



Assessorato Lavori Pubblici  
Acque e Politiche della Casa



# PREZZARIO 2017

## IMPIANTI LISTINO

**OSSERVATORIO REGIONALE SUI PREZZI  
(Delibera G.R. n.527/2006)**

Aggiornato al 30 aprile 2017

## CAPITOLO "PR.C"

### OPERE PER IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE

#### AVVERTENZE

I prezzi riportati nel presente capitolo comprendono e compensano gli oneri di assistenza di tutti gli impianti e prevedono le seguenti prestazioni:

- scarico dagli automezzi, collocazione in loro compreso il tiro in alto ai vari piani e sistemazione in magazzino di tutti i materiali pertinenti agli impianti;
- apertura e chiusura di tracce, predisposizione e formazione di fori e asole su murature e strutture di calcestruzzo armato;
- muratura di scatole, cassette, sportelli, controtelai di bocchette, serrande e griglie;
- fissaggio di apparecchiature in genere ai relativi basamenti e supporti;
- formazione di basamenti di calcestruzzo o muratura e, ove richiesto, la interposizione di strato isolante baggioli, ancoraggi di fondazione e nicchie;
- manovalanza e mezzi d'opera in aiuto ai montatori per la movimentazione inerente alla posa in opera di quei materiali che per il loro peso e/o volume esigono tali prestazioni;
- i materiali di consumo e i mezzi d'opera occorrenti per le prestazioni di cui sopra;
- il trasporto alla discarica autorizzata dei materiali di risulta delle lavorazioni, con la sola esclusione degli oneri di discarica ( semprechè le lavorazioni lo prevedono e solo con l'autorizzazione della Direzione dei Lavori) ;

Inoltre sono compresi gli oneri per: lavaggio e disinfestazione, collaudo e certificazione dell'impianto.

#### Apparecchiature

- Gli organi di intercettazione, misura e sicurezza, saranno valutati a numero nei rispettivi diametri e dimensioni. Sono comprese le incidenze per i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- Le elettropompe saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e di funzionamento e in relazione alla portata e prevalenza. Sono compresi i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- I serbatoi di accumulo saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e in relazione alla capacità.  
Sono compresi gli accessori d'uso, i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- I serbatoi autoclave saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e in relazione alla capacità.  
Sono compresi gli accessori d'uso, i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- I gruppi completi autoclave monoblocco saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive, in relazione alla portata e prevalenza delle elettropompe e alla capacità del serbatoio.  
Sono compresi gli accessori d'uso, tutte le apparecchiature di funzionamento, i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- Le bocchette, gli anemostati, le griglie, le serrande di regolazione, sovrappressione e tagliafuoco e i silenziatori saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche. Sono compresi i controtelai e i materiali di collegamento.
- Le cassette terminali riduttrici della pressione dell'aria saranno valutate a numero in relazione della portata dell'aria.

E' compresa la fornitura e posa in opera di tubi flessibili di raccordo, i supporti elastici e le staffe di sostegno.

- I rivestimenti termoisolanti saranno valutati al metro quadrato di sviluppo effettivo misurando la superficie esterna dello strato coibente.

Le valvole, le saracinesche saranno valutate con lo sviluppo ricavato dalla normativa UNI 6665.

I rivestimenti in lamiera per applicazioni termoisolanti saranno valutati al metro quadrato di sviluppo effettivo misurando la superficie esterna dello strato coibente, secondo la tipologia indicata mentre per l'unità al kg verrà applicato il peso unitario della lamiera secondo lo spessore e moltiplicando per i metri quadrati della lamiera, ricavati questi dallo sviluppo perimetrale delle sezioni di progetto moltiplicate per le varie lunghezze parziali.

Il peso della lamiera verrà stabilito sulla base di listini ufficiali senza tenere conto delle variazioni percentuali del peso.

- Le valvole, le saracinesche e le rubinetterie varie saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche e dimensioni.

Sono compresi i materiali di tenuta.

## Tubazioni e canalizzazioni

Le tubazioni sono distinte in tre famiglie:

Distribuzioni per linee: si intendono tubazioni posate per linee di adduzioni o montanti. (stacchi da rete, montanti, linee di alimentazione non interrate) Descritte nel presente capitolo;

Distribuzione per impianti: si intendono tubazioni posate entro locali tecnologici (centrali, sottocentrali, bagni, ecc.) Descritte nel presente capitolo;

Distribuzione per reti; si intendono tubazioni posate entro scavi per reti di distribuzione. (acquedotti, fognature, gasdotti, ecc)

Per la fornitura in opera di tubazioni sono previsti in elenco appositi prezzi relativi al tipo di materiale impiegato

La valutazione delle tubazioni sarà fatta a m misurato lungo l'asse della tubazione, senza cioè tenere conto delle compenetrazioni.

Nella valutazione delle tubazioni si intendono compresi le staffe e i blocchi di ancoraggio, i raccordi per i pozzetti.

Nelle tubazioni interrate la connessione agli organi di misura e di intercettazione se necessaria. Nei prezzi delle tubazioni sono compresi i pezzi speciali quali, curve, T, Y, gomiti, ecc.

Le diramazioni ad incrocio " + " andranno conteggiate per 1,5 m valore di tubo corrispondente.

Ulteriori pezzi speciali anche se di tipo non "commerciale" ( con la sola esclusione delle diramazioni ad incrocio " + ") non daranno luogo a sovrapprezzi o applicazioni di articoli inseriti in altri capitoli del presente prezzo.

Tutti i prezzi comprendono gli oneri per le saldature, innesti, lavaggio, prove idrauliche od oneri per collaudo.

Gli eventuali staffagli dovranno essere dimensionati per i carichi di esercizio teorici secondo norma e gli oneri per i calcolo statici sono da ritenersi compresi nei prezzi.

Le tubazioni di ferro e di acciaio saranno valutate a metro, la quantificazione verrà effettuata misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera. I pezzi speciali al kg al quale verrà applicato il peso accertato attraverso la pesatura di campioni effettuata in cantiere in contraddittorio.

Nella misurazione dei tubi sono compresi: i materiali di consumo e tenuta, la verniciatura con una mano di antiruggine per le tubazioni di ferro nero, la fornitura delle staffe di sostegno ed il relativo fissaggio con tasselli di espansione.

Le tubazioni di ferro nero o zincato con rivestimento esterno bituminoso saranno valutate al metro lineare; la quantificazione verrà valutata misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera. I pezzi speciali al kg al quale verrà applicato il peso accertato attraverso la pesatura di campioni effettuata in cantiere in contraddittorio.

Nelle misurazioni sono comprese le incidenze per: gli sfridi, i materiali di consumo e di tenuta e l'esecuzione del rivestimento in corrispondenza delle giunzioni e dei pezzi speciali.

- Le tubazioni di rame nude o rivestite di PVC saranno valutate al metro lineare; la quantificazione verrà effettuata misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, comprendendo linearmente anche i pezzi speciali, i materiali di consumo e di tenuta, l'esecuzione del rivestimento in corrispondenza delle giunzioni e dei pezzi speciali, la fornitura delle staffe di sostegno e il relativo fissaggio con tasselli a espansione.
- Le tubazioni in pressione di polietilene poste in vista o interrate saranno valutate al metro lineare; la quantificazione verrà effettuata misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, comprendendo linearmente anche i vari pezzi speciali, la fornitura delle staffe di sostegno e il relativo fissaggio con tasselli a espansione.
- Le tubazioni di plastica, le condutture di esalazione, ventilazione e scarico saranno valutate al metro lineare; la quantificazione verrà effettuata misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera (senza tener conto delle parti sovrapposte) comprendendo linearmente anche i pezzi speciali, gli sfridi, i materiali di tenuta, la fornitura delle staffe di sostegno e il relativo fissaggio con tasselli a espansione.
- I canali, i pezzi speciali e gli elementi di giunzione, eseguiti in lamiera zincata (mandata e ripresa dell'aria) o in lamiera di ferro nera (condotto dei fumi) saranno valutati a peso sulla base di pesature reali. La quantificazione verrà effettuata misurando l'effettivo peso comprendendo anche i pezzi speciali, giunzioni, flange, risvolti della lamiera, staffe di sostegno e fissaggi, al quale verrà applicato il prezzo unitario.

Il peso della lamiera controllato sulla base di listini ufficiali senza tenere conto delle variazioni percentuali del peso con una tolleranza massima del + o - 5%.

E' compresa la verniciatura con una mano di antiruggine per gli elementi in lamiera nera senza che la stessa dia luogo ad ulteriori prezzi.

I fori e gli attraversamenti di lunghezza superiore a cm 20 eseguiti su partizioni orizzontali e verticali , di qualsiasi materiale verranno computati con le voci di elenco (Tagli e Demolizione )

Gli attraversamenti in pareti o solai di canalizzazioni e tubazioni dovranno essere eseguiti con controcamicia e in modalità che consente di sfilare il pezzo senza che questo dia luogo a interventi su murature, solai o partizioni diverse sia esse orizzontali che verticali. L'applicazione della controcamicia in lamierino o altro materiale non darà luogo ad alcun sovrapprezzo.

Apparecchiature in genere

Le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi le assistenze murarie, tutti gli accessori , per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## CAPITOLO "PR.I."

### IMPIANTI IDRICO SANITARI

#### AVVERTENZE

I prezzi riportati nel presente capitolo comprendono e compensano gli oneri di assistenza di tutti gli impianti e prevedono le seguenti prestazioni:

- scarico dagli automezzi, collocazione in loro compreso il tiro in alto ai vari piani e sistemazione in magazzino di tutti i materiali pertinenti agli impianti;
- apertura e chiusura di tracce, predisposizione e formazione di fori e asole su murature e strutture di calcestruzzo armato;
- muratura di scatole, cassette, sportelli, controtelai di bocchette, serrande e griglie;
- fissaggio di apparecchiature in genere ai relativi basamenti e supporti;
- formazione di basamenti di calcestruzzo o muratura e, ove richiesto, la interposizione di strato isolante baggioli, ancoraggi di fondazione e nicchie;
- manovalanza e mezzi d'opera in aiuto ai montatori per la movimentazione inerente alla posa in opera di quei materiali che per il loro peso e/o volume esigono tali prestazioni;
- i materiali di consumo e i mezzi d'opera occorrenti per le prestazioni di cui sopra;
- il trasporto alla discarica autorizzata dei materiali di risulta delle lavorazioni, con la sola esclusione degli oneri di discarica (semprechè le lavorazioni lo prevedono e solo con l'autorizzazione della Direzione dei Lavori) ;

Inoltre sono compresi gli oneri per: lavaggio e disinfestazione, collaudo e certificazione dell'impianto.

#### Sanitari

Tutte le apparecchiature dovranno essere conformi alla campionatura presentata e approvata dalla Direzione dei lavori e dovranno essere poste in opera complete di tutti gli accessori richiesti per il loro perfetto funzionamento.

Gli apparecchi in porcellana o in acciaio inox dovranno essere muniti di attestati delle ditte produttrici, da presentare unitamente alla campionatura, sulla qualità e sulle caratteristiche tecniche del prodotto.

#### Rubinetteria

Tutte le rubinetterie dovranno essere del tipo pesante, delle migliori marche e di ottima qualità e preventivamente accettate, a giudizio insindacabile, dalla Direzione dei lavori.

Tutti gli apparecchi dovranno essere muniti del certificato di origine, da presentare unitamente alla campionatura, attestante le qualità e le caratteristiche tecniche del prodotto.

#### Tubazioni ed organi complementari

Tutti gli apparecchi dovranno essere muniti del certificato di origine, da presentare unitamente alla campionatura, attestante le qualità e le caratteristiche tecniche del prodotto.

#### Misurazione

Gli impianti sono calcolati ad unità, secondo la tipologie e le caratteristiche descritte, i prezzi comprendono e compensano gli allacci a valle della valvola di intercettazione ubicata nel locale.

Le montanti non sono comprese nei prezzi conteggiati ad unità di predisposizione di impianto. Gli impianti di scarico comprendono tutti gli oneri fino all'allaccio alla colonna fecale.

## Apparecchiature in generale

Per le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi le assistenze murarie, tutti gli accessori , per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

# CAPITOLO "PR.L."

## IMPIANTI ELETTRICI

### AVVERTENZE

La contabilizzazione verrà effettuata secondo l'unità di misura indicata.

Qualora corrispondono le caratteristiche tecniche descritte, a discrezione del progettista, tali articoli possono essere utilizzati anche per usi non civili o con requisiti minimi descritti diversi, senza che per questi siano da riconoscere sovrapprezzi.

### Cavi

I cavi multi - polari o uni - polari di MT e di BT saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro al quale essi sono attestati;
- 0.30 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;
- 0.20 m per ogni scatola da frutto, secondo la relativa voce descritta;

nei cavi unipolari o multipolari di MT e di BT sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi; per i morsetti volanti fino alla sezione di 6 mmq;

Dai prezzi rimangono esclusi: i terminali dei cavi di MT; i morsetti oltre alla sezione di 6 mmq

### Scatole, cassette di derivazione e box telefonici

Per le scatole, le cassette di derivazione ed i box telefonici: a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologia e dimensione secondo la relativa voce descritta; nelle scatole di derivazione stagne sono compresi tutti gli accessori quali passacavi, pareti chiuse, pareti a cono, guarnizioni di tenuta, in quelle dei box telefonici sono comprese le morsettiere.

### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

### Quadretti e armadi per quadri elettrici

Per i quadretti elettrici in generale saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera i quadretti completi e funzionanti.

per gli armadi per quadri in carpenteria metallica o modulari: saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche e tipologie in funzione di:

- superficie frontale della carpenteria e relativo grado di protezione (IP);
- numero e caratteristiche degli interruttori, contattori, fusibili, ecc.

e secondo la relativa voce descritta; nei quadri la carpenteria comprenderà le cerniere, le maniglie, le serrature, i pannelli traforati per contenere le apparecchiature, le etichette, ecc.



Interruttori automatici magneto-termici o differenziali, i sezionatori ed i contattori da quadro

Gli interruttori automatici magneto-termici o differenziali, i sezionatori ed i contattori da quadro:

- saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche e tipologie quali:

- il numero dei poli;

- la tensione nominale.

- la corrente nominale;

- il potere di interruzione simmetrico;

- il tipo di montaggio (contatti anteriori, contatti posteriori, asportabili o sezionabili su carrello);

e secondo la relativa voce descritta; comprenderanno l'incidenza dei materiali occorrenti per il cablaggio e la connessione alle sbarre del quadro e quanto occorre per dare l'interruttore funzionante.

Apparecchi di misura per quadri elettrici, di lampade spia ed altri tipi di accessori

Gli apparecchi di misura per quadri elettrici, di lampade spia ed altri tipi di accessori: saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche e tipologie e secondo la relativa voce descritta; comprenderanno l'incidenza dei materiali occorrenti per il cablaggio e la connessione alle sbarre del quadro e quanto occorre per dare l'interruttore funzionante.

Altri apparecchi, accessori e operazioni varie

Altri apparecchi e accessori vari per le operazioni di cablaggio di quadri: saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche e tipologie e secondo la relativa voce descritta;

I trasformatori da tensione normale a tensione continua: saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche e tipologie e secondo la relativa voce descritta;

Nel prezzo di posa di aspiratori sono compresi gli oneri di foro su vetro o qualsiasi altro supporto, nel caso il montaggio di tali apparecchiature dovrà essere effettuato su fori predisposti bisogna detrarre dal relativo prezzo il 12%

Tubazioni, canali, canaline, sbarre

Gli staffaggi o i fissaggi, a parete, a sospensione o su altri tipi di supporto, necessari per la posa di tubazioni, canali, canaline e sbarre, dovranno essere effettuati con passo di posa tale da garantire la perfetta aderenza e stabilità dell'elemento posato e non dovrà mai essere superiore a m 1,5 per canali, canaline e sbarre; per le tubazioni non dovrà mai essere superiore a m 1,0.

I prezzi indicati comprendono la fornitura di staffe e supporti.

Le staffe e mensole per i sistemi di canali e passerelle dovranno essere di produzione industriale e certificate per i carichi a cui sono destinate.

Gli articoli relativi ai sistemi di sospensione e mensole sono da contabilizzarsi solo in caso di impiego di sistemi multipli.

In tal caso ai prezzi delle relative canali o passerelle sarà da allocare una decurtazione del 7,50%.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere passi di posa diversi senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

## ILLUMINAZIONE CIVILE E INDUSTRIALE

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Lampade

Le lampade saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e potenzialità secondo la relativa voce descritta. Non sono da valutarsi le lampade inserite in corpi illuminanti di nuova fornitura da interno.

#### Corpi illuminanti

I corpi illuminanti da interno e rotaie elettrificate, sono da intendersi completi di ogni accessorio e lampade, montati compreso gli oneri per fissaggi di tipo meccanico o pendenti.

I corpi illuminanti da esterno e proiettori sono da intendersi completi di ogni accessorio con la sola esclusione delle lampade.

Copri illuminanti di tipo stagno sono da intendersi completi di ogni accessorio e lampade anche se per destinazione il montaggio è previsto in esterno.

Saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e potenzialità secondo la relativa voce descritta.

Apparecchi illuminanti di tipo industriale sono da intendersi completi di ogni accessorio con la sola esclusione delle lampade.

Saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e potenzialità secondo la relativa voce descritta.

## ILLUMINAZIONE PER ESTERNI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Lampade

Le lampade saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e potenzialità secondo la relativa voce descritta. Non sono da valutarsi le lampade inserite in corpi illuminanti di nuova fornitura da interno.

#### Corpi illuminanti

I corpi illuminanti da esterno e proiettori sono da intendersi completi di ogni accessorio con la sola esclusione delle lampade.

Copri illuminanti di tipo stagno sono da intendersi completi di ogni accessorio e lampade anche se per destinazione il montaggio è previsto in esterno.

Saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e potenzialità secondo la relativa voce descritta.

#### Pali per diffusori

I pali per diffusori sono da intendersi completi verniciatura con smalto olio sintetico, con colori secondo le indicazioni progettuali o secondo le indicazioni della Direzione dei Lavori, di collegamenti elettrici ( compreso muffole) e di terra, inoltre il prezzo comprende gli oneri per fondazione ( calcestruzzo e casseforme), i cavi dal corpo illuminante fino alla cassetta di derivazione e i cavi, morsettiere, capicorda necessari al collegamento alla linea di terra.

### IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE

#### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimento di prezzi oltre quelli indicati.

I prezzi comprendono gli oneri di prove , collaudi, misure e rilevazioni

#### Corde, bandelle e tondo in acciaio

Le corde e bandelle saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro al quale essi sono attestati;

- 0.20 m per ogni scatola o cassetta o pozzetto di derivazione o attestazione; secondo la relativa voce descritta;

sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi; per i morsetti volanti di qualsiasi sezione;

I sostegni di corde, bandelle e tondo dovranno essere posati in opera ad una distanza tale che i conduttori non subiscono oscillazioni trasversali dovuti ad agenti atmosferici, comunque il passo non dovrà mai essere superiore a m 1,50. Il progetto o la Direzione dei lavori potranno prevedere passi di posa diversi senza che per questo possano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

#### Dispensori

I dispersori sono da intendersi compreso: collegamenti, capicorda, bulloni, gli oneri per fondazione, scavi e rinterri, la posa della soluzione salina, il pozzetto ed il relativo cartello indicatore monofacciale in alluminio dalle dimensioni e colori come contemplato dalle rispettive norme.

## IMPIANTI ANTIDEFAGRANTI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimento di prezzi oltre quelli indicati.

#### Cavi

I cavi ad isolamento minerale saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro al quale essi sono attestati;
- 0.20 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi;

Il passo di posa per le fascette di rame necessarie per il montaggio a parete, dovrà garantire la perfetta aderenza e stabilità dell'elemento posato, non dovrà mai essere inferiore a m 1 e seguire su bordi, lesene, cornici l'andamento del cavo. Il progetto o la Direzione dei lavori potranno prevedere passi di posa diversi senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Tubazioni

Le tubazioni sono da intendersi compreso manicotti, pezzi speciali e quant'altro occorre per il montaggio. Gli staffaggi dovranno essere effettuati con passo di posa tale da garantire la perfetta aderenza e stabilità dell'elemento posato, non dovrà mai essere superiore a m 1,0.

Il progetto o la Direzione dei lavori potrà prevedere passi di posa diversi senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Corpi illuminanti

I corpi illuminanti da interno sono da intendersi completi di ogni accessorio e lampade, montati compreso gli oneri per fissaggi di tipo meccanico.

#### Scatole, cassette di derivazione

Per le scatole, le cassette di derivazione: a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologia e dimensione secondo la relativa voce descritta; nelle scatole di derivazione stagne sono compresi tutti gli accessori quali passacavi, pareti chiuse, pareti a cono, guarnizioni di tenuta e dove previsto, sono comprese le morsettiere.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante. Occorre per dare l'interruttore funzionante.

## IMPIANTI CITOFONICI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Cavi

I cavi saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo;

- 0.20 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi;

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

### IMPIANTI DI RICEZIONE SEGNALI

#### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Cavi

I cavi saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo::;

- 0.20 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi;

#### Impianti di ricezione

La posa di pali, tralicci ed antenne dovrà essere effettuata con modalità tale da garantire la perfetta stabilità dell'elemento posato.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potrà prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Automazioni

Sono da intendersi completi di ogni accessorio compreso gli oneri per fissaggi di tipo meccanico e gli eventuali oneri murari. Saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## IMPIANTI TELEFONICI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Cavi

I cavi ad isolamento minerale saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro al quale essi sono attestati;
- 0.20 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi;

Il passo di posa per le fascette di rame necessarie per il montaggio a parete, dovrà garantire la perfetta aderenza e stabilità dell'elemento posato, non dovrà mai essere inferiore a m 1 e seguire su bordi, lesene, cornici l'andamento del cavo. Il progetto o la Direzione dei lavori potranno prevedere passi di posa diversi senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Tubazioni

Le tubazioni sono da intendersi compreso manicotti, pezzi speciali e quant'altro occorre per il montaggio. Gli staffaggi dovranno essere effettuati con passo di posa tale da garantire la perfetta aderenza e stabilità dell'elemento posato, non dovrà mai essere superiore a m 1,0.

Il progetto o la Direzione dei lavori potrà prevedere passi di posa diversi senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

Occorre per dare l'interruttore funzionante.

## IMPIANTI PER CABLAGGI STRUTTURALI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Cavi

I cavi saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 0.20 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi;

## Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## IMPIANTI PER AUTOMAZIONI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

### Cavi

I cavi saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 0.20 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi;

## Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## IMPIANTI DI ANTIFURTO E ANTINTRUSIONE

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

## Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

### Cavi

I cavi multi - polari o uni - polari saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro al quale essi sono attestati;

- 0.30 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;

- 0.20 m per ogni scatola da frutto, secondo la relativa voce descritta;

nei cavi unipolari o multipolari sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi; per i morsetti volanti.

## OROLOGI ELETTRICI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per, posizionamenti gli oneri per collegamento di terra.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

## IMPIANTI DI DIFFUSIONE SONORA

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per, posizionamenti gli oneri per collegamento di terra.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

## IMPIANTI DI EMERGENZA

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per basamenti, posizionamenti ed eventuali per binari e carpenterie di supporto oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali.



Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Corpi illuminanti

I corpi illuminanti sono da intendersi completi di ogni accessorio e lampade, montati compreso gli oneri per fissaggi di tipo meccanico o pendenti.

Saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e potenzialità secondo la relativa voce descritta.

### IMPIANTI PER LA RILEVAZIONE DI INCENDI

#### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

#### Cavi

I cavi multi - polari o uni - polari saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro al quale essi sono attestati;
- 0.30 m per ogni scatola o cassetta di derivazione;
- 0.20 m per ogni scatola da frutto, secondo la relativa voce descritta;

nei cavi unipolari o multipolari sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi; per i morsetti volanti

### CABINE DI TRASFORMAZIONE

#### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Cavi

I cavi multi - polari o uni - polari di MT e di BT saranno valutati al metro lineare misurando l'effettivo sviluppo lineare in opera, aggiungendo:

- 1.00 m per ogni quadro o scomparto al quale essi sono attestati;
- 0.30 m per ogni pozzetto di derivazione;

secondo la relativa voce descritta;

nei cavi unipolari o multipolari di MT e di BT sono comprese le incidenze: per gli sfridi, per i capi corda ed i marca cavi; per i morsetti volanti fino alla sezione di 6 mmq;  
Dai prezzi rimangono esclusi: i terminali dei cavi di MT.

#### Trasformatori

I trasformatori saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e prestazioni e secondo la descrizione del seguente prezziario. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per basamenti, posizionamenti ed eventuali per binari e carpenterie di supporto oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali MT.

Gli oneri per scomparti sono valutati con apposita voce di elenco.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Apparecchiature MT e Quadri modulari

Le apparecchiature MT e quadri modulari saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e prestazioni e secondo la descrizione del seguente prezziario. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per basamenti, posizionamenti ed eventuali per binari e carpenterie di supporto oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali MT.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

#### RIFASAMENTO IMPIANTI BT

#### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Condensatori

I condensatori saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e prestazioni e secondo la descrizione del seguente prezziario. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per posizionamenti oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali.

Gli oneri per scomparti sono valutati con apposita voce di elenco.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Dispositivi automatici

I condensatori saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e prestazioni e secondo la descrizione del seguente prezziario. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per posizionamenti oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali.

Gli oneri per scomparti sono valutati con apposita voce di elenco.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

## STAZIONI DI ENERGIA

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Gruppi elettrogeni

I gruppi elettrogeni saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e prestazioni e secondo la descrizione del seguente prezziario. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per basamenti, posizionamenti ed eventuali per binari e carpenterie di supporto oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## IMPIANTI FOTOVOLTAICI

### AVVERTENZE

Gli articoli descritti nel seguente capitolo possono essere utilizzati per qualsiasi tipologia di impianto senza dar luogo al riconoscimenti di prezzi oltre quelli indicati.

#### Pannelli fotovoltaici

I pannelli fotovoltaici saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e prestazioni e secondo la descrizione del seguente prezziario. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per basamenti, posizionamenti ed eventuali per binari e carpenterie di supporto oltre gli oneri per collegamento di terra e terminali.

Il progetto o la Direzione dei Lavori potranno prevedere specifiche tipologie di posa senza che per questo debbano essere riconosciuti incrementi dei prezzi oltre quanto già indicato.

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi tutti gli accessori per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## IMPIANTI ELEVATORI

### AVVERTENZE

I prezzi riportati nel presente capitolo comprendono e compensano gli oneri di assistenza di tutti gli impianti e prevedono le seguenti prestazioni:

- scarico dagli automezzi, collocazione in loco compreso il tiro in alto ai vari piani e sistemazione in magazzino di tutti i materiali pertinenti agli impianti;
- apertura e chiusura di tracce, predisposizione e formazione di fori e asole su murature e strutture di calcestruzzo armato;
- muratura di scatole, cassette, sportelli, controtelai, guide e porte ascensori;
- fissaggio di apparecchiature in genere ai relativi basamenti e supporti;
- formazione di basamenti di calcestruzzo o muratura e, ove richiesto, la interposizione di strato isolante baggioli, ancoraggi di fondazione e nicchie;
- manovalanza e mezzi d'opera in aiuto ai montatori per la movimentazione inerente alla posa in opera di quei materiali che per il loro peso e/o volume esigono tali prestazioni;
- i materiali di consumo e i mezzi d'opera occorrenti per le prestazioni di cui sopra;
- il trasporto alla discarica autorizzata dei materiali di risulta delle lavorazioni, con la sola esclusione degli oneri di discarica;

#### Apparecchiature in genere

Per le apparecchiature in generale: le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta.

Nel prezzo sono compresi gli oneri per collaudi, certificazioni e tutte le norme in materia di sicurezza

## CAPITOLO "PR.M"

### OPERE PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO

#### AVVERTENZE

I prezzi riportati nel presente capitolo comprendono e compensano gli oneri di assistenza di tutti gli impianti e prevedono le seguenti prestazioni:

- scarico dagli automezzi, collocazione in loro compreso il tiro in alto ai vari piani e sistemazione in magazzino di tutti i materiali pertinenti agli impianti;
- apertura e chiusura di tracce, predisposizione e formazione di fori e asole su murature e strutture di calcestruzzo armato;
- muratura di scatole, cassette, sportelli, controtelai di bocchette, serrande e griglie;
- fissaggio di apparecchiature in genere ai relativi basamenti e supporti;
- formazione di basamenti di calcestruzzo o muratura e, ove richiesto, la interposizione di strato isolante baggioli, ancoraggi di fondazione e nicchie;
- manovalanza e mezzi d'opera in aiuto ai montatori per la movimentazione inerente alla posa in opera di quei materiali che per il loro peso e/o volume esigono tali prestazioni;
- i materiali di consumo e i mezzi d'opera occorrenti per le prestazioni di cui sopra;
- il trasporto alla discarica autorizzata dei materiali di risulta delle lavorazioni, con la sola esclusione degli oneri di discarica (semprechè le lavorazioni lo prevedono e solo con l'autorizzazione della Direzione dei Lavori) ;

Inoltre sono compresi gli oneri per: collaudo, prima accensione ( compreso la fornitura del combustibile) e certificazione dell'impianto.

#### Apparecchiature

- Gli organi di intercettazione, misura e sicurezza, saranno valutati a numero nei rispettivi diametri e dimensioni. Sono comprese le incidenze per i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- I radiatori saranno valutati, nelle rispettive tipologie, sulla base dell'emissione termica ricavata dalle rispettive tabelle della ditta costruttrice (watt). Sono comprese la protezione antiruggine, i tappi e le riduzioni agli estremi, i materiali di tenuta e le mensole di sostegno.
- I ventilconvettori saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e in relazione alla portata d'aria e alla emissione termica, ricavata dalle tabelle della ditta costruttrice.  
Nei prezzi sono compresi i materiali di tenuta.
- Le caldaie saranno valutate a numero secondo le caratteristiche costruttive e in relazione alla potenzialità resa.  
Sono compresi i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- I bruciatori saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche di funzionamento e in relazione alla portata del combustibile.  
Sono compresi l'apparecchiatura elettrica e i tubi flessibili di collegamento.
- Gli scambiatori di calore saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e di funzionamento e in relazione alla potenzialità resa.  
Sono compresi i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- Le elettropompe saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e di funzionamento e in relazione alla portata e prevalenza.

- Sono compresi i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.
- I serbatoi di accumulo saranno valutati a numero secondo le rispettive caratteristiche costruttive e in relazione alla capacità.  
Sono compresi gli accessori d'uso, i pezzi speciali di collegamento e i materiali di tenuta.  
  
Gli elettroventilatori saranno valutati a numero secondo le loro caratteristiche costruttive e di funzionamento e in relazione alla portata e prevalenza.  
Sono compresi i materiali di collegamento.
- Le batterie di scambio termico saranno valutate a superficie frontale per il numero di ranghi.  
Sono compresi i materiali di fissaggio e collegamento.
- I condizionatori monoblocco, le unità di trattamento dell'aria, i generatori di aria calda e i recuperatori di calore, saranno valutati a numero secondo le loro caratteristiche costruttive e di funzionamento e in relazione alla portata d'aria e alla emissione termica.  
Sono compresi i materiali di collegamento.
- I gruppi refrigeratori d'acqua e le torri di raffreddamento saranno valutati a numero secondo le loro caratteristiche costruttive e di funzionamento e in relazione alla potenzialità resa.  
Sono comprese le apparecchiature elettriche relative e i pezzi speciali di collegamento.
- I rivestimenti termoisolanti saranno valutati al metro quadrato di sviluppo effettivo misurando la superficie esterna dello strato coibente.  
Le valvole, le saracinesche saranno valutate con lo sviluppo ricavato dalla normativa UNI 6665.
- I camini in lamiera ed in acciaio saranno valutati secondo il loro sviluppo reale a metro lineare. Il prezzo comprende gli oneri di fissaggio, staffe, zanche, tiranti, oltre gli oneri per predisposizione con fori per ispezione e termometro. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto più l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito:
  - Allaccio a 90° = 1,3;
  - Allaccio a 45° = 1,8;
  - Allaccio a 45° ridotto = 2,1;
  - Allaccio caldaia a tiraggio forzato = 1,3;
  - Curva a 15° = 0,3;
  - Curva a 30° = 0,3;
  - Curva a 45° = 0,7;
  - Faldale per tetto inclinato = 1,2;
  - Faldale per tetto piano = 0,6;
  - Ispezione passante con sportello = 2,0;
  - Piastra base = 0,7;
  - Piastra intermedia = 0,8;
  - Terminale conico = 1,8;
  - Terminale antintemperie = 0,9;
  - Camera raccolta con portello = 2,2;
  - Contenitore per condensa = 0,6;
  - Elemento variabile = 0,6;
  - Mensola a parete = 0,6;
  - Raccordo per canna monoparete = 0,1;
  - Riduzione = 0,6

## Apparecchiature in genere

Le apparecchiature in generale saranno valutate a numero secondo le rispettive caratteristiche, tipologie e portata entro i campi prestabiliti e secondo la relativa voce descritta; sono compresi le assistenze murarie, tutti gli accessori , per dare in opera l'apparecchiatura completa e funzionante.

## INDICE

### OPERE IMPIANTISTICHE

<b>CAPITOLO 1</b>	<b>PR.C</b>	<b>DISTRIBUZIONE</b>
	PR.C.0110	POSA DI TUBO IN RAME PER LINEE
	PR.C.0120	POSA DI TUBO IN RAME PER IMPIANTI
	PR.C.0130	POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER LINEE
	PR.C.0140	POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI
	PR.C.0150	POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE
	PR.C.0160	POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI
	PR.C.0170	POSA DI TUBO IN POLIETILENE PER LINEE
	PR.C.0180	POSA DI TUBO IN POLIETILENE PER IMPIANTI
	PR.C.0190	POSA DI TUBO IN ACCIAIO PER LINEE
	PR.C.0210	CONDOTTE IN ACCIAIO
	PR.C.0220	CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE
	PR.C.0310	COLLETTORE PER IMPIANTI SANITARI E DI RISCALDAMENTO
	PR.C.0330	COLLETTORI DI TUBO NERO SENZA SALDATURA
	PR.C.0410	ORGANI DI MANOVRA
	PR.C.0420	ELETTROPOMPE
	PR.C.0510	ISOLAMENTI
	PR.C.0610	CANALI PER DISTRIBUZIONE
	PR.C.0620	POSA DI COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA
	PR.C.0630	TORRINI ED ESTRATTORI
	PR.C.0710	COMPONENTI PER APPROVVIGIONAMENTO IDRICO
	PR.C.0810	PRODUTTORI DI ACQUA CALDA
	PR.C.0910	IMPIANTI ANTINCENDIO
	PR.C.01100	POSA DI TUBO IN ACCIAIO PER IMPIANTI
<b>CAPITOLO 2</b>	<b>PR.I</b>	<b>IDRICO SANITARIO</b>
	PR.I.0110	IMPIANTI DI CARICO E SCARICO
	PR.I.0120	SANITARI
	PR.I.0130	SANITARI PER DISABILI
	PR.I.0210	MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI
	PR.I.0310	COLONNE DI SCARICO IN PVC
<b>CAPITOLO 3</b>	<b>PR.L</b>	<b>IMPIANTI ELETTRICI</b>
	PR.L.0110	IMPIANTO ELETTRICO UTILIZZATORE IN EDIFICIO RESIDENZIALE
	PR.L.0120	IMPIANTI PER DORSALI E MONTANTI
	PR.L.0140	DISPOSITIVI DI COMANDO
	PR.L.0150	PRESE
	PR.L.0155	MINI CANALI E CANALI IN PVC SOTTO PAVIMENTO PER USI CIVILI
	PR.L.0160	ASPIRATORI
	PR.L.0170	APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARI
	PR.L.0180	APPARECCHI PER QUADRI MODULARI
	PR.L.0190	QUADRI E CENTRALINI
	PR.L.0210	CAVI E CORDE
	PR.L.0220	CANALI IN LAMIERA
	PR.L.0230	CANALI IN PVC
	PR.L.0235	SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI CANALINE PASSARELLE
	PR.L.0240	TUBI PER DISTRIBUZIONE E CAVIDOTTI
	PR.L.0250	CASSETTE DI DERIVAZIONE E SCATOLE MODULARI
	PR.L.0270	APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI
	PR.L.0280	PRESE CEE ED ACCESSORI
	PR.L.0310	LAMPADE AD INCANDESCENZA
	PR.L.0320	LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI
	PR.L.0330	LAMPADE A VAPORE DI MERCURIO
	PR.L.0340	LAMPADE A VAPORI DI SODIO E REATTORI
	PR.L.0350	LAMPADE A IODURI METALLICI
	PR.L.0360	PROIETTORI PER LAMPADE LOGENE
	PR.L.0370	ROTAIE ELETTRIFICATE
	PR.L.0380	APPARECCHI ILLUMINANTI
	PR.L.0390	APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE MODULARI
	PR.L.0410	CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE RADENTE
	PR.L.0420	CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE DECORATIVA
	PR.L.0430	PALI PER DIFFUSORI
	PR.L.0440	DIFFUSORI SEMISFERICI
	PR.L.0450	LANTERNE ED ACCESSORI



PR.L.0460 *PROIETTORI*  
PR.L.0510 *CONDUTTORI DI TERRA*  
PR.L.0520 *DISPERSORI*  
PR.L.0530 *IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE*  
PR.L.0540 *PROTEZIONI LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO-*  
PR.L.0610 *TUBI PORTACAVI E ACCESSORI*  
PR.L.0620 *CAVI AD ISOLAMENTO MINERALE*  
PR.L.0630 *ARMATURE ILLUMINANTI*  
PR.L.0640 *ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE*  
PR.L.0710 *PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI*  
PR.L.0720 *APPARECCHI DERIVATI*  
PR.L.0730 *ALIMENTATORI*  
PR.L.0740 *IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA PUNTI DI RIPRESA*  
PR.L.0750 *IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA APPARECCHI DERIVATI*  
PR.L.0760 *IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA POSTAZIONI*  
PR.L.0770 *IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA ALIMENTATORI*  
PR.L.0780 *CIRCUITI E CAVI*  
PR.L.0810 *CAVI*  
PR.L.0820 *ANTENNE*  
PR.L.0830 *PALI PER ANTENNE*  
PR.L.0840 *ACCESSORI*  
PR.L.0850 *PARABOLICHE*  
PR.L.0910 *IMPIANTI INDIVIDUALI*  
PR.L.0920 *IMPIANTI A CENTRALINO*  
PR.L.1010 *CAVI IN RAME MULTICOPPIA*  
PR.L.1020 *PRESE*  
PR.L.1110 *OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI*  
PR.L.1120 *OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE*  
PR.L.1130 *OPERATORI PER PORTE BASCULANTI*  
PR.L.1140 *OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE*  
PR.L.1150 *CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI*  
PR.L.1160 *ACCESSORI ELETTRICI*  
PR.L.1170 *FOTOCCELLULE*  
PR.L.1180 *AVVISATORI*  
PR.L.1190 *COSTE SENSIBILI*  
PR.L.1210 *RILEVATORI PER INTERNO VIA CAVO*  
PR.L.1220 *RILEVATORI VIA ETERE*  
PR.L.1230 *ACCESSORI PER RILEVATORI VIA ETERE*  
PR.L.1240 *RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI*  
PR.L.1250 *RICEVITORI E RILEVATORI*  
PR.L.1260 *CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO*  
PR.L.1270 *CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE*  
PR.L.1280 *INSERTORI*  
PR.L.1290 *AVVISATORI*  
PR.L.1310 *OROLOGI PILOTA*  
PR.L.1320 *OROLOGI SECONDARI DIPENDENTI*  
PR.L.1330 *OROLOGI SECONDARI INDIPENDENTI E/O DIPENDENTI*  
PR.L.1410 *MICROFONI*  
PR.L.1420 *UNITA DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE*  
PR.L.1430 *DIFFUSORI*  
PR.L.1510 *APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA*  
PR.L.1540 *GRUPPI DI CONTINUITA ASSOLUTA*  
PR.L.1550 *ACCUMULATORI STAZIONARI*  
PR.L.1610 *IMPIANTI A ZONE*  
PR.L.1620 *IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE*  
PR.L.1630 *SEGNALAZIONE AUTOMATICA PER IMPIANTI*  
PR.L.1710 *PREFABBRICATI PER IMPIANTI MT*  
PR.L.1720 *TRASFORMATORI A OLIO*  
PR.L.1730 *TRASFORMATORI A SECCO*  
PR.L.1740 *TRASFORMATORI IN RESINA*  
PR.L.1750 *ACCESSORI PER TRASFORMATORI*  
PR.L.1760 *APPARECCHIATURE MT*  
PR.L.1770 *QUADRI MODULARI MT*  
PR.L.1780 *CAVI PER MEDIA TENSIONE*  
PR.L.1810 *CONDENSATORI*  
PR.L.1820 *DISPOSITIVI AUTOMATICI*  
PR.L.1830 *ACCESSORI*

PR.L.1910	<i>GRUPPI ELETTROGENI</i>
PR.L.1920	<i>ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI</i>
PR.L.2110	<i>IMPIANTI ELEVATORI</i>
PR.L.02110	<i>INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO</i>
PR.L.02120	<i>COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI</i>
PR.L.2120	<i>MONTACARROZZELLE</i>
PR.L.2130	<i>MONTACARICHI</i>
PR.L.02130	<i>RELE E CONTATTORI</i>
PR.L.02140	<i>CONTROLLORI PROGRAMMABILI</i>
PR.L.2140	<i>ACCESSORI</i>
PR.L.02150	<i>FUSIBILI</i>
PR.L.02160	<i>DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI</i>
PR.L.02170	<i>STRUMENTI DI MISURA</i>
PR.L.02180	<i>ARMADI DA PARETE PREFORMATO</i>
PR.L.02190	<i>CARPENTERIE METALLICHE componibili</i>
PR.L.02200	<i>ACCESSORI PER IL CABLAGGIO</i>
PR.L.02201	<i>IMPIANTI FOTOVOLTAICI</i>
PR.L.02210	<i>ASPIRATORI</i>
PR.L.02220	<i>TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO</i>
PR.L.03100	<i>APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI</i>
PR.L.03110	<i>APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI</i>
PR.L.03120	<i>FARETTI E PROIETTORI</i>
PR.L.03130	<i>PLAFFONIERE TONDE</i>
PR.L.03140	<i>PLAFFONIERE STAGNE</i>
PR.L.03150	<i>APPARECCHI PER INSTALLAZIONE IN AMBIENTI CON VIDEO TERMINALI</i>
PR.L.11100	<i>RILEVATORI DI VEICOLI</i>
PR.L.12100	<i>IMPIANTI TV CC</i>
PR.L.12110	<i>CAVI</i>
<b>CAPITOLO 4</b>	<b>PR.M</b>
	<b>PRODUZIONE CALDO E FREDDO</b>
PR.M.0110	<i>GRUPPI TERMICI A GAS</i>
PR.M.0210	<i>GENERATORI DI ACQUA CALDA</i>
PR.M.0310	<i>BRUCIATORI</i>
PR.M.0410	<i>SCAMBIATORI DI CALORE</i>
PR.M.0510	<i>ACCESSORI PER IMPIANTI TERMICI</i>
PR.M. 0610	<i>CAMINI E SFIATATOI</i>
PR.M. 0710	<i>CORPI SCALDANTI</i>
PR.M.0720	<i>ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI</i>
PR.M.0810	<i>CORPI SCALDANTI A TERMOCONVENZIONE</i>
PR.M.0910	<i>APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE</i>
PR.M.1010	<i>UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA</i>
PR.M.1110	<i>UNITA' TERMOVENTILANTI</i>
PR.M.1210	<i>CONDIZIONATORI</i>
PR.M.1310	<i>IMPIANTO SOLARE TERMICO</i>

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C	DISTRIBUZIONE			
PR.C.0110	POSATA DI TUBO IN RAME PER LINEE			
PR.C.0110.10	POSATA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESIONE Posa di tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0110.10.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 (Euro quattro/43 )	m	4,43	39,86
PR.C.0110.10.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 (Euro quattro/62 )	m	4,62	38,23
PR.C.0110.10.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 (Euro cinque/74 )	m	5,74	40,10
PR.C.0110.10.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 (Euro sei/30 )	m	6,30	36,49
PR.C.0110.10.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 (Euro sette/99 )	m	7,99	36,63
PR.C.0110.10.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 (Euro dieci/27 )	m	10,27	36,21
PR.C.0110.20	POSATA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER LINEE CON RACCORDI SALDATI Tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0110.20.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 (Euro quattro/74 )	m	4,74	40,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0110.20.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro quattro/84 )	m	4,84	40,16
PR.C.0110.20.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro cinque/91 )	m	5,91	43,34
PR.C.0110.20.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro sei/42 )	m	6,42	39,78
PR.C.0110.20.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 ..... (Euro sette/85 )	m	7,85	40,51
PR.C.0110.20.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro dieci/43 )	m	10,43	42,46
PR.C.0110.30	POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESIONE  Tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo mm 6 autoestinguento densità minima 47 kg/mc con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi : pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0110.30.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 ..... (Euro quattro/63 )	m	4,63	38,15
PR.C.0110.30.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro quattro/87 )	m	4,87	36,27
PR.C.0110.30.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro sei/02 )	m	6,02	38,18
PR.C.0110.30.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro sei/64 )	m	6,64	34,63
PR.C.0110.30.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 ..... (Euro otto/02 )	m	8,02	36,49

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0110.30.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro dieci/71 )	m	10,71	34,73
PR.C.0110.40	POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER LINEE CON RACCORDI SALDATI Tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo mm 6 autoestingente densit� minima 47 kg/mc con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati .....			
PR.C.0110.40.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 ..... (Euro quattro/95 )	m	4,95	39,36
PR.C.0110.40.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro cinque/09 )	m	5,09	38,13
PR.C.0110.40.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro sei/22 )	m	6,22	41,19
PR.C.0110.40.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro sei/77 )	m	6,77	37,79
PR.C.0110.40.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 ..... (Euro sette/90 )	m	7,90	40,35
PR.C.0110.40.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro dieci/87 )	m	10,87	40,71
PR.C.0110.50	POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESSIONE Tubo in rame preisolato secondo legge 10/91 con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densit� 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttivit� termica a 40�C : < o = 0,040 W/m�C per una temperatura di esercizio - 30�C + 95�C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo mm 6,5 (mm 9 per il diametro di mm 22) reazione al fuoco classe 1, con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati .....			
PR.C.0110.50.a	Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0 .....	m	4,55	38,73

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0110.50.b	(Euro quattro/55 ) Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0 ..... (Euro quattro/71 )	m	4,71	37,50
PR.C.0110.50.c	Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0 ..... (Euro sei/15 )	m	6,15	37,44
PR.C.0110.50.d	Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0 ..... (Euro sei/82 )	m	6,82	33,77
PR.C.0110.50.e	Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0 ..... (Euro otto/49 )	m	8,49	34,47
PR.C.0110.50.f	Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0 ..... (Euro undici/11 )	m	11,11	33,51
PR.C.0110.60	POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER LINEE CON RACCORDI SALDATI Tubo in rame preisolato secondo legge 10/91 con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densit� 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttivit� termica a 40;C : < o = 0,040 W/m;C per una temperatura di esercizio - 30;C + 95;C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo mm 6,5 (mm 9 per il diametro di mm 22) reazione al fuoco classe 1, con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi : pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0110.60.a	Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0 ..... (Euro quattro/87 )	m	4,87	39,92
PR.C.0110.60.b	Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0 ..... (Euro quattro/94 )	m	4,94	39,44
PR.C.0110.60.c	Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0 ..... (Euro sei/31 )	m	6,31	40,54
PR.C.0110.60.d	Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0 ..... (Euro sei/94 )	m	6,94	36,87
PR.C.0110.60.e	Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro otto/29 )	m	8,29	38,37
PR.C.0110.60.f	Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0			
	..... (Euro undici/26 )	m	11,26	39,31
PR.C.0110.70	POSA DI TUBO IN RAME IN VERGA RIGIDA PER LINEE CON RACCORDI SALDATI Posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B con giunzioni saldate per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0110.70.a	Posa di tubo in rame in verga da mm 10x1,0			
	..... (Euro quattro/86 )	m	4,86	40,98
PR.C.0110.70.b	Posa di tubo in rame in verga da mm 12x1,0			
	..... (Euro cinque/07 )	m	5,07	39,29
PR.C.0110.70.c	Posa di tubo in rame in verga da mm 14x1,0			
	..... (Euro sei/24 )	m	6,24	42,49
PR.C.0110.70.d	Posa di tubo in rame in verga da mm 16x1,0			
	..... (Euro sei/48 )	m	6,48	42,33
PR.C.0110.70.e	Posa di tubo in rame in verga da mm 18x1,0			
	..... (Euro sette/70 )	m	7,70	43,02
PR.C.0110.70.f	Posa di tubo in rame in verga da mm 22x1,0			
	..... (Euro dieci/71 )	m	10,71	46,20
PR.C.0110.70.g	Posa di tubo in rame in verga da mm 28x1,0			
	..... (Euro tredici/13 )	m	13,13	41,77
PR.C.0110.70.h	Posa di tubo in rame in verga da mm 35x1,2			
	..... (Euro diciotto/76 )	m	18,76	33,53
PR.C.0110.70.i	Posa di tubo in rame in verga da mm 42x1,2			
	.....	m	24,48	32,91

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0110.70.j	(Euro ventiquattro/48 ) Posa di tubo in rame in verga da mm 54x1,5 ..... (Euro trentacinque/82 )	m	35,82	27,22
PR.C.0120	POSA DI TUBO IN RAME PER IMPIANTI .....			
PR.C.0120.10	POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESIONE Posa di tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati .....			
PR.C.0120.10.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 ..... (Euro sei/46 )	m	6,46	38,43
PR.C.0120.10.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro sei/55 )	m	6,55	37,90
PR.C.0120.10.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro otto/10 )	m	8,10	39,41
PR.C.0120.10.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro otto/75 )	m	8,75	36,49
PR.C.0120.10.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 ..... (Euro undici/74 )	m	11,74	34,72
PR.C.0120.10.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro quindici/54 )	m	15,54	33,65
PR.C.0120.20	POSA DI TUBOI IN RAME RIVESTITO PER IMPIANTI CON RACCORDI SALDATI Tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati .....			
PR.C.0120.20.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 .....	m	7,12	38,44



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0120.20.b	(Euro sette/12 ) Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro sei/85 )	m	6,85	39,88
PR.C.0120.20.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro sette/95 )	m	7,95	45,51
PR.C.0120.20.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro otto/54 )	m	8,54	42,44
PR.C.0120.20.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 ..... (Euro undici/06 )	m	11,06	43,94
PR.C.0120.20.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro quattordici/17 )	m	14,17	43,65
PR.C.0120.30	POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESSIONE Tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo mm 6 autoestinguente densità minima 47 kg/mc con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi : pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0120.30.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 ..... (Euro sei/66 )	m	6,66	37,28
PR.C.0120.30.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro sei/80 )	m	6,80	36,51
PR.C.0120.30.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro otto/40 )	m	8,40	37,96
PR.C.0120.30.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro nove/09 )	m	9,09	35,13
PR.C.0120.30.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 .....	m	11,78	34,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0120.30.f	(Euro undici/78 ) Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro quindici/99 )	m	15,99	32,73
PR.C.0120.40	<b>POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER IMPIANTI CON RACCORDI SALDATI</b> Tubo in rame con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polietilene espanso a cellule chiuse di spessore minimo mm 6 autoestinguente densit� minima 47 kg/mc con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi meccanici, per linee di impianti idrico-sanitari, con l'esclusione di quelle realizzate all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati .....			
PR.C.0120.40.a	Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0 ..... (Euro sette/03 )	m	7,03	39,04
PR.C.0120.40.b	Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0 ..... (Euro sette/11 )	m	7,11	38,49
PR.C.0120.40.c	Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0 ..... (Euro sette/98 )	m	7,98	45,57
PR.C.0120.40.d	Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0 ..... (Euro otto/88 )	m	8,88	40,83
PR.C.0120.40.e	Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0 ..... (Euro undici/10 )	m	11,10	43,78
PR.C.0120.40.f	Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0 ..... (Euro quattordici/61 )	m	14,61	42,34
PR.C.0120.50	<b>POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESIONI</b> Tubo in rame preisolato secondo legge 10/91 con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densit� 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttivit� termica a 40;C : < o = 0,040 W/m;C per una temperatura di esercizio - 30;C + 95;C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo mm 6,5 (mm 9 per il diametro di mm 22) reazione al fuoco classe 1, con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi a compressione, per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati .....			
PR.C.0120.50.a	Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro sei/58 )	m	6,58	37,73
PR.C.0120.50.b	Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0 ..... (Euro sei/63 )	m	6,63	37,39
PR.C.0120.50.c	Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0 ..... (Euro otto/50 )	m	8,50	37,51
PR.C.0120.50.d	Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0 ..... (Euro nove/26 )	m	9,26	34,48
PR.C.0120.50.e	Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0 ..... (Euro dodici/24 )	m	12,24	33,28
PR.C.0120.50.f	Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0 ..... (Euro sedici/04 )	m	16,04	30,95
PR.C.0120.60	POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER IMPIANTI CON RACCORDI SALDATI Tubo in rame preisolato secondo legge 10/91 con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 con rivestimento tubolare espanso a cellule chiuse di densit� 30 kg/ mc esente da residui ammoniacali, conduttivit� termica a 40�C : < o = 0,040 W/m�C per una temperatura di esercizio - 30�C + 95�C ricoperto da pellicola in polietilene non espanso di spessore minimo mm 6,5 (mm 9 per il diametro di mm 22) reazione al fuoco classe 1, con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B, fornito in rotoli allo stato fisico ricotto con giunzioni a raccordi saldati per impianti realizzati all'interno di locali sanitari. Nel prezzo sono compresi : pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0120.60.a	Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0 ..... (Euro sette/25 )	m	7,25	37,70
PR.C.0120.60.b	Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0 ..... (Euro sei/94 )	m	6,94	39,37
PR.C.0120.60.c	Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0 ..... (Euro otto/36 )	m	8,36	43,30
PR.C.0120.60.d	Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0 ..... (Euro nove/05 )	m	9,05	40,02
PR.C.0120.60.e	Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro undici/56 )	m	11,56	42,01
PR.C.0120.60.f	Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0			
	..... (Euro quindici/00 )	m	15,00	41,25
PR.C.0130	POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER LINEE			
PR.C.0130.10	POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER LINEE Tubo in polipropilene conteggiato a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione d'acqua sanitaria calda e fredda, prodotte secondo UNI 8318 e 8321, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 2.12.78 del Ministero della Sanita', posate sottotraccia con giunzioni saldate, fornite e poste in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: i pezzi speciali; il materiale per le saldature e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte			
PR.C.0130.10.a	Posa di tubo in polipropilene da mm 20 x 3,4			
	..... (Euro sei/41 )	m	6,41	44,74
PR.C.0130.10.b	Posa di tubo in polipropilene da mm 25 x 4,2			
	..... (Euro otto/18 )	m	8,18	38,98
PR.C.0130.10.c	Posa di tubo in polipropilene da mm 32 x 5,4			
	..... (Euro undici/03 )	m	11,03	36,17
PR.C.0130.10.d	Posa di tubo in polipropilene da mm 40 x 6,7			
	..... (Euro quattordici/98 )	m	14,98	33,13
PR.C.0130.10.e	Posa di tubo in polipropilene da mm 50 x 8,4			
	..... (Euro diciotto/58 )	m	18,58	31,94
PR.C.0130.10.f	Posa di tubo in polipropilene da mm 63 x 10,5			
	..... (Euro venticinque/18 )	m	25,18	29,05
PR.C.0140	POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI			
PR.C.0140.10	POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI Tubo in polipropilene conteggiato a metro lineare, per impianti all'interno di locali tecnici e bagni, idonee per distribuzione d'acqua sanitaria calda e fredda, prodotte secondo UNI 8318 e 8321, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 2.12.78 del Ministero della Sanita', posate sottotraccia con giunzioni saldate, fornite e poste in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: i pezzi speciali; il materiale per le saldature e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte			
PR.C.0140.10.a	Posa di tubo in polipropilene da mm 20 x 3,4			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro dieci/03 )	m	10,03	31,84
PR.C.0140.10.b	Posa di tubo in polipropilene da mm 25 x 4,2			
	..... (Euro tredici/34 )	m	13,34	30,55
PR.C.0140.10.c	Posa di tubo in polipropilene da mm 32 x 5,4			
	..... (Euro sedici/68 )	m	16,68	28,73
PR.C.0140.10.d	Posa di tubo in polipropilene da mm 40 x 6,7			
	..... (Euro ventidue/36 )	m	22,36	26,72
PR.C.0140.10.e	Posa di tubo in polipropilene da mm 50 x 8,4			
	..... (Euro ventisette/72 )	m	27,72	26,24
PR.C.0140.10.f	Posa di tubo in polipropilene da mm 63 x 10,5			
	..... (Euro trentotto/29 )	m	38,29	23,15
PR.C.0150	POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE			
PR.C.0150.10	POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESSIONE  Posa di tubo in polietilene reticolato ad alta densit� per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, rispondente a quanto previsto dalla UNI 9338 conforme alle direttive CEI 85/374 e al DPR 224 del 24/5/1988. Il tubo dovr� riportare la marcatura seguente: denominazione, diametro, dimensionamento, classe, e appartenenza, data di produzione. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0150.10.a	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 12x2,0			
	..... (Euro quattro/03 )	m	4,03	43,81
PR.C.0150.10.b	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 15x2,5			
	..... (Euro quattro/99 )	m	4,99	45,92
PR.C.0150.10.c	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 16x2			
	..... (Euro quattro/94 )	m	4,94	46,57
PR.C.0150.10.d	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 18x2,5			
	.....	m	6,49	49,16

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0150.10.e	(Euro sei/49 ) Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,0 ..... (Euro sette/66 )	m	7,66	48,57
PR.C.0150.10.f	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,8 ..... (Euro otto/35 )	m	8,35	48,81
PR.C.0150.10.g	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 22x3 ..... (Euro nove/56 )	m	9,56	50,00
PR.C.0150.10.h	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x2,5 ..... (Euro undici/54 )	m	11,54	46,03
PR.C.0150.10.i	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x3,5 ..... (Euro undici/97 )	m	11,97	47,34
PR.C.0150.10.j	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 28x3 ..... (Euro quattordici/50 )	m	14,50	43,92
PR.C.0150.10.k	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 32x3 ..... (Euro diciassette/57 )	m	17,57	42,82
PR.C.0160	POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI .....			
PR.C.0160.10	POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESSIONE Tubo in polietilene reticolato ad alta densit� per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, eseguite all'interno di locali tecnici e bagni, rispondente a quanto previsto dalla UNI 9338 conforme alle direttive CEI 85/374 e al DPR 224 del 24/5/1988. Il tubo dovr� riportare la marcatura seguente: denominazione, diametro, dimensionamento, classe, e appartenenza, data di produzione Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati			
PR.C.0160.10.a	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 12x2,0 ..... (Euro sei/57 )	m	6,57	37,78
PR.C.0160.10.b	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 15x2,5 ..... (Euro sette/85 )	m	7,85	40,61

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0160.10.c	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 16x2 ..... (Euro sette/78 )	m	7,78	40,97
PR.C.0160.10.d	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 18x2,5 ..... (Euro dieci/65 )	m	10,65	44,90
PR.C.0160.10.e	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,0 ..... (Euro dodici/42 )	m	12,42	42,10
PR.C.0160.10.f	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,8 ..... (Euro tredici/27 )	m	13,27	42,72
PR.C.0160.10.g	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 22x3 ..... (Euro quindici/03 )	m	15,03	44,16
PR.C.0160.10.h	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x2,5 ..... (Euro venti/05 )	m	20,05	37,08
PR.C.0160.10.i	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x3,5 ..... (Euro venti/63 )	m	20,63	38,64
PR.C.0160.10.j	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 28x3 ..... (Euro ventitre/53 )	m	23,53	37,63
PR.C.0160.10.k	Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 32x3 ..... (Euro ventotto/81 )	m	28,81	36,57
PR.C.0170	POSA DI TUBO IN POLIETILENE PER LINEE .....			
PR.C.0170.10	TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 8 Posa di tubo in polietilene PE 80 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strength) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. SanitÓ n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 8 .....			
PR.C.0170.10.a	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro dieci/10 )	m	10,10	36,86
PR.C.0170.10.b	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm			
	..... (Euro undici/28 )	m	11,28	34,25
PR.C.0170.10.c	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm			
	..... (Euro tredici/75 )	m	13,75	29,48
PR.C.0170.10.d	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm			
	..... (Euro quattordici/95 )	m	14,95	28,90
PR.C.0170.10.e	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm			
	..... (Euro quindici/58 )	m	15,58	29,96
PR.C.0170.10.f	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm			
	..... (Euro diciassette/73 )	m	17,73	27,81
PR.C.0170.10.g	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm			
	..... (Euro diciannove/39 )	m	19,39	25,69
PR.C.0170.10.h	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm			
	..... (Euro venti/13 )	m	20,13	25,25
PR.C.0170.10.i	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm			
	..... (Euro ventiquattro/07 )	m	24,07	24,37
PR.C.0170.10.j	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm			
	..... (Euro ventotto/92 )	m	28,92	22,06
PR.C.0170.20	TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 12,5 Posa di tubo in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'Acqua prodotti in conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA12,5			
PR.C.0170.20.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinque/93 )	m	5,93	54,64
PR.C.0170.20.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm ..... (Euro sei/47 )	m	6,47	52,79
PR.C.0170.20.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm ..... (Euro sette/68 )	m	7,68	45,70
PR.C.0170.20.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm ..... (Euro nove/05 )	m	9,05	40,07
PR.C.0170.20.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm ..... (Euro dieci/80 )	m	10,80	34,36
PR.C.0170.20.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm ..... (Euro tredici/84 )	m	13,84	27,84
PR.C.0170.20.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm ..... (Euro diciassette/34 )	m	17,34	23,33
PR.C.0170.20.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm ..... (Euro diciotto/94 )	m	18,94	22,75
PR.C.0170.20.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm ..... (Euro diciannove/70 )	m	19,70	23,63
PR.C.0170.20.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm ..... (Euro ventidue/75 )	m	22,75	22,31
PR.C.0170.20.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm ..... (Euro venticinque/18 )	m	25,18	20,34
PR.C.0170.20.l	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm ..... (Euro ventisei/19 )	m	26,19	19,94
PR.C.0170.20.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm .....	m	33,23	18,71

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0170.20.n	(Euro trentatre/23 ) Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	m	38,57	17,46
PR.C.0170.30	(Euro trentotto/57 ) TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 6 Posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'Acqua prodotti in conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 6			
PR.C.0170.30.a	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	m	20,22	24,40
PR.C.0170.30.b	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm	m	24,10	22,80
PR.C.0170.30.c	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	m	28,58	21,03
PR.C.0170.40	TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 10 Posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'Acqua prodotti in conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 10			
PR.C.0170.40.a	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	m	8,97	41,57
PR.C.0170.40.b	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	m	11,12	34,72
PR.C.0170.40.c	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	m	13,52	29,96
PR.C.0170.40.d	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattordici/70 )	m	14,70	29,40
PR.C.0170.40.e	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm			
	..... (Euro quindici/32 )	m	15,32	30,48
PR.C.0170.40.f	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm			
	..... (Euro diciassette/42 )	m	17,42	28,33
PR.C.0170.40.g	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm			
	..... (Euro diciannove/04 )	m	19,04	26,16
PR.C.0170.40.h	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm			
	..... (Euro ventuno/84 )	m	21,84	23,27
PR.C.0170.40.i	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm			
	..... (Euro ventiquattro/56 )	m	24,56	23,87
PR.C.0170.40.j	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm			
	..... (Euro ventotto/95 )	m	28,95	22,03
PR.C.0170.50	TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 16 Posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'Acqua prodotti in conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'EIstituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16			
PR.C.0170.50.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm			
	..... (Euro cinque/54 )	m	5,54	58,63
PR.C.0170.50.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			
	..... (Euro sei/13 )	m	6,13	55,81
PR.C.0170.50.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm			
	..... (Euro sei/85 )	m	6,85	51,31
PR.C.0170.50.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro sette/95 )	m	7,95	45,74
PR.C.0170.50.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm			
	..... (Euro nove/14 )	m	9,14	40,78
PR.C.0170.50.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm			
	..... (Euro undici/37 )	m	11,37	33,94
PR.C.0170.50.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm			
	..... (Euro tredici/89 )	m	13,89	29,18
PR.C.0170.50.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm			
	..... (Euro diciassette/55 )	m	17,55	24,58
PR.C.0170.50.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm			
	..... (Euro diciannove/75 )	m	19,75	24,48
PR.C.0170.50.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm			
	..... (Euro ventidue/04 )	m	22,04	23,02
PR.C.0170.50.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm			
	..... (Euro ventiquattro/94 )	m	24,94	20,54
PR.C.0170.50.l	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm			
	..... (Euro ventinove/06 )	m	29,06	17,96
PR.C.0170.50.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm			
	..... (Euro trentadue/90 )	m	32,90	18,90
PR.C.0170.50.n	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm			
	..... (Euro trentanove/13 )	m	39,13	17,21
PR.C.0170.60	TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 25 Posa di tubo in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. SanitÓ n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25			
PR.C.0170.60.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm ..... (Euro sei/69 )	m	6,69	57,89
PR.C.0170.60.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm ..... (Euro sette/37 )	m	7,37	54,98
PR.C.0170.60.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm ..... (Euro otto/37 )	m	8,37	49,42
PR.C.0170.60.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm ..... (Euro nove/93 )	m	9,93	43,44
PR.C.0170.60.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm ..... (Euro undici/69 )	m	11,69	37,60
PR.C.0170.60.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm ..... (Euro quattordici/59 )	m	14,59	31,03
PR.C.0170.60.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm ..... (Euro diciotto/23 )	m	18,23	25,89
PR.C.0170.60.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm ..... (Euro ventitre/30 )	m	23,30	21,82
PR.C.0170.60.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm ..... (Euro ventisei/79 )	m	26,79	21,48
PR.C.0170.60.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm ..... (Euro trenta/61 )	m	30,61	20,84
PR.C.0170.60.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm ..... (Euro trentacinque/11 )	m	35,11	18,30
PR.C.0170.60.l	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quarantuno/01 )	m	41,01	16,03
PR.C.0170.60.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm			
	..... (Euro quarantacinque/95 )	m	45,95	16,40
PR.C.0170.60.n	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm			
	..... (Euro cinquantacinque/22 )	m	55,22	14,85
PR.C.0170.70	TUBI IN POLIETILENE MULTISTATO CORAZZATO PE 100 PFA 16 Posa di tubo multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee, costituito da: tubo interno in Polietilene PE 100 a norma UNI 10910 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. Marchiato ogni metro con sigla produttore, marchio e numero distintivo IIP, data di produzione, diametro del tubo, norma di riferimento. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16			
PR.C.0170.70.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm			
	..... (Euro dieci/64 )	m	10,64	35,96
PR.C.0170.70.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			
	..... (Euro undici/78 )	m	11,78	34,03
PR.C.0170.70.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm			
	..... (Euro quattordici/18 )	m	14,18	28,88
PR.C.0170.70.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm			
	..... (Euro sedici/92 )	m	16,92	25,26
PR.C.0170.70.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm			
	..... (Euro venti/16 )	m	20,16	21,62
PR.C.0170.70.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm			
	..... (Euro venticinque/22 )	m	25,22	17,85
PR.C.0170.70.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,9 mm			
	..... (Euro trentacinque/92 )	m	35,92	13,07
PR.C.0170.70.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quarantatre/37 )	m	43,37	11,67
PR.C.0170.70.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm			
	..... (Euro quarantacinque/46 )	m	45,46	12,61
PR.C.0170.70.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm			
	..... (Euro cinquantuno/08 )	m	51,08	12,46
PR.C.0180	POSA DI TUBO IN POLIETILENE PER IMPIANTI			
PR.C.0180.10	TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 12,5  Posa di tubo in polietilene PE 80 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA12,5			
PR.C.0180.10.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm			
	..... (Euro sei/80 )	m	6,80	57,01
PR.C.0180.10.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm			
	..... (Euro sette/35 )	m	7,35	55,21
PR.C.0180.10.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm			
	..... (Euro otto/54 )	m	8,54	48,41
PR.C.0180.10.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm			
	..... (Euro dieci/00 )	m	10,00	43,13
PR.C.0180.10.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm			
	..... (Euro undici/80 )	m	11,80	37,25
PR.C.0180.10.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm			
	..... (Euro quattordici/84 )	m	14,84	30,50
PR.C.0180.10.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm			
	.....	m	18,28	25,84

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0180.10.h	(Euro diciotto/28 ) Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm ..... (Euro venti/08 )	m	20,08	25,36
PR.C.0180.10.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm ..... (Euro venti/85 )	m	20,85	26,38
PR.C.0180.10.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm ..... (Euro ventitre/96 )	m	23,96	24,66
PR.C.0180.10.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm ..... (Euro ventisei/40 )	m	26,40	22,56
PR.C.0180.10.l	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm ..... (Euro ventisette/48 )	m	27,48	22,23
PR.C.0180.10.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm ..... (Euro trentaquattro/56 )	m	34,56	20,54
PR.C.0180.10.n	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm ..... (Euro quaranta/05 )	m	40,05	19,38
PR.C.0180.20	TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 16 Posa di tubo in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 .....			
PR.C.0180.20.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm ..... (Euro sei/40 )	m	6,40	60,70
PR.C.0180.20.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm ..... (Euro sette/01 )	m	7,01	57,98
PR.C.0180.20.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro sette/72 )	m	7,72	53,76
PR.C.0180.20.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm ..... (Euro otto/89 )	m	8,89	48,60
PR.C.0180.20.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm ..... (Euro dieci/14 )	m	10,14	43,44
PR.C.0180.20.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm ..... (Euro dodici/38 )	m	12,38	36,69
PR.C.0180.20.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm ..... (Euro quattordici/84 )	m	14,84	31,89
PR.C.0180.20.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm ..... (Euro diciotto/69 )	m	18,69	27,28
PR.C.0180.20.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm ..... (Euro venti/90 )	m	20,90	27,18
PR.C.0180.20.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm ..... (Euro ventitre/27 )	m	23,27	25,39
PR.C.0180.20.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm ..... (Euro ventisei/16 )	m	26,16	22,77
PR.C.0180.20.l	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm ..... (Euro trenta/35 )	m	30,35	20,12
PR.C.0180.20.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm ..... (Euro trentaquattro/10 )	m	34,10	20,81
PR.C.0180.20.n	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm ..... (Euro quaranta/61 )	m	40,61	19,12
PR.C.0180.30	TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 25 Posa di tubo in polietilene PE 100 per linee di impianti, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinati alla distribuzione dell'Acqua prodotti in			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	conformit� alla UNI EN 12201:2004 , e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce Circ. Min. Sanit� n. 102 del 02/12/1978); dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'EIstituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra , di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 25			
PR.C.0180.30.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm ..... (Euro cinque/83 )	m	5,83	55,61
PR.C.0180.30.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm ..... (Euro sei/49 )	m	6,49	52,63
PR.C.0180.30.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm ..... (Euro sette/51 )	m	7,51	46,70
PR.C.0180.30.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm ..... (Euro nove/00 )	m	9,00	40,34
PR.C.0180.30.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm ..... (Euro dieci/69 )	m	10,69	34,72
PR.C.0180.30.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm ..... (Euro tredici/59 )	m	13,59	28,36
PR.C.0180.30.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm ..... (Euro diciassette/28 )	m	17,28	23,40
PR.C.0180.30.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm ..... (Euro ventidue/17 )	m	22,17	19,41
PR.C.0180.30.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm ..... (Euro venticinque/63 )	m	25,63	19,16
PR.C.0180.30.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm ..... (Euro ventinove/46 )	m	29,46	18,82
PR.C.0180.30.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm .....	m	33,89	16,51

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0180.30.l	(Euro trentatre/89 ) Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm ..... (Euro trentanove/72 )	m	39,72	14,33
PR.C.0180.30.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm ..... (Euro quarantaquattro/75 )	m	44,75	14,88
PR.C.0180.30.n	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm ..... (Euro cinquantatre/74 )	m	53,74	13,35
PR.C.0180.40	TUBI IN POLIETILENE MULTISTATO CORAZZATO PE 100 PFA 16 Posa di tubo multistrato corazzato per condotte in pressione, per linee, costituito da: tubo interno in Polietilene PE 100 a norma UNI 10910 rivestito da un doppio nastro di alluminio e da un mantello esterno antiabrasione in Polietilene PE 100. Marchiato ogni metro con sigla produttore, marchio e numero distintivo IIP, data di produzione, diametro del tubo, norma di riferimento. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Nel prezzo sono compresi: pezzi speciali, materiale per giunzioni, opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 .....			
PR.C.0180.40.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm ..... (Euro nove/78 )	m	9,78	32,68
PR.C.0180.40.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm ..... (Euro dieci/89 )	m	10,89	31,01
PR.C.0180.40.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm ..... (Euro tredici/32 )	m	13,32	26,07
PR.C.0180.40.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm ..... (Euro quindici/97 )	m	15,97	22,52
PR.C.0180.40.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm ..... (Euro diciannove/16 )	m	19,16	19,23
PR.C.0180.40.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm ..... (Euro ventiquattro/22 )	m	24,22	15,82
PR.C.0180.40.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,9 mm .....	m	34,97	11,51

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0180.40.h	(Euro trentaquattro/97 ) Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm ..... (Euro quarantadue/24 )	m	42,24	10,15
PR.C.0180.40.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm ..... (Euro quarantaquattro/31 )	m	44,31	11,05
PR.C.0180.40.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm ..... (Euro quarantanove/93 )	m	49,93	11,09
PR.C.0190	POSA DI TUBO IN ACCIAIO PER LINEE .....			
PR.C.0190.10	POSA DI TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO PER ACCOSTAMENTO TIPO FM, PER LINEE Tubo d'acciaio zincato conteggiato a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, del tipo FM - ISO R 65 serie leggera II, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli staffaggi. Sono compresi: le viti; i manicotti; i pezzi speciali zincati; il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.C.0190.10.a	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/8" ..... (Euro otto/12 )	m	8,12	43,63
PR.C.0190.10.b	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1/2" ..... (Euro otto/49 )	m	8,49	41,74
PR.C.0190.10.c	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/4" ..... (Euro undici/63 )	m	11,63	48,76
PR.C.0190.10.d	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1" ..... (Euro tredici/93 )	m	13,93	46,10
PR.C.0190.10.e	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/4 ..... (Euro diciassette/37 )	m	17,37	42,78
PR.C.0190.10.f	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/2 ..... (Euro venti/16 )	m	20,16	39,94
PR.C.0190.10.g	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 2" .....	m	25,72	41,32

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0190.10.h	(Euro venticinque/72 ) Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 2"1/2 ..... (Euro trentatre/46 )	m	33,46	39,71
PR.C.0190.10.i	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 3" ..... (Euro quarantanove/51 )	m	49,51	37,56
PR.C.0190.10.j	Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 4" ..... (Euro settantadue/53 )	m	72,53	36,63
PR.C.0190.20	POSA DI TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA UNI 8869, PER LINEE Tubo in acciaio zincato senza saldatura UNI 8869 conteggiato a metro lineare, per linee, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli staffaggi. Sono compresi: le viti; i manicotti; i pezzi speciali zincati; il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.C.0190.20.a	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/8" ..... (Euro nove/58 )	m	9,58	37,04
PR.C.0190.20.b	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1/2" ..... (Euro nove/88 )	m	9,88	35,89
PR.C.0190.20.c	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/4" ..... (Euro dodici/99 )	m	12,99	43,60
PR.C.0190.20.d	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1" ..... (Euro sedici/46 )	m	16,46	39,04
PR.C.0190.20.e	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/4 ..... (Euro ventiquattro/27 )	m	24,27	38,33
PR.C.0190.20.f	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/2 ..... (Euro ventuno/73 )	m	21,73	37,10
PR.C.0190.20.g	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2" ..... (Euro ventotto/99 )	m	28,99	36,69
PR.C.0190.20.h	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"1/2			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quaranta/91 )	m	40,91	32,50
PR.C.0190.20.i	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3" ..... (Euro cinquantasei/87 )	m	56,87	32,71
PR.C.0190.20.j	Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 4" ..... (Euro settantasei/74 )	m	76,74	34,63
PR.C.0190.30	POSA DI TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA AD ARCO Posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI 7287/74 , in opera per linee con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature secondo norma UNI 5132 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0190.30.a	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 38 e spessore di mm 2,6 ..... (Euro nove/14 )	m	9,14	38,28
PR.C.0190.30.b	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42 e spessore di mm 2,6 ..... (Euro nove/88 )	m	9,88	35,35
PR.C.0190.30.c	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore di mm 2,6 ..... (Euro dodici/00 )	m	12,00	32,84
PR.C.0190.30.d	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore di mm 2,6 ..... (Euro quattordici/20 )	m	14,20	29,18
PR.C.0190.30.e	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6 ..... (Euro quindici/06 )	m	15,06	29,10
PR.C.0190.30.f	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9 ..... (Euro diciassette/14 )	m	17,14	26,78
PR.C.0190.30.g	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9 ..... (Euro diciassette/12 )	m	17,12	28,13
PR.C.0190.30.h	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9 ..... (Euro diciannove/16 )	m	19,16	27,31

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0190.30.i	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76.1 e spessore da mm 2,9 ..... (Euro diciannove/46 )	m	19,46	26,91
PR.C.0190.30.j	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2 ..... (Euro ventitre/60 )	m	23,60	24,17
PR.C.0190.30.k	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6 ..... (Euro ventinove/63 )	m	29,63	20,64
PR.C.0190.30.l	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6 ..... (Euro ventinove/71 )	m	29,71	22,16
PR.C.0190.30.m	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6 ..... (Euro trentuno/71 )	m	31,71	20,76
PR.C.0190.30.n	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4 ..... (Euro quarantadue/41 )	m	42,41	15,53
PR.C.0190.30.o	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0 ..... (Euro quarantacinque/35 )	m	45,35	16,45
PR.C.0190.30.p	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 159 e spessore da mm 4,5 ..... (Euro cinquantaquattro/05 )	m	54,05	14,57
PR.C.0190.30.q	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5 ..... (Euro cinquantasei/66 )	m	56,66	13,91
PR.C.0190.30.r	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4 ..... (Euro settantuno/67 )	m	71,67	12,23
PR.C.0190.30.s	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9 ..... (Euro ottanta/48 )	m	80,48	10,90
PR.C.0190.30.t	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3 ..... (Euro novantanove/00 )	m	99,00	9,34
PR.C.0190.30.u	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centoquindici/43 )	m	115,43	8,78
PR.C.0190.30.v	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 323,9 e spessore da mm 7,1 ..... (Euro centoquarantaquattro/20 )	m	144,20	7,33
PR.C.0190.30.w	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 355,6 e spessore da mm 8,0 ..... (Euro centosettantacinque/77 )	m	175,77	6,52
PR.C.0190.30.x	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 368 e spessore da mm 8,0 ..... (Euro centoottanta/68 )	m	180,68	6,57
PR.C.0190.30.y	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 406,4 e spessore da mm 8,8 ..... (Euro duecentootto/74 )	m	208,74	5,89
PR.C.0190.30.z	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 419 e spessore da mm 8,8 ..... (Euro duecentoquarantasei/06 )	m	246,06	5,53
PR.C.0190.40	POSA DI TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA OSSIOACETILENICA Posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI 7287/74, in opera per linee, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0190.40.a	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 3 e spessore da mm 2,6 ..... (Euro undici/81 )	m	11,81	36,84
PR.C.0190.40.b	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42,4 e spessore da mm 2,6 ..... (Euro dodici/28 )	m	12,28	35,49
PR.C.0190.40.c	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore da mm 2,6 ..... (Euro tredici/83 )	m	13,83	31,58
PR.C.0190.40.d	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore da mm 2,6 ..... (Euro sedici/47 )	m	16,47	31,86
PR.C.0190.40.e	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6 .....	m	17,56	32,27



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro diciassette/56 )			
PR.C.0190.40.f	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9	m	18,92	29,95
	..... (Euro diciotto/92 )			
PR.C.0190.40.g	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9	m	20,65	31,74
	..... (Euro venti/65 )			
PR.C.0190.40.h	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9	m	22,90	28,57
	..... (Euro ventidue/90 )			
PR.C.0190.40.i	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76,1 e spessore da mm 2,9	m	23,72	29,34
	..... (Euro ventitre/72 )			
PR.C.0190.40.j	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2	m	27,81	25,04
	..... (Euro ventisette/81 )			
PR.C.0190.40.k	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6	m	34,83	22,54
	..... (Euro trentaquattro/83 )			
PR.C.0190.40.l	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6	m	34,29	22,89
	..... (Euro trentaquattro/29 )			
PR.C.0190.40.m	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6	m	37,17	22,33
	..... (Euro trentasette/17 )			
PR.C.0190.40.n	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4,0	m	47,09	17,67
	..... (Euro quarantasette/09 )			
PR.C.0190.40.o	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0	m	49,24	18,71
	..... (Euro quarantanove/24 )			
PR.C.0190.40.p	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 15 e spessore da mm 4,5	m	57,83	16,66
	..... (Euro cinquantasette/83 )			
PR.C.0190.40.q	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5	m	61,04	15,77
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0190.40.r	(Euro sessantuno/04 ) Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4 ..... (Euro settantacinque/89 )	m	75,89	13,87
PR.C.0190.40.s	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9 ..... (Euro ottantacinque/32 )	m	85,32	12,34
PR.C.0190.40.t	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3 ..... (Euro centoquattro/23 )	m	104,23	10,96
PR.C.0190.40.u	Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3 ..... (Euro centoventuno/09 )	m	121,09	10,16
PR.C.0190.50	POSA DI PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE Pezzo speciale quali curva, manicotto, scarpetta, ecc, senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI 7287/74. Il prezzo comprende: trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature e forature per innesti, prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0190.50.a	Posa di pezzo speciale per tubo in acciaio con rivestimento normale ..... (Euro nove/11 )	kg	9,11	10,01
PR.C.0190.60	TUBI DI ACCIAIO SALDATI CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO Tubi in acciaio saldati forniti e posti in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati			
PR.C.0190.60.a	del diametro di 40 mm ..... (Euro ventiquattro/10 )		24,10	24,26
PR.C.0190.60.b	del diametro di 50 mm ..... (Euro ventiquattro/44 )		24,44	24,14
PR.C.0190.60.c	del diametro di 65 mm ..... (Euro venticinque/14 )		25,14	25,00

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0190.60.d	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventisette/35 )		27,35	24,31
PR.C.0190.60.e	del diametro di 100 mm ..... (Euro trentaquattro/90 )		34,90	24,77
PR.C.0190.60.f	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentotto/86 )		38,86	19,83
PR.C.0190.60.g	del diametro di 150 mm ..... (Euro cinquantadue/51 )		52,51	17,36
PR.C.0190.60.h	del diametro di 200 mm ..... (Euro settantacinque/24 )		75,24	13,25
PR.C.0190.60.i	del diametro di 250 mm ..... (Euro novantanove/26 )		99,26	10,81
PR.C.0190.60.j	del diametro di 300 mm ..... (Euro centoventuno/50 )		121,50	9,81
PR.C.0190.60.k	del diametro di 350 mm ..... (Euro centosessanta/90 )		160,90	8,49
PR.C.0190.60.l	del diametro di 400 mm ..... (Euro centosettantasei/69 )		176,69	8,35
PR.C.0190.60.m	del diametro di 450 mm ..... (Euro duecentododici/94 )		212,94	7,68
PR.C.0190.60.n	del diametro di 500 mm ..... (Euro duecentoquarantadue/26 )		242,26	7,72
PR.C.0190.60.o	del diametro di 600 mm ..... (Euro trecentocinquantatre/30 )		353,30	6,43
PR.C.0190.70	TUBI DI ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati			
PR.C.0190.70.a	del diametro di 40 mm ..... (Euro ventiquattro/10 )		24,10	24,26
PR.C.0190.70.b	del diametro di 50 mm ..... (Euro ventiquattro/44 )		24,44	24,14
PR.C.0190.70.c	del diametro di 65 mm ..... (Euro venticinque/14 )		25,14	25,00
PR.C.0190.70.d	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventisette/35 )		27,35	24,31
PR.C.0190.70.e	del diametro di 100 mm ..... (Euro trentuno/03 )		31,03	22,93
PR.C.0190.70.f	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentotto/86 )		38,86	19,83
PR.C.0190.70.g	del diametro di 150 mm ..... (Euro cinquantadue/51 )		52,51	17,36
PR.C.0190.70.h	del diametro di 200 mm ..... (Euro settantacinque/24 )		75,24	13,25
PR.C.0190.70.i	del diametro di 250 mm ..... (Euro novantanove/26 )		99,26	10,81
PR.C.0190.70.j	del diametro di 300 mm ..... (Euro centoventuno/50 )		121,50	9,81
PR.C.0190.70.k	del diametro di 350 mm .....		160,90	8,49

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0190.70.l	(Euro centosessanta/90 ) del diametro di 400 mm ..... (Euro centosettantasei/69 )		176,69	8,35
PR.C.0190.70.m	del diametro di 450 mm ..... (Euro duecentododici/94 )		212,94	7,68
PR.C.0190.70.n	del diametro di 500 mm ..... (Euro duecentoquarantadue/26 )		242,26	7,72
PR.C.0190.70.o	del diametro di 600 mm ..... (Euro trecentocinquantatre/30 )		353,30	6,43
PR.C.0190.80	<b>TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO</b> Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.0190.80.a	del diametro di 80 mm ..... (Euro trenta/37 )		30,37	21,88
PR.C.0190.80.b	del diametro di 100 mm ..... (Euro trentuno/47 )		31,47	22,61
PR.C.0190.80.c	del diametro di 125 mm ..... (Euro quarantasette/16 )		47,16	16,33
PR.C.0190.80.d	del diametro di 150 mm ..... (Euro sessanta/78 )		60,78	14,99
PR.C.0190.80.e	del diametro di 200 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantuno/94 )		91,94	10,84
PR.C.0190.80.f	del diametro di 250 mm			
	..... (Euro centodiciotto/32 )		118,32	9,07
PR.C.0190.80.g	del diametro di 300 mm			
	..... (Euro centosettanta/89 )		170,89	6,97
PR.C.0190.80.h	del diametro di 350 mm			
	..... (Euro duecentotto/36 )		208,36	6,56
PR.C.0190.80.i	del diametro di 400 mm			
	..... (Euro duecentotrentadue/22 )		232,22	6,35
PR.C.0190.80.j	del diametro di 450 mm			
	..... (Euro duecentosettantasei/22 )		276,22	5,92
PR.C.0190.80.k	del diametro di 500 mm			
	..... (Euro trecentodiciotto/79 )		318,79	5,87
PR.C.0190.80.l	del diametro di 600 mm			
	..... (Euro quattrocentoventotto/35 )		428,35	5,31
PR.C.0190.90	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30:			
PR.C.0190.90.a	Tubazione diametro nominale mm 250	m	118,32	9,07
	..... (Euro centodiciotto/32 )			
PR.C.0190.90.b	Tubazione diametro nominale mm 300			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centosettanta/89 )	m	170,89	6,97
PR.C.0190.90.c	Tubazione diametro nominale mm 350			
	..... (Euro duecentootto/36 )	m	208,36	6,56
PR.C.0190.90.d	Tubazione diametro nominale mm 400			
	..... (Euro duecentotrentadue/22 )	m	232,22	6,35
PR.C.0190.90.e	Tubazione diametro nominale mm 450			
	..... (Euro duecentosettantasei/22 )	m	276,22	5,92
PR.C.0190.90.f	Tubazione diametro nominale mm 500			
	..... (Euro trecentodiciotto/79 )	m	318,79	5,87
PR.C.0190.90.g	Tubazione diametro nominale mm 600			
	..... (Euro quattrocentoventotto/35 )	m	428,35	5,31
PR.C.0190.100	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento conforme alla norma DIN 2614. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: loscavo; il rinfanco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.0190.100.a	Tubazione diametro nominale mm 100			
	..... (Euro cinquantatre/27 )	m	53,27	13,33
PR.C.0190.100.b	Tubazione diametro nominale mm 125			
	..... (Euro sessantotto/51 )	m	68,51	11,24
PR.C.0190.100.c	Tubazione diametro nominale mm 150			
	..... (Euro ottantanove/16 )	m	89,16	10,21
PR.C.0190.100.d	Tubazione diametro nominale mm 200			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centotrentanove/08 )	m	139,08	7,16
PR.C.0190.100.e	Tubazione diametro nominale mm 250			
	..... (Euro centoottanta/87 )	m	180,87	5,93
PR.C.0190.100.f	Tubazione diametro nominale mm 300			
	..... (Euro duecentosessantacinque/17 )	m	265,17	4,49
PR.C.0190.100.g	Tubazione diametro nominale mm 350			
	..... (Euro trecentoventuno/56 )	m	321,56	4,25
PR.C.0190.100.h	Tubazione diametro nominale mm 400			
	..... (Euro trecentocinquantaquattro/71 )	m	354,71	4,16
PR.C.0190.100.i	Tubazione diametro nominale mm 450			
	..... (Euro quattrocentoventi/11 )	m	420,11	3,89
PR.C.0190.100.j	Tubazione diametro nominale mm 500			
	..... (Euro quattrocentoottantatre/54 )	m	483,54	3,87
PR.C.0190.100.k	Tubazione diametro nominale mm 600			
	..... (Euro seicentoquarantotto/07 )	m	648,07	3,51
PR.C.0190.110	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI6363/84, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI9099 in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento conforme alla norma DIN 2614. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.0190.110.a	Tubazione diametro nominale mm 250			
	..... (Euro centoottanta/87 )	m	180,87	5,93
PR.C.0190.110.b	Tubazione diametro nominale mm 300			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentosessantacinque/17 )	m	265,17	4,49
PR.C.0190.110.c	Tubazione diametro nominale mm 350 ..... (Euro trecentodiciassette/50 )	m	317,50	4,30
PR.C.0190.110.d	Tubazione diametro nominale mm 400 ..... (Euro trecentocinquantaquattro/71 )	m	354,71	4,16
PR.C.0190.110.e	Tubazione diametro nominale mm 450 ..... (Euro quattrocentoventi/11 )	m	420,11	3,89
PR.C.0190.110.f	Tubazione diametro nominale mm 500 ..... (Euro quattrocentoottantatre/54 )	m	483,54	3,87
PR.C.0190.110.g	Tubazione diametro nominale mm 600 ..... (Euro seicentoquarantotto/07 )	m	648,07	3,51
PR.C.0210	CONDOTTE IN ACCIAIO .....			
PR.C.0210.10	TUBI DI ACCIAIO SALDATI CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO Tubi in acciaio saldati forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri .....			
PR.C.0210.10.a	del diametro di 40 mm ..... (Euro ventitre/42 )		23,42	24,97
PR.C.0210.10.b	del diametro di 50 mm ..... (Euro ventitre/72 )		23,72	24,86
PR.C.0210.10.c	del diametro di 65 mm ..... (Euro ventiquattro/27 )		24,27	25,92
PR.C.0210.10.d	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventisei/39 )		26,39	25,21

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0210.10.e	del diametro di 100 mm ..... (Euro trentatre/78 )		33,78	25,59
PR.C.0210.10.f	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentasette/33 )		37,33	20,65
PR.C.0210.10.g	del diametro di 150 mm ..... (Euro cinquanta/27 )		50,27	18,13
PR.C.0210.10.h	del diametro di 200 mm ..... (Euro settantuno/65 )		71,65	13,92
PR.C.0210.10.i	del diametro di 250 mm ..... (Euro novantaquattro/34 )		94,34	11,38
PR.C.0210.10.j	del diametro di 300 mm ..... (Euro centododici/67 )		112,67	10,58
PR.C.0210.10.k	del diametro di 350 mm ..... (Euro centocinquantadue/91 )		152,91	8,94
PR.C.0210.10.l	del diametro di 400 mm ..... (Euro centosessantotto/52 )		168,52	8,76
PR.C.0210.10.m	del diametro di 450 mm ..... (Euro duecentotre/40 )		203,40	8,04
PR.C.0210.10.n	del diametro di 500 mm ..... (Euro duecentotrentuno/65 )		231,65	8,08
PR.C.0210.10.o	del diametro di 600 mm ..... (Euro duecentonovantatre/68 )		293,68	7,74
PR.C.0210.20	TUBI DI ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	danneggiato. Compreso i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati			
PR.C.0210.20.a	del diametro di 40 mm ..... (Euro ventitre/42 )		23,42	24,97
PR.C.0210.20.b	del diametro di 50 mm ..... (Euro ventitre/72 )		23,72	24,86
PR.C.0210.20.c	del diametro di 65 mm ..... (Euro ventiquattro/27 )		24,27	25,92
PR.C.0210.20.d	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventisei/39 )		26,39	25,21
PR.C.0210.20.e	del diametro di 100 mm ..... (Euro ventinove/91 )		29,91	23,80
PR.C.0210.20.f	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentasette/33 )		37,33	20,65
PR.C.0210.20.g	del diametro di 150 mm ..... (Euro cinquanta/27 )		50,27	18,13
PR.C.0210.20.h	del diametro di 200 mm ..... (Euro settantuno/65 )		71,65	13,92
PR.C.0210.20.i	del diametro di 250 mm ..... (Euro novantaquattro/34 )		94,34	11,38
PR.C.0210.20.j	del diametro di 300 mm ..... (Euro centododici/67 )		112,67	10,58
PR.C.0210.20.k	del diametro di 350 mm ..... (Euro centocinquantadue/91 )		152,91	8,94
PR.C.0210.20.l	del diametro di 400 mm		168,52	8,76

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0210.20.m	(Euro centosessantotto/52 ) del diametro di 450 mm ..... (Euro duecentotot/40 )		203,40	8,04
PR.C.0210.20.n	del diametro di 500 mm ..... (Euro duecentotrentuno/65 )		231,65	8,08
PR.C.0210.20.o	del diametro di 600 mm ..... (Euro duecentonovantatre/68 )		293,68	7,74
PR.C.0210.30	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.0210.30.a	del diametro di 50 mm ..... (Euro diciannove/88 )		19,88	29,71
PR.C.0210.30.b	del diametro di 65 mm ..... (Euro ventidue/32 )		22,32	28,20
PR.C.0210.30.c	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventiquattro/73 )		24,73	26,91
PR.C.0210.30.d	del diametro di 100 mm ..... (Euro trenta/72 )		30,72	23,16
PR.C.0210.30.e	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentanove/74 )		39,74	19,39
PR.C.0210.30.f	del diametro di 150 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinquantatre/75 )		53,75	16,96
PR.C.0210.30.g	del diametro di 200 mm			
	..... (Euro ottanta/45 )		80,45	12,39
PR.C.0210.30.h	del diametro di 250 mm			
	..... (Euro centoquindici/12 )		115,12	9,32
PR.C.0210.30.i	del diametro di 300 mm			
	..... (Euro centosessantasette/73 )		167,73	7,10
PR.C.0210.30.j	del diametro di 350 mm			
	..... (Euro duecentosette/41 )		207,41	6,59
PR.C.0210.30.k	del diametro di 400 mm			
	..... (Euro duecentoventisette/01 )		227,01	6,50
PR.C.0210.30.l	del diametro di 450 mm			
	..... (Euro duecentosessantasei/31 )		266,31	6,14
PR.C.0210.30.m	del diametro di 500 mm			
	..... (Euro trecentodue/27 )		302,27	6,19
PR.C.0210.30.n	del diametro di 600 mm			
	..... (Euro quattrocentoventuno/73 )		421,73	5,39
PR.C.0220	CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE			
PR.C.0220.10	TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 5 Tubo polietilene ad Alta Densit� PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, conforme alle norme UNI ISO 4437 tipo 316; segnato ogni metro con diametro, marchio IIP, marchio del produttore e data di produzione dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'IEstituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5			
PR.C.0220.10.a	Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	m		
	..... (Euro cinque/51 )		5,51	58,96
PR.C.0220.10.b	Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,0 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinque/87 )	m	5,87	58,26
PR.C.0220.10.c	Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm ..... (Euro sei/34 )	m	6,34	55,65
PR.C.0220.10.d	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm ..... (Euro sette/10 )	m	7,10	51,42
PR.C.0220.10.e	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm ..... (Euro otto/03 )	m	8,03	46,55
PR.C.0220.10.f	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm ..... (Euro nove/97 )	m	9,97	38,82
PR.C.0220.10.g	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm ..... (Euro dodici/39 )	m	12,39	32,78
PR.C.0220.10.h	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm ..... (Euro quattordici/85 )	m	14,85	29,10
PR.C.0220.10.i	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm ..... (Euro diciannove/06 )	m	19,06	24,40
PR.C.0220.10.j	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm ..... (Euro ventitre/06 )	m	23,06	22,00
PR.C.0220.10.k	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm ..... (Euro ventisette/42 )	m	27,42	18,67
PR.C.0220.10.l	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm ..... (Euro trentatre/25 )	m	33,25	15,69
PR.C.0220.10.m	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm ..... (Euro quarantadue/20 )	m	42,20	14,72
PR.C.0220.10.n	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	m	49,68	13,54

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0220.10.o	(Euro quarantanove/68 ) Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm ..... (Euro sessanta/12 )	m	60,12	11,52
PR.C.0220.10.p	Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm ..... (Euro settantuno/98 )	m	71,98	9,83
PR.C.0220.10.q	Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm ..... (Euro ottantotto/81 )	m	88,81	9,14
PR.C.0220.10.r	Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm ..... (Euro centonove/69 )	m	109,69	7,59
PR.C.0220.10.s	Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 32,3 mm ..... (Euro centosessanta/01 )	m	160,01	14,15
PR.C.0220.20	TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 8 Tubo polietilene ad Alta Densit� PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, conforme alle norme UNI ISO 4437 tipo 316; segnato ogni metro con diametro, marchio IIP, marchio del produttore e data di produzione dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'IEstituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 8 .....			
PR.C.0220.20.a	Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm ..... (Euro sei/80 )	m	6,80	54,46
PR.C.0220.20.b	Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3 mm ..... (Euro sette/26 )	m	7,26	51,62
PR.C.0220.20.c	Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,6 mm ..... (Euro otto/60 )	m	8,60	45,07
PR.C.0220.20.d	Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,3 mm ..... (Euro dieci/03 )	m	10,03	40,57
PR.C.0220.20.e	Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm ..... (Euro dodici/22 )	m	12,22	35,43

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0220.20.f	Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,3 mm ..... (Euro quindici/19 )	m	15,19	30,72
PR.C.0220.20.g	Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,1 mm ..... (Euro diciotto/25 )	m	18,25	27,01
PR.C.0220.20.h	Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,0 mm ..... (Euro venti/57 )	m	20,57	24,20
PR.C.0220.20.i	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,1 mm ..... (Euro venticinque/27 )	m	25,27	20,09
PR.C.0220.20.j	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,3 mm ..... (Euro trenta/37 )	m	30,37	19,27
PR.C.0220.20.k	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,4 mm ..... (Euro trentasei/04 )	m	36,04	17,68
PR.C.0220.20.l	Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 12,8 mm ..... (Euro quarantatre/29 )	m	43,29	15,18
PR.C.0220.20.m	Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 14,2 mm ..... (Euro sessantadue/83 )	m	62,83	11,96
PR.C.0220.20.n	Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 16,0 mm ..... (Euro sessantatre/11 )	m	63,11	12,17
PR.C.0220.20.o	Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 17,9 mm ..... (Euro settantasette/44 )	m	77,44	10,17
PR.C.0220.30	TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 12,5 Tubo polietilene ad Alta Densit� PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, conforme alle norme UNI ISO 4437 tipo 316; segnato ogni metro con diametro, marchio IIP, marchio del produttore e data di produzione dovranno essere contrassegnate dal marchio IIP dell'IEstituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. I tubi devono essere formati per estrusione , e possono essere forniti sia in barre che in rotoli. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 12,5 .....			
PR.C.0220.30.a	Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciannove/28 )	m	19,28	25,59
PR.C.0220.30.b	Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 7,0 mm ..... (Euro ventitre/11 )	m	23,11	23,78
PR.C.0220.30.c	Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm ..... (Euro ventisette/41 )	m	27,41	21,93
PR.C.0220.30.d	Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 8,7 mm ..... (Euro trentadue/33 )	m	32,33	19,21
PR.C.0220.30.e	Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 9,7 mm ..... (Euro trentotto/15 )	m	38,15	16,66
PR.C.0220.30.f	Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 10,8 mm ..... (Euro quarantasei/88 )	m	46,88	15,45
PR.C.0220.30.g	Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm ..... (Euro cinquantotto/09 )	m	58,09	12,81
PR.C.0310	COLLETTORE PER IMPIANTI SANITARI E DI RISCALDAMENTO .....			
PR.C.0310.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 3/4"x12 Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" per raccordi da mm 12 fornito e posto in opera. Completi di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0310.10.a	Collettore 2+2 da 3/4" ..... (Euro centoquarantaquattro/31 )	cad	144,31	24,58
PR.C.0310.10.b	Collettore 3+3 da 3/4" ..... (Euro centocinquantasei/00 )	cad	156,00	22,74
PR.C.0310.10.c	Collettore 4+4 da 3/4" ..... (Euro centosettanta/68 )	cad	170,68	22,86
PR.C.0310.10.d	Collettore 5+5 da 3/4"			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centoottantuno/63 )	cad	181,63	21,49
PR.C.0310.10.e	Collettore 6+6 da 3/4" ..... (Euro centonovantotto/34 )	cad	198,34	21,64
PR.C.0310.10.f	Collettore 7+7 da 3/4" ..... (Euro duecentosei/77 )	cad	206,77	20,76
PR.C.0310.10.g	Collettore 8+8 da 3/4" ..... (Euro duecentoventiquattro/73 )	cad	224,73	20,52
PR.C.0310.10.h	Collettore 9+9 da 3/4" ..... (Euro duecentotrentasei/04 )	cad	236,04	19,54
PR.C.0310.10.i	Collettore 10+10 da 3/4" ..... (Euro duecentocinquantadue/16 )	cad	252,16	19,35
PR.C.0310.20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x12  Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" per raccordi da mm 12 fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0310.20.a	Collettore 2+2 da 1" ..... (Euro centocinquanta/23 )	cad	150,23	23,61
PR.C.0310.20.b	Collettore 3+3 da 1" ..... (Euro centosessantatre/38 )	cad	163,38	21,72
PR.C.0310.20.c	Collettore 4+4 da 1" ..... (Euro centoottantasette/75 )	cad	187,75	20,79
PR.C.0310.20.d	Collettore 5+5 da 1" ..... (Euro duecento/78 )	cad	200,78	19,44
PR.C.0310.20.e	Collettore 6+6 da 1" ..... (Euro duecentoventi/70 )	cad	220,70	19,45

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0310.20.f	Collettore 7+7 da 1" ..... (Euro duecentotrentacinque/43 )	cad	235,43	18,24
PR.C.0310.20.g	Collettore 8+8 da 1" ..... (Euro duecentoquarantanove/62 )	cad	249,62	18,48
PR.C.0310.20.h	Collettore 9+9 da 1" ..... (Euro duecentocinquantesette/44 )	cad	257,44	17,92
PR.C.0310.20.i	Collettore 10+10 da 1" ..... (Euro duecentoottanta/56 )	cad	280,56	17,40
PR.C.0310.25	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x16  Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 1" per raccordi da mm 16 fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0310.25.a	Collettore 2+2 da 1" ..... (Euro centosessanta/42 )	cad	160,42	22,12
PR.C.0310.25.b	Collettore 3+3 da 1" ..... (Euro centosettantaquattro/67 )	cad	174,67	20,32
PR.C.0310.25.c	Collettore 4+4 da 1" ..... (Euro centonovanta/84 )	cad	190,84	20,45
PR.C.0310.25.d	Collettore 5+5 da 1" ..... (Euro duecentoquattordici/14 )	cad	214,14	18,23
PR.C.0310.25.e	Collettore 6+6 da 1" ..... (Euro duecentotrentatre/86 )	cad	233,86	18,36
PR.C.0310.25.f	Collettore 7+7 da 1" ..... (Euro duecentoquarantotto/81 )	cad	248,81	17,26
PR.C.0310.25.g	Collettore 8+8 da 1" .....	cad	270,24	17,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentosettanta/24 )			
PR.C.0310.25.h	Collettore 9+9 da 1" ..... (Euro duecentosettantanove/96 )	cad	279,96	16,48
PR.C.0310.25.i	Collettore 10+10 da 1" ..... (Euro duecentonovanta/19 )	cad	290,19	16,82
PR.C.0310.27	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 3/4"x16  Collettore per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" per raccordi da mm 16 fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  .....			
PR.C.0310.27.a	Collettore 2+2 da 3/4" ..... (Euro centoquarantasei/69 )	cad	146,69	24,18
PR.C.0310.27.b	Collettore 3+3 da 3/4" ..... (Euro centosessantuno/72 )	cad	161,72	21,94
PR.C.0310.27.c	Collettore 4+4 da 3/4" ..... (Euro centosettantaquattro/65 )	cad	174,65	22,35
PR.C.0310.27.d	Collettore 5+5 da 3/4" ..... (Euro centoottantasei/48 )	cad	186,48	20,93
PR.C.0310.27.e	Collettore 6+6 da 3/4" ..... (Euro duecentoquattro/44 )	cad	204,44	21,00
PR.C.0310.27.f	Collettore 7+7 da 3/4" ..... (Euro duecentoundici/24 )	cad	211,24	20,32
PR.C.0310.27.g	Collettore 8+8 da 3/4" ..... (Euro duecentoventuno/06 )	cad	221,06	20,86
PR.C.0310.27.h	Collettore 9+9 da 3/4" ..... (Euro duecentotrentasette/48 )	cad	237,48	19,42

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0310.27.i	Collettore 10+10 da 3/4" ..... (Euro duecentocinquantotto/74 )	cad	258,74	18,86
PR.C.0310.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO 3/4"x12 Collettore con detentori per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" per raccordi da mm 12 fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0310.30.a	Collettore con detentore 2+2 da 3/4" ..... (Euro centocinquantatre/92 )	cad	153,92	23,05
PR.C.0310.30.b	Collettore con detentore 3+3 da 3/4" ..... (Euro centosessantaquattro/98 )	cad	164,98	21,51
PR.C.0310.30.c	Collettore con detentore 4+4 da 3/4" ..... (Euro centoottantuno/42 )	cad	181,42	21,51
PR.C.0310.30.d	Collettore con detentore 5+5 da 3/4" ..... (Euro duecentocinque/59 )	cad	205,59	18,99
PR.C.0310.30.e	Collettore con detentore 6+6 da 3/4" ..... (Euro duecentoventisei/83 )	cad	226,83	18,93
PR.C.0310.30.f	Collettore con detentore 7+7 da 3/4" ..... (Euro duecentotrentanove/93 )	cad	239,93	17,90
PR.C.0310.30.g	Collettore con detentore 8+8 da 3/4" ..... (Euro duecentosessanta/58 )	cad	260,58	17,70
PR.C.0310.30.h	Collettore con detentore 9+9 da 3/4" ..... (Euro duecentosettantadue/47 )	cad	272,47	16,93
PR.C.0310.30.i	Collettore con detentore 10+10 da 3/4" ..... (Euro duecentoottantaquattro/63 )	cad	284,63	17,15
PR.C.0310.40	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORI CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 3/4"x16 Collettore con detentori per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone innesto primario a 3/4" per raccordi da mm 16 fornito e posto in opera. Completo di			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	cassetta in plastica, coperchio, rubinetto a sfera di intercettazione collettore con bocchettone, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0310.40.a	Collettore con detentore 2+2 da 3/4" ..... (Euro centocinquantanove/37 )	cad	159,37	22,26
PR.C.0310.40.b	Collettore con detentore 3+3 da 3/4" ..... (Euro centosettantaquattro/85 )	cad	174,85	20,30
PR.C.0310.40.c	Collettore con detentore 4+4 da 3/4" ..... (Euro centoottantasette/53 )	cad	187,53	20,81
PR.C.0310.40.d	Collettore con detentore 5+5 da 3/4" ..... (Euro duecentonove/54 )	cad	209,54	18,63
PR.C.0310.40.e	Collettore con detentore 6+6 da 3/4" ..... (Euro duecentotrenta/63 )	cad	230,63	18,62
PR.C.0310.40.f	Collettore con detentore 7+7 da 3/4" ..... (Euro duecentoquarantasette/60 )	cad	247,60	17,34
PR.C.0310.40.g	Collettore con detentore 8+8 da 3/4" ..... (Euro duecentosessantasei/75 )	cad	266,75	17,29
PR.C.0310.40.h	Collettore con detentore 9+9 da 3/4" ..... (Euro duecentoottantasette/17 )	cad	287,17	16,07
PR.C.0310.40.i	Collettore con detentore 10+10 da 3/4" ..... (Euro trecentoquattro/54 )	cad	304,54	16,03
PR.C.0310.50	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x12 Collettore con detentori per impianti idrico sanitari compostoi da elementi in ottone innesto primario a 1" per raccordi da mm 12 fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0310.50.a	Collettore con detentore 2+2 da 1" ..... (Euro centosessantatre/97 )	cad	163,97	21,64

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0310.50.b	Collettore con detentore 3+3 da 1" ..... (Euro centosettantaquattro/47 )	cad	174,47	20,34
PR.C.0310.50.c	Collettore con detentore 4+4 da 1" ..... (Euro centonovantadue/94 )	cad	192,94	20,23
PR.C.0310.50.d	Collettore con detentore 5+5 da 1" ..... (Euro duecentoquaranta/96 )	cad	240,96	16,20
PR.C.0310.50.e	Collettore con detentore 6+6 da 1" ..... (Euro duecentosessantasei/67 )	cad	266,67	16,10
PR.C.0310.50.f	Collettore con detentore 7+7 da 1" ..... (Euro duecentoottantasette/24 )	cad	287,24	14,95
PR.C.0310.50.g	Collettore con detentore 8+8 da 1" ..... (Euro trecentodiciassette/35 )	cad	317,35	14,54
PR.C.0310.50.h	Collettore con detentore 9+9 da 1" ..... (Euro trecentoventicinque/09 )	cad	325,09	14,19
PR.C.0310.50.i	Collettore con detentore 10+10 da 1" ..... (Euro trecentotrentuno/99 )	cad	331,99	14,70
PR.C.0310.60	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x16  Collettore con detentori per impianti idrico sanitari compostoi da elementi in ottone innesto primario a 1" per raccordi da mm 16 fornito e posto in opera. Completo di cassetta in plastica, coperchio, rubinetto di intercettazione collettore e raccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0310.60.a	Collettore con detentore 2+2 da 1" ..... (Euro centosessantaquattro/93 )	cad	164,93	21,51
PR.C.0310.60.b	Collettore con detentore 3+3 da 1" ..... (Euro centoottantuno/81 )	cad	181,81	19,52
PR.C.0310.60.c	Collettore con detentore 4+4 da 1" .....	cad	197,62	19,75

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0310.60.d	(Euro centonovantasette/62 ) Collettore con detentore 5+5 da 1" ..... (Euro duecentodiciassette/91 )	cad	217,91	17,92
PR.C.0310.60.e	Collettore con detentore 6+6 da 1" ..... (Euro duecentoquarantasei/84 )	cad	246,84	17,40
PR.C.0310.60.f	Collettore con detentore 7+7 da 1" ..... (Euro duecentocinquantotto/91 )	cad	258,91	16,59
PR.C.0310.60.g	Collettore con detentore 8+8 da 1" ..... (Euro duecentosettantanove/65 )	cad	279,65	16,50
PR.C.0310.60.h	Collettore con detentore 9+9 da 1" ..... (Euro duecentonovantacinque/77 )	cad	295,77	15,60
PR.C.0310.60.i	Collettore con detentore 10+10 da 1" ..... (Euro trecentodiciannove/48 )	cad	319,48	15,28
PR.C.0330	COLLETTORI DI TUBO NERO SENZA SALDATURA .....			
PR.C.0330.10	PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE Collettore di tubo in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione. Nel prezzo sono compresi gli oneri di trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle protezioni e delle tolleranze di ovalizzazione, il corretto posizionamento dei tronchetti, le flange, i fondi bombati, gli staffaggi e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per diametro di collettore fino a mm 350 .....			
PR.C.0330.10.a	Per diametro di collettore fino a mm 350 ..... (Euro undici/77 )	kg	11,77	9,67
PR.C.0330.20	PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO PESANTE Collettore di tubo in acciaio senza saldatura per impianti di distribuzione. Nel prezzo sono compresi gli oneri di trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle protezioni e delle tolleranze di ovalizzazione, il corretto posizionamento dei tronchetti, le flange, i fondi bombati, gli staffaggi e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Per diametro di collettore oltre a mm 350 .....			
PR.C.0330.20.a	Per diametro di collettore oltre a mm 350 ..... (Euro nove/94 )	kg	9,94	11,54
PR.C.0410	ORGANI DI MANOVRA			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.10	..... FILTRO A Y IN GHISA UNI PN16 Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornito in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.10.a	Filtro a Y in ghisa DN20 ..... (Euro cinquantasei/44 )	cad	56,44	10,89
PR.C.0410.10.b	Filtro a Y in ghisa DN25 ..... (Euro sessantatre/27 )	cad	63,27	9,73
PR.C.0410.10.c	Filtro a Y in ghisa DN32 ..... (Euro sessantadue/21 )	cad	62,21	9,89
PR.C.0410.10.d	Filtro a Y in ghisa DN40 ..... (Euro ottantasei/63 )	cad	86,63	8,14
PR.C.0410.10.e	Filtro a Y in ghisa DN50 ..... (Euro centouno/79 )	cad	101,79	9,54
PR.C.0410.10.f	Filtro a Y in ghisa DN65 ..... (Euro centoquarantadue/01 )	cad	142,01	9,34
PR.C.0410.10.g	Filtro a Y in ghisa DN80 ..... (Euro centosettantuno/20 )	cad	171,20	10,33
PR.C.0410.10.h	Filtro a Y in ghisa DN100 ..... (Euro duecentoquaranta/37 )	cad	240,37	9,58
PR.C.0410.10.i	Filtro a Y in ghisa DN125 ..... (Euro trecentotrentotto/76 )	cad	338,76	7,85
PR.C.0410.10.j	Filtro a Y in ghisa DN150 ..... (Euro quattrocentosessantasette/43 )	cad	467,43	7,11
PR.C.0410.10.k	Filtro a Y in ghisa DN200			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ottocentoquattordici/83 )	cad	814,83	5,45
PR.C.0410.10.l	Filtro a Y in ghisa DN250 ..... (Euro duemilacinquecentosessantaquattro/25 )	cad	2.564,25	1,94
PR.C.0410.10.m	Filtro a Y in ghisa DN300 ..... (Euro quattromilatrecentonovantasette/36 )	cad	4.397,36	1,31
PR.C.0410.20	FILTRO A Y IN GHISA UNI PN16 CON CONTROFLANGE Filtro a Y esecuzione in ghisa con cestello in acciaio INOX conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornito in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.20.a	Filtro a Y in ghisa DN20 ..... (Euro centododici/07 )	cad	112,07	24,92
PR.C.0410.20.b	Filtro a Y in ghisa DN25 ..... (Euro centodiciotto/14 )	cad	118,14	23,66
PR.C.0410.20.c	Filtro a Y in ghisa DN32 ..... (Euro centosedici/79 )	cad	116,79	23,93
PR.C.0410.20.d	Filtro a Y in ghisa DN40 ..... (Euro centoquarantacinque/86 )	cad	145,86	19,78
PR.C.0410.20.e	Filtro a Y in ghisa DN50 ..... (Euro centosettantotto/19 )	cad	178,19	21,10
PR.C.0410.20.f	Filtro a Y in ghisa DN65 ..... (Euro duecentotrenta/49 )	cad	230,49	19,01
PR.C.0410.20.g	Filtro a Y in ghisa DN80 ..... (Euro duecentosettanta/55 )	cad	270,55	18,65
PR.C.0410.20.h	Filtro a Y in ghisa DN100 ..... (Euro trecentocinquantadue/12 )	cad	352,12	16,24
PR.C.0410.20.i	Filtro a Y in ghisa DN125			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattrocentosettantatre/24 )	cad	473,24	13,96
PR.C.0410.20.j	Filtro a Y in ghisa DN150 ..... (Euro seicentoventuno/31 )	cad	621,31	12,42
PR.C.0410.20.k	Filtro a Y in ghisa DN200 ..... (Euro millequarantasette/34 )	cad	1.047,34	9,71
PR.C.0410.20.l	Filtro a Y in ghisa DN250 ..... (Euro duemilaottocentocinque/57 )	cad	2.805,57	2,53
PR.C.0410.20.m	Filtro a Y in ghisa DN300 ..... (Euro quattromilasettecentoquattordici/58 )	cad	4.714,58	2,73
PR.C.0410.30	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A BATTENTE UNI PN16 Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.30.a	Valvola ritegno in ghisa a battente DN40 ..... (Euro centoundici/16 )	cad	111,16	6,36
PR.C.0410.30.b	Valvola ritegno in ghisa a battente DN50 ..... (Euro centoventisei/82 )	cad	126,82	7,67
PR.C.0410.30.c	Valvola ritegno in ghisa a battente DN65 ..... (Euro centosessantaquattro/70 )	cad	164,70	8,06
PR.C.0410.30.d	Valvola ritegno in ghisa a battente DN80 ..... (Euro duecentosette/26 )	cad	207,26	8,54
PR.C.0410.30.e	Valvola ritegno in ghisa a battente DN100 ..... (Euro duecentosettantasette/95 )	cad	277,95	8,29
PR.C.0410.30.f	Valvola ritegno in ghisa a battente DN125 ..... (Euro trecentoventidue/99 )	cad	322,99	8,23

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.30.g	Valvola ritegno in ghisa a battente DN150 ..... (Euro quattrocentoquarantasette/41 )	cad	447,41	7,43
PR.C.0410.30.h	Valvola ritegno in ghisa a battente DN200 ..... (Euro settecentotrentasette/13 )	cad	737,13	6,02
PR.C.0410.30.i	Valvola ritegno in ghisa a battente DN250 ..... (Euro millequarantadue/43 )	cad	1.042,43	4,77
PR.C.0410.30.j	Valvola ritegno in ghisa a battente DN300 ..... (Euro duemilasei/39 )	cad	2.006,39	2,88
PR.C.0410.30.k	Valvola ritegno in ghisa a battente DN350 ..... (Euro duemilacinquecentoottanta/99 )	cad	2.580,99	2,55
PR.C.0410.40	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A BATTENTE UNI PN16 CON CONTROFLANGE Valvola di ritegno a battente in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.40.a	Valvola ritegno in ghisa a battente DN40 ..... (Euro centosettanta/38 )	cad	170,38	16,97
PR.C.0410.40.b	Valvola ritegno in ghisa a battente DN50 ..... (Euro duecentotre/21 )	cad	203,21	18,54
PR.C.0410.40.c	Valvola ritegno in ghisa a battente DN65 ..... (Euro duecentocinquantatre/19 )	cad	253,19	17,33
PR.C.0410.40.d	Valvola ritegno in ghisa a battente DN80 ..... (Euro trecentosei/60 )	cad	306,60	16,48
PR.C.0410.40.e	Valvola ritegno in ghisa a battente DN100 ..... (Euro trecentoottantotto/42 )	cad	388,42	14,74
PR.C.0410.40.f	Valvola ritegno in ghisa a battente DN125 ..... (Euro quattrocentocinquantasette/48 )	cad	457,48	14,44

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.40.g	Valvola ritegno in ghisa a battente DN150 ..... (Euro cinquecentoottantanove/77 )	cad	589,77	13,08
PR.C.0410.40.h	Valvola ritegno in ghisa a battente DN200 ..... (Euro novecentoquarantacinque/36 )	cad	945,36	10,75
PR.C.0410.40.i	Valvola ritegno in ghisa a battente DN250 ..... (Euro milleduecentotrentanove/76 )	cad	1.239,76	5,71
PR.C.0410.40.j	Valvola ritegno in ghisa a battente DN300 ..... (Euro duemilatrecentoventitre/62 )	cad	2.323,62	5,53
PR.C.0410.40.k	Valvola ritegno in ghisa a battente DN350 ..... (Euro duemilanovecentoventotto/86 )	cad	2.928,86	4,39
PR.C.0410.50	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A FLUSSO AVVIATO UNI PN16 Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.50.a	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN15 ..... (Euro sessantatre/26 )	cad	63,26	8,34
PR.C.0410.50.b	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN20 ..... (Euro sessantatre/26 )	cad	63,26	8,34
PR.C.0410.50.c	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN25 ..... (Euro settanta/37 )	cad	70,37	7,50
PR.C.0410.50.d	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN32 ..... (Euro settantanove/46 )	cad	79,46	8,87
PR.C.0410.50.e	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN40 ..... (Euro novantasei/65 )	cad	96,65	7,30
PR.C.0410.50.f	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN50 .....	cad	115,80	8,39

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centoquindici/80 )			
PR.C.0410.50.g	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN65	cad	147,07	9,02
	..... (Euro centoquarantasette/07 )			
PR.C.0410.50.h	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN80	cad	186,02	9,51
	..... (Euro centoottantasei/02 )			
PR.C.0410.50.i	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN100	cad	267,66	8,60
	..... (Euro duecentosessantasette/66 )			
PR.C.0410.50.j	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN125	cad	370,73	7,17
	..... (Euro trecentosettanta/73 )			
PR.C.0410.50.k	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN150	cad	495,66	6,71
	..... (Euro quattrocentonovantacinque/66 )			
PR.C.0410.50.l	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN200	cad	905,45	4,90
	..... (Euro novecentocinque/45 )			
PR.C.0410.60	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A FLUSSO AVVIATO UNI PN16 CON CONTROFLANGE Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
	.....			
PR.C.0410.60.a	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN15	cad	116,62	23,96
	..... (Euro centosedici/62 )			
PR.C.0410.60.b	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN20	cad	116,62	23,96
	..... (Euro centosedici/62 )			
PR.C.0410.60.c	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN25	cad	126,36	22,15
	..... (Euro centoventisei/36 )			
PR.C.0410.60.d	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN32	cad	129,55	21,61
	..... (Euro centoventinove/55 )			
PR.C.0410.60.e	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN40			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centocinquantacinque/87 )	cad	155,87	18,53
PR.C.0410.60.f	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN50			
	..... (Euro centonovantadue/19 )	cad	192,19	19,58
PR.C.0410.60.g	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN65			
	..... (Euro duecentotrentacinque/55 )	cad	235,55	18,61
PR.C.0410.60.h	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN80			
	..... (Euro duecentoottantacinque/36 )	cad	285,36	17,69
PR.C.0410.60.i	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN100			
	..... (Euro trecentosettantotto/14 )	cad	378,14	15,14
PR.C.0410.60.j	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN125			
	..... (Euro cinquecentocinque/22 )	cad	505,22	13,09
PR.C.0410.60.k	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN150			
	..... (Euro seicentotrentotto/01 )	cad	638,01	12,10
PR.C.0410.60.l	Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN200			
	..... (Euro milletrecentocinquantasei/92 )	cad	1.356,92	7,50
PR.C.0410.70	VALVOLA CLAPET IN GHISA UNI PN16 Valvola clapet in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.70.a	Valvola clapet in ghisa DN40			
	..... (Euro centoventitre/63 )	cad	123,63	5,72
PR.C.0410.70.b	Valvola clapet in ghisa DN50			
	..... (Euro centoquarantasette/81 )	cad	147,81	6,58
PR.C.0410.70.c	Valvola clapet in ghisa DN65			
	..... (Euro centonovantaquattro/44 )	cad	194,44	6,83
PR.C.0410.70.d	Valvola clapet in ghisa DN80			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentotrentasei/52 )	cad	236,52	7,49
PR.C.0410.70.e	Valvola clapet in ghisa DN100			
	..... (Euro trecentoquattro/90 )	cad	304,90	7,56
PR.C.0410.70.f	Valvola clapet in ghisa DN125			
	..... (Euro trecentosessantacinque/39 )	cad	365,39	7,28
PR.C.0410.70.g	Valvola clapet in ghisa DN150			
	..... (Euro cinquecentododici/94 )	cad	512,94	6,48
PR.C.0410.70.h	Valvola clapet in ghisa DN200			
	..... (Euro ottocentotrenta/53 )	cad	830,53	5,34
PR.C.0410.80	VALVOLA CLAPET IN GHISA UNI PN16 CON CONTROFLANGE Valvola clapet in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.80.a	Valvola clapet in ghisa DN40			
	..... (Euro centoottantadue/85 )	cad	182,85	15,83
PR.C.0410.80.b	Valvola clapet in ghisa DN50			
	..... (Euro duecentoventiquattro/19 )	cad	224,19	16,82
PR.C.0410.80.c	Valvola clapet in ghisa DN65			
	..... (Euro duecentoottantadue/92 )	cad	282,92	15,53
PR.C.0410.80.d	Valvola clapet in ghisa DN80			
	..... (Euro trecentotrentacinque/86 )	cad	335,86	15,06
PR.C.0410.80.e	Valvola clapet in ghisa DN100			
	..... (Euro quattrocentoquindici/37 )	cad	415,37	13,79
PR.C.0410.80.f	Valvola clapet in ghisa DN125			
	..... (Euro quattrocentonovantanove/86 )	cad	499,86	13,23
PR.C.0410.80.g	Valvola clapet in ghisa DN150			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro seicentocinquantacinque/29 )	cad	655,29	11,78
PR.C.0410.80.h	Valvola clapet in ghisa DN200			
	..... (Euro milletrentotto/76 )	cad	1.038,76	9,79
PR.C.0410.90	VALVOLA DI RITEGNO TIPO VENTURI IN GHISA UNI PN16 Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.90.a	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN32			
	..... (Euro centocinquantatre/20 )	cad	153,20	4,62
PR.C.0410.90.b	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN40			
	..... (Euro centosessanta/07 )	cad	160,07	4,42
PR.C.0410.90.c	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN50			
	..... (Euro centonovantatre/61 )	cad	193,61	5,03
PR.C.0410.90.d	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN65			
	..... (Euro duecentoventicinque/51 )	cad	225,51	5,89
PR.C.0410.90.e	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN80			
	..... (Euro duecentonovantasei/51 )	cad	296,51	5,98
PR.C.0410.90.f	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN100			
	..... (Euro quattrocentodiciotto/72 )	cad	418,72	5,51
PR.C.0410.90.g	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN125			
	..... (Euro cinquecentoquarantanove/82 )	cad	549,82	4,84
PR.C.0410.90.h	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN150			
	..... (Euro ottocentotrentanove/54 )	cad	839,54	3,96
PR.C.0410.90.i	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN200			
	..... (Euro milleduecentoottantatre/63 )	cad	1.283,63	3,46

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.100	VALVOLA DI RITEGNO TIPO VENTURI IN GHISA UNI PN16 CON CONTROFLANGE Valvola di ritegno tipo Venturi in esecuzione in ghisa conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.100.a	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN32 ..... (Euro duecentotredici/27 )	cad	203,27	13,85
PR.C.0410.100.b	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN40 ..... (Euro duecentodiciannove/30 )	cad	219,30	13,23
PR.C.0410.100.c	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN50 ..... (Euro duecentosettanta/01 )	cad	270,01	14,00
PR.C.0410.100.d	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN65 ..... (Euro trecentoquattordici/00 )	cad	314,00	14,01
PR.C.0410.100.e	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN80 ..... (Euro trecentonovantacinque/85 )	cad	395,85	12,80
PR.C.0410.100.f	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN100 ..... (Euro cinquecentoventinove/19 )	cad	529,19	10,84
PR.C.0410.100.g	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN125 ..... (Euro seicentoottantaquattro/30 )	cad	684,30	9,68
PR.C.0410.100.h	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN150 ..... (Euro novecentoottantuno/89 )	cad	981,89	7,88
PR.C.0410.100.i	Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN200 ..... (Euro millequattrocentonovantuno/86 )	cad	1.491,86	6,82
PR.C.0410.110	SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA UNI PN10 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.110.a	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN40			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantacinque/98 )	cad	95,98	10,11
PR.C.0410.110.b	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN50 ..... (Euro centotredici/53 )	cad	113,53	10,89
PR.C.0410.110.c	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN65 ..... (Euro centotrentadue/41 )	cad	132,41	10,67
PR.C.0410.110.d	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN80 ..... (Euro centoquaranta/33 )	cad	140,33	11,96
PR.C.0410.110.e	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN100 ..... (Euro duecentocinque/36 )	cad	205,36	12,90
PR.C.0410.110.f	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN125 ..... (Euro duecentosessantotto/84 )	cad	268,84	11,18
PR.C.0410.110.g	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN150 ..... (Euro trecentoventitre/02 )	cad	323,02	10,95
PR.C.0410.110.h	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN200 ..... (Euro quattrocentocinquantacinque/20 )	cad	455,20	9,72
PR.C.0410.110.i	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN250 ..... (Euro seicentosessantatre/48 )	cad	663,48	7,48
PR.C.0410.120	SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA UNI PN10 CON CONTROFLANGE Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.120.a	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN40 ..... (Euro centocinquantacinque/06 )	cad	155,06	18,62
PR.C.0410.120.b	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN50 ..... (Euro centoottantasei/56 )	cad	186,56	20,17

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.120.c	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN65 ..... (Euro duecentodiciotto/50 )	cad	218,50	20,04
PR.C.0410.120.d	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN80 ..... (Euro duecentoquarantasei/30 )	cad	246,30	20,46
PR.C.0410.120.e	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN100 ..... (Euro trecentosette/64 )	cad	307,64	18,57
PR.C.0410.120.f	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN125 ..... (Euro trecentonovantacinque/10 )	cad	395,10	16,70
PR.C.0410.120.g	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN150 ..... (Euro quattrocentocinquantesette/60 )	cad	457,60	16,82
PR.C.0410.120.h	Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN200 ..... (Euro seicentosettantasei/96 )	cad	676,96	14,97
PR.C.0410.130	SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA E BRONZO UNI PN16 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.130.a	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN32 ..... (Euro centoquattro/21 )	cad	104,21	9,32
PR.C.0410.130.b	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN40 ..... (Euro centootto/14 )	cad	108,14	8,98
PR.C.0410.130.c	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN50 ..... (Euro centoventitre/37 )	cad	123,37	10,01
PR.C.0410.130.d	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN65 ..... (Euro centoquarantotto/32 )	cad	148,32	9,53
PR.C.0410.130.e	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN80 .....	cad	188,91	11,21

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.130.f	(Euro centoottantotto/91 ) Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN100 ..... (Euro duecentodiciannove/24 )	cad	219,24	12,08
PR.C.0410.130.g	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN125 ..... (Euro duecentottantacinque/03 )	cad	285,03	10,54
PR.C.0410.130.h	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN150 ..... (Euro trecentottanta/44 )	cad	380,44	9,30
PR.C.0410.130.i	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN200 ..... (Euro cinquecentotrentasei/11 )	cad	536,11	8,26
PR.C.0410.130.j	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN250 ..... (Euro settecentosettantasei/73 )	cad	776,73	6,39
PR.C.0410.130.k	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN300 ..... (Euro millesettantasette/49 )	cad	1.077,49	5,14
PR.C.0410.130.l	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN350 ..... (Euro milletrecentosessantaquattro/00 )	cad	1.364,00	4,49
PR.C.0410.140	SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA E BRONZO UNI PN16 CON CONTROFLANGE Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.140.a	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN32 ..... (Euro centocinquanta/95 )	cad	150,95	18,58
PR.C.0410.140.b	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN40 ..... (Euro centosessantaquattro/03 )	cad	164,03	17,62
PR.C.0410.140.c	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN50 ..... (Euro centonovantacinque/12 )	cad	195,12	19,30
PR.C.0410.140.d	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN65			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentotrentaquattro/42 )	cad	234,42	18,70
PR.C.0410.140.e	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN80			
	..... (Euro duecentosettantotto/78 )	cad	278,78	18,11
PR.C.0410.140.f	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN100			
	..... (Euro trecentoventuno/51 )	cad	321,51	17,77
PR.C.0410.140.g	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN125			
	..... (Euro quattrocentonove/04 )	cad	409,04	16,13
PR.C.0410.140.h	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN150			
	..... (Euro cinquecentoquattordici/01 )	cad	514,01	14,99
PR.C.0410.140.i	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN200			
	..... (Euro settecentocinquantuno/73 )	cad	751,73	13,50
PR.C.0410.140.j	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN250			
	..... (Euro novecentosessantanove/57 )	cad	969,57	7,29
PR.C.0410.140.k	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN300			
	..... (Euro milletrecentonovantuno/51 )	cad	1.391,51	9,21
PR.C.0410.140.l	Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN350			
	..... (Euro milleottocentododici/78 )	cad	1.812,78	11,22
PR.C.0410.150	SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN10 Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.150.a	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32			
	..... (Euro novantanove/24 )	cad	99,24	10,67
PR.C.0410.150.b	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40			
	..... (Euro centosette/24 )	cad	107,24	9,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.150.c	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50 ..... (Euro centoventitre/49 )	cad	123,49	10,72
PR.C.0410.150.d	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65 ..... (Euro centosessanta/31 )	cad	160,31	11,57
PR.C.0410.150.e	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80 ..... (Euro centoottantasei/09 )	cad	186,09	12,80
PR.C.0410.150.f	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100 ..... (Euro duecentoquarantanove/19 )	cad	249,19	12,76
PR.C.0410.150.g	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125 ..... (Euro trecentoventi/06 )	cad	320,06	10,77
PR.C.0410.150.h	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150 ..... (Euro quattrocentoquattro/23 )	cad	404,23	9,63
PR.C.0410.150.i	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200 ..... (Euro seicentoventisei/00 )	cad	626,00	8,35
PR.C.0410.150.j	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250 ..... (Euro ottocentosessantasette/04 )	cad	867,04	6,65
PR.C.0410.150.k	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300 ..... (Euro millecentoquarantadue/89 )	cad	1.142,89	5,51
PR.C.0410.150.l	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350 ..... (Euro millesettecentodieci/56 )	cad	1.710,56	3,89
PR.C.0410.160	SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN10 CON CONTROFLANGE Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.160.a	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32 .....	cad	144,86	19,36

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.160.b	(Euro centoquarantaquattro/86 ) Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40 ..... (Euro centosessantadue/00 )	cad	162,00	17,84
PR.C.0410.160.c	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50 ..... (Euro centonovantaquattro/13 )	cad	194,13	19,39
PR.C.0410.160.d	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65 ..... (Euro duecentoquaranta/83 )	cad	240,83	18,21
PR.C.0410.160.e	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80 ..... (Euro duecentosettantanove/38 )	cad	279,38	18,07
PR.C.0410.160.f	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100 ..... (Euro trecentoquarantaquattro/76 )	cad	344,76	16,59
PR.C.0410.160.g	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125 ..... (Euro quattrocentotrentotto/47 )	cad	438,47	15,06
PR.C.0410.160.h	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150 ..... (Euro cinquecentotrentatre/32 )	cad	533,32	14,46
PR.C.0410.160.i	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200 ..... (Euro ottocentotrentasei/23 )	cad	836,23	12,14
PR.C.0410.160.j	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250 ..... (Euro millesettantatre/50 )	cad	1.073,50	6,59
PR.C.0410.160.k	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300 ..... (Euro millequattrocentosessantaquattro/12 )	cad	1.464,12	8,76
PR.C.0410.160.l	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350 ..... (Euro duemilacentosettantasei/12 )	cad	2.176,12	9,36
PR.C.0410.170	SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN16 Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.170.a	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32 ..... (Euro centodieci/81 )	cad	110,81	9,57
PR.C.0410.170.b	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40 ..... (Euro centoventi/40 )	cad	120,40	8,81
PR.C.0410.170.c	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50 ..... (Euro centocinquantotto/91 )	cad	158,91	8,34
PR.C.0410.170.d	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65 ..... (Euro centosessantacinque/90 )	cad	165,90	11,19
PR.C.0410.170.e	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80 ..... (Euro duecentoquattro/18 )	cad	204,18	11,67
PR.C.0410.170.f	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100 ..... (Euro duecentocinquantaquattro/28 )	cad	254,28	12,51
PR.C.0410.170.g	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125 ..... (Euro trecentosessanta/71 )	cad	360,71	9,56
PR.C.0410.170.h	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150 ..... (Euro quattrocentotrenta/27 )	cad	430,27	9,05
PR.C.0410.170.i	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200 ..... (Euro seicentoottantasette/96 )	cad	687,96	7,60
PR.C.0410.170.j	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250 ..... (Euro novecentoottanta/02 )	cad	980,02	5,88
PR.C.0410.170.k	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300 ..... (Euro milleduecentonove/95 )	cad	1.209,95	5,20
PR.C.0410.170.l	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350	cad	1.801,16	3,70

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.180	(Euro milleottocentouno/16 ) SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN16 CON CONTROFLANGE Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.180.a	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32 ..... (Euro centocinquantasei/43 )	cad	156,43	17,94
PR.C.0410.180.b	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40 ..... (Euro centosettantacinque/15 )	cad	175,15	16,51
PR.C.0410.180.c	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50 ..... (Euro duecentoventinove/55 )	cad	229,55	16,44
PR.C.0410.180.d	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65 ..... (Euro duecentosessantacinque/98 )	cad	265,98	16,51
PR.C.0410.180.e	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80 ..... (Euro trecentotrenta/32 )	cad	330,32	15,31
PR.C.0410.180.f	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100 ..... (Euro quattrocentoquarantotto/04 )	cad	448,04	12,79
PR.C.0410.180.g	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125 ..... (Euro cinquecentoventotto/94 )	cad	528,94	12,51
PR.C.0410.180.h	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150 ..... (Euro settecentoottantotto/60 )	cad	788,60	9,80
PR.C.0410.180.i	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200 ..... (Euro millecenotrentadue/44 )	cad	1.142,44	8,90
PR.C.0410.180.j	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250 ..... (Euro milletrecentosettantasette/85 )	cad	1.377,85	5,14
PR.C.0410.180.k	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duemilasettantadue/85 )	cad	2.072,85	6,20
PR.C.0410.180.l	Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350			
	..... (Euro seicentosessanta/73 )	cad	660,73	30,54
PR.C.0410.190	VALVOLA A FLUSSO AVVIATO IN GHISA UNI PN16, FLANGIATA Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, UNI PN 16 su tubazioni interrate o comunque in luoghi con spazi ristretti o di non facile accesso, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.190.a	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN32	cad	135,03	6,57
PR.C.0410.190.b	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN40	cad	170,69	5,20
PR.C.0410.190.c	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN50	cad	183,19	6,79
PR.C.0410.190.d	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN65	cad	257,29	6,22
PR.C.0410.190.e	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN80	cad	320,64	6,65
PR.C.0410.190.f	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN100	cad	432,41	6,16
PR.C.0410.190.g	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN125	cad	619,06	5,17
PR.C.0410.190.h	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN150	cad	829,91	4,71
PR.C.0410.190.i	Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN200	cad	1.610,84	3,17

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.200	(Euro milleseicentodieci/84 ) VALVOLA IN CUNICOLO A FLUSSO AVVIATO IN GHISA UNI PN16, FLANGIATA Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, UNI PN 16 su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.200.a	valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN32 ..... (Euro centotrentadue/79 )	cad	132,79	5,35
PR.C.0410.200.b	valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN40 ..... (Euro centosessantotto/44 )	cad	168,44	4,22
PR.C.0410.200.c	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN50 ..... (Euro centosettantanove/83 )	cad	179,83	5,44
PR.C.0410.200.d	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN65 ..... (Euro duecentocinquantatre/95 )	cad	253,95	5,25
PR.C.0410.200.e	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN80 ..... (Euro trecentosedici/18 )	cad	316,18	5,62
PR.C.0410.200.f	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN100 ..... (Euro quattrocentoventisette/97 )	cad	427,97	5,40
PR.C.0410.200.g	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN125 ..... (Euro seicentododici/35 )	cad	612,35	4,35
PR.C.0410.200.h	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN150 ..... (Euro ottocentoventidue/65 )	cad	822,65	4,05
PR.C.0410.200.i	Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN200 ..... (Euro milleseicentodue/47 )	cad	1.602,47	2,77
PR.C.0410.210	VALVOLA A FARFALLA A LEVA TIPO LUG UNI PN10, FLANGIATA Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.210.a	regola d'arte ..... Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN32 ..... (Euro centoquarantasei/72 )	cad	146,72	5,44
PR.C.0410.210.b	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN DN40 ..... (Euro centosettantotto/08 )	cad	178,08	4,49
PR.C.0410.210.c	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 50 ..... (Euro duecentosei/51 )	cad	206,51	4,73
PR.C.0410.210.d	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 65 ..... (Euro duecentoventinove/42 )	cad	229,42	5,81
PR.C.0410.210.e	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN80 , forata PN16 ..... (Euro duecentosessanta/73 )	cad	260,73	6,81
PR.C.0410.210.f	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN100 ..... (Euro trecentoottantatre/26 )	cad	383,26	6,03
PR.C.0410.210.g	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN125 ..... (Euro quattrocentottanta/22 )	cad	480,22	5,55
PR.C.0410.210.h	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN150 ..... (Euro cinquecentosettantatre/62 )	cad	573,62	5,81
PR.C.0410.210.i	Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN200 ..... (Euro novecentodiciannove/01 )	cad	919,01	4,83
PR.C.0410.220	VALVOLA A FARFALLA A LEVA UNI PN10, FLANGIATA Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.220.a	Valvola a farfalla a leva DN32 ..... (Euro centosettantadue/07 )	cad	172,07	5,68
PR.C.0410.220.b	Valvola a farfalla a leva DN40			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentootto/65 )	cad	208,65	4,69
PR.C.0410.220.c	Valvola a farfalla a leva DN50			
	..... (Euro duecentoquarantacinque/08 )	cad	245,08	5,80
PR.C.0410.220.d	Valvola a farfalla a leva DN65			
	..... (Euro duecentosettantacinque/97 )	cad	275,97	6,76
PR.C.0410.220.e	Valvola a farfalla a leva DN80 forata PN16			
	..... (Euro trecentodiciannove/00 )	cad	319,00	7,24
PR.C.0410.220.f	Valvola a farfalla a leva DN100			
	..... (Euro quattrocentoquarantasette/30 )	cad	447,30	6,35
PR.C.0410.220.g	Valvola a farfalla a leva DN125			
	..... (Euro cinquecentoquarantotto/02 )	cad	548,02	5,83
PR.C.0410.220.h	Valvola a farfalla a leva DN150			
	..... (Euro seicentosessantuno/47 )	cad	661,47	5,91
PR.C.0410.220.i	Valvola a farfalla a leva DN200			
	..... (Euro millesessantatre/01 )	cad	1.063,01	4,68
PR.C.0410.230	VALVOLA A FARFALLA TIPO LUG CON RIDUTTORE MANUALE UNI PN10, FLANGIATA Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.230.a	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN32			
	..... (Euro duecentodiciassette/56 )	cad	217,56	3,67
PR.C.0410.230.b	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN40			
	..... (Euro duecentoquarantasei/69 )	cad	246,69	3,24
PR.C.0410.230.c	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN50			
	..... (Euro duecentosettanta/96 )	cad	270,96	3,61

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.230.d	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN65 ..... (Euro trecentonove/52 )	cad	309,52	4,30
PR.C.0410.230.e	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore man DN80 forata PN16 ..... (Euro trecentosessantotto/38 )	cad	368,38	4,82
PR.C.0410.230.f	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN100 ..... (Euro quattrocentosessanta/47 )	cad	460,47	5,02
PR.C.0410.230.g	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN125 ..... (Euro cinquecentonovantasei/06 )	cad	596,06	4,47
PR.C.0410.230.h	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN150 ..... (Euro settecentosettantatre/41 )	cad	773,41	4,31
PR.C.0410.230.i	Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN200 ..... (Euro millecentsedici/90 )	cad	1.116,90	3,98
PR.C.0410.240	VALVOLA A FARFALLA CON RIDUTTORE MANUALE UNI PN10, FLANGIATA Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.240.a	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN32 ..... (Euro duecentododici/08 )	cad	212,08	4,61
PR.C.0410.240.b	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN40 ..... (Euro duecentotrentacinque/82 )	cad	235,82	4,15
PR.C.0410.240.c	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN50 ..... (Euro duecentosettanta/03 )	cad	270,03	5,26
PR.C.0410.240.d	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN65 ..... (Euro trecentoquattro/87 )	cad	304,87	6,12
PR.C.0410.240.e	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN80 forata PN16 .....	cad	379,45	6,09

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.240.f	(Euro trecentosettantanove/45 ) Valvola a farfalla con riduttore manuale DN100 ..... (Euro cinquecentodieci/34 )	cad	502,34	5,66
PR.C.0410.240.g	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN125 ..... (Euro seicentoundici/13 )	cad	611,13	5,23
PR.C.0410.240.h	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN150 ..... (Euro settecentosessantadue/31 )	cad	762,31	5,13
PR.C.0410.240.i	Valvola a farfalla con riduttore manuale DN200 ..... (Euro millecentsessantasette/31 )	cad	1.177,31	4,23
PR.C.0410.250	VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO UNI PN16, FLANGIATA Valvola a sfera esecuzione in acciaio, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.250.a	Valvola a sfera in acciaio DN65 ..... (Euro trecentoventidue/72 )	cad	322,72	6,88
PR.C.0410.250.b	Valvola a sfera in acciaio DN80 ..... (Euro quattrocentotrentotto/56 )	cad	438,56	6,48
PR.C.0410.250.c	Valvola a sfera in acciaio DN100 ..... (Euro seicentotrentaquattro/25 )	cad	634,25	5,60
PR.C.0410.260	VALVOLA WAFER IN GHISA UNI PN16, FLANGIATA Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.260.a	Valvola wafer DN 50 ..... (Euro centoottantotto/47 )	cad	188,47	7,54
PR.C.0410.260.b	Valvola wafer DN 65 ..... (Euro centonovantadue/87 )	cad	192,87	9,67



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.260.c	Valvola wafer DN 80 ..... (Euro duecentoventisette/18 )	cad	227,18	10,16
PR.C.0410.260.d	Valvola wafer DN 100 ..... (Euro duecentonovantasei/10 )	cad	296,10	9,59
PR.C.0410.260.e	Valvola wafer DN 125 ..... (Euro trecentoottantotto/42 )	cad	388,42	10,06
PR.C.0410.260.f	Valvola wafer DN 150 ..... (Euro quattrocentoquattro/20 )	cad	404,20	9,67
PR.C.0410.260.g	Valvola wafer DN 200 ..... (Euro cinquecentoottantadue/71 )	cad	582,71	8,53
PR.C.0410.260.h	Valvola wafer DN 250 ..... (Euro ottocentotredici/37 )	cad	813,37	7,10
PR.C.0410.260.i	Valvola wafer DN 300 ..... (Euro milleduecentocinquattre/80 )	cad	1.253,80	5,24
PR.C.0410.270	VALVOLA WAFER IN GHISA CON RIDUTTORE MANUALE UNI PN16, FLANGIATA Valvola wafer esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.270.a	Valvola wafer con riduttore manuale DN 50 ..... (Euro duecentosedici/33 )	cad	216,33	6,57
PR.C.0410.270.b	Valvola wafer con riduttore manuale DN 65 ..... (Euro duecentotrentaquattro/81 )	cad	234,81	7,94
PR.C.0410.270.c	Valvola wafer con riduttore manuale DN 80 ..... (Euro duecentocinquattuno/03 )	cad	251,03	9,20
PR.C.0410.270.d	Valvola wafer con riduttore manuale DN 100 .....	cad	296,30	9,59

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.270.e	(Euro duecentonovantasei/30 ) Valvola wafer con riduttore manuale DN 125 ..... (Euro quattrocentotrentanove/12 )	cad	439,12	8,90
PR.C.0410.270.f	Valvola wafer con riduttore manuale DN 150 ..... (Euro quattrocentosettantatre/37 )	cad	473,37	8,25
PR.C.0410.270.g	Valvola wafer con riduttore manuale DN 200 ..... (Euro seicentoquaranta/08 )	cad	640,08	7,77
PR.C.0410.270.h	Valvola wafer con riduttore manuale DN 250 ..... (Euro ottocentonovantacinque/59 )	cad	895,59	6,45
PR.C.0410.270.i	Valvola wafer con riduttore manuale DN 300 ..... (Euro milletrecentoottantotto/99 )	cad	1.388,99	4,73
PR.C.0410.280	FLANGIA PIANA PER TUBO DI ACCIAIO Flangia piana per tubo di acciaio UNI PN10 e PN16,fornita in opera. Compreso le fasi di pulizia, assiematura, puntatura, saldature elettriche, pulizia e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.280.a	Flangia piana DN32 ..... (Euro ventisette/29 )	cad	27,29	39,72
PR.C.0410.280.b	Flangia piana DN40 ..... (Euro trentadue/41 )	cad	32,41	40,03
PR.C.0410.280.c	Flangia piana DN50 ..... (Euro trentotto/19 )	cad	38,19	36,19
PR.C.0410.280.d	Flangia piana DN65 ..... (Euro quarantaquattro/79 )	cad	44,79	34,75
PR.C.0410.280.e	Flangia piana DN80 ..... (Euro quarantanove/95 )	cad	49,95	32,94
PR.C.0410.280.f	Flangia piana DN100 .....	cad	56,44	30,77

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.280.g	(Euro cinquantasei/44 ) Flangia piana DN125 ..... (Euro sessantasette/23 )	cad	67,23	29,08
PR.C.0410.280.h	Flangia piana DN150 ..... (Euro settantasei/95 )	cad	76,95	28,24
PR.C.0410.280.i	Flangia piana DN200 ..... (Euro centosedici/27 )	cad	116,27	24,38
PR.C.0410.280.j	Flangia piana DN250 ..... (Euro centoquarantanove/13 )	cad	149,13	21,99
PR.C.0410.280.k	Flangia piana DN300 ..... (Euro centocinquantotto/61 )	cad	158,61	22,05
PR.C.0410.280.l	Flangia piana DN350 ..... (Euro duecento/38 )	cad	200,38	19,21
PR.C.0410.290	FLANGIA A COLLARINO PER TUBO DI ACCIAIO Flangia a collarino su tubi di acciaio, UNI PN10 e PN16, fornite in opera. Compreso le fasi di regolarizzazione delle superfici di unione, assiematura, appuntatura, saldatura ossioacetilenica, pulizia e quant'altro occorre per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.290.a	Flangia a collarino DN32 ..... (Euro trentacinque/56 )	cad	35,56	39,01
PR.C.0410.290.b	Flangia a collarino DN40 ..... (Euro trentanove/86 )	cad	39,86	38,08
PR.C.0410.290.c	Flangia a collarino DN50 ..... (Euro quarantadue/76 )	cad	42,76	38,57
PR.C.0410.290.d	Flangia a collarino DN65 ..... (Euro quarantotto/41 )	cad	48,41	35,89
PR.C.0410.290.e	Flangia a collarino DN80 .....	cad	61,39	32,64

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.290.f	(Euro sessantuno/39 ) Flangia a collarino DN100 ..... (Euro sessantasette/31 )	cad	67,31	33,61
PR.C.0410.290.g	Flangia a collarino DN125 ..... (Euro settantasei/21 )	cad	76,21	33,15
PR.C.0410.290.h	Flangia a collarino DN150 ..... (Euro novantuno/21 )	cad	91,21	31,11
PR.C.0410.290.i	Flangia a collarino DN200 ..... (Euro centoventinove/04 )	cad	129,04	25,09
PR.C.0410.300	<b>ASSEMBLAGGIO DI PEZZI FLANGIATI</b> Assemblaggio di pezzi quali saracinesche, filtri e altro con innesto flangiato. Nel prezzo sono comprese le fasi di: controllo dei livelli, rettifiche delle superfici di contatto, posa in sito della guarnizione, fornitura e posa dei bulloni, serraggio, controllo di tenuta. Restano escluse le forniture dei pezzi con la sola esclusione di bulloni, dadi e guarnizioni .....			
PR.C.0410.300.a	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN32 ..... (Euro sette/93 )	cad	7,93	33,50
PR.C.0410.300.b	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN40 ..... (Euro otto/34 )	cad	8,34	31,86
PR.C.0410.300.c	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN50 ..... (Euro nove/46 )	cad	9,46	33,72
PR.C.0410.300.d	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN65 ..... (Euro nove/61 )	cad	9,61	33,20
PR.C.0410.300.e	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN80 PN10 ..... (Euro dieci/70 )	cad	10,70	32,31
PR.C.0410.300.f	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN80 PN16 ..... (Euro sedici/42 )	cad	16,42	32,36
PR.C.0410.300.g	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN100 .....	cad	18,88	37,54

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.300.h	(Euro diciotto/88 ) Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN125 ..... (Euro ventidue/43 )	cad	22,43	39,47
PR.C.0410.300.i	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN150 ..... (Euro trentasei/20 )	cad	36,20	39,14
PR.C.0410.300.j	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN200 PN10 ..... (Euro quarantatre/46 )	cad	43,46	40,76
PR.C.0410.300.k	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN200 PN16 ..... (Euro sessantaquattro/37 )	cad	64,37	41,26
PR.C.0410.300.l	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN250 ..... (Euro ottantuno/87 )	cad	81,87	38,94
PR.C.0410.300.m	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN300 ..... (Euro ottantacinque/21 )	cad	85,21	37,42
PR.C.0410.300.n	Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN350 ..... (Euro centonove/45 )	cad	109,45	36,42
PR.C.0410.310	GIUNTO ELASTICO DI COMPENSAZIONE UNI PN10, FLANGIATO Giunto elastico di compensazione in gomma flangiato UNI 6089-67 PN10 per assorbire vibrazioni, allungamenti, dissastamenti ed assestamenti di supporti di sostegno, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.310.a	Giunto elastico di compensazione DN 32 ..... (Euro settantanove/50 )	cad	79,50	8,94
PR.C.0410.310.b	Giunto elastico di compensazione DN 40 ..... (Euro ottantaquattro/87 )	cad	84,87	8,37
PR.C.0410.310.c	Giunto elastico di compensazione DN 50 ..... (Euro novantatre/86 )	cad	93,86	9,45
PR.C.0410.310.d	Giunto elastico di compensazione DN 65 .....	cad	112,82	11,02

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.310.e	(Euro centododici/82 ) Giunto elastico di compensazione DN 80 ..... (Euro centotrentotto/39 )	cad	138,39	11,55
PR.C.0410.310.f	Giunto elastico di compensazione DN 100 ..... (Euro centocinquantotto/81 )	cad	158,81	11,74
PR.C.0410.310.g	Giunto elastico di compensazione DN 125 ..... (Euro duecentodieci/16 )	cad	202,16	10,54
PR.C.0410.310.h	Giunto elastico di compensazione DN 150 ..... (Euro duecentosessantasette/22 )	cad	267,22	9,30
PR.C.0410.310.i	Giunto elastico di compensazione DN 200 ..... (Euro trecentosettantotto/71 )	cad	378,71	7,97
PR.C.0410.310.j	Giunto elastico di compensazione DN 250 ..... (Euro cinquecentoquarantaquattro/96 )	cad	544,96	7,17
PR.C.0410.320	GIUNTO SILENZIATORE ANTIVIBRANTE IN GOMMA UNI PN10, FLANGIATO Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzione della trasmissione delle onde sonore, antivibrante, con anima in acciaio, adatto a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni, fornito in opera compreso ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0410.320.a	Giunto silenziatore antivibrante DN40 ..... (Euro ottantotto/13 )	cad	88,13	8,06
PR.C.0410.320.b	Giunto silenziatore antivibrante DN50 ..... (Euro novantasei/06 )	cad	96,06	9,24
PR.C.0410.320.c	Giunto silenziatore antivibrante DN65 ..... (Euro centosette/64 )	cad	107,64	11,55
PR.C.0410.320.d	Giunto silenziatore antivibrante DN80 ..... (Euro centotrentadue/97 )	cad	132,97	12,02
PR.C.0410.320.e	Giunto silenziatore antivibrante DN100 .....	cad	156,95	11,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.320.f	(Euro centocinquantasei/95 ) Giunto silenziatore antivibrante DN125 ..... (Euro duecentotré/75 )	cad	203,75	10,45
PR.C.0410.320.g	Giunto silenziatore antivibrante DN150 ..... (Euro duecentoquarantacinque/50 )	cad	245,50	10,13
PR.C.0410.320.h	Giunto silenziatore antivibrante DN200 ..... (Euro trecentotré/66 )	cad	330,66	9,13
PR.C.0410.320.i	Giunto silenziatore antivibrante DN250 ..... (Euro cinquecentosei/75 )	cad	506,75	7,71
PR.C.0410.330	COMPENSATORE ASSIALE DI DILATAZIONE Fornitura e posa in opera di compensatore assiale di dilatazione con corpo in acciaio INOX AISI 304 flangiato secondo UNI 6089/67 PN10 per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le contrioflange della tubazione mentre sono comprese: le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare illavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0410.330.a	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN40-38mm ..... (Euro duecentosette/56 )	cad	207,56	4,70
PR.C.0410.330.b	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN50-40mm ..... (Euro duecentotré/14 )	cad	231,14	5,37
PR.C.0410.330.c	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN65-45mm ..... (Euro duecentoquarantacinque/38 )	cad	245,38	6,86
PR.C.0410.330.d	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN80-50mm ..... (Euro duecentoottantasei/80 )	cad	286,80	7,41
PR.C.0410.330.e	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN100-60mm ..... (Euro trecentoquarantanove/79 )	cad	349,79	7,60
PR.C.0410.330.f	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN125-60mm ..... (Euro quattrocentoventiquattro/25 )	cad	424,25	7,10
PR.C.0410.330.g	Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN150-70mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.330.h	..... (Euro cinquecentosessantasei/16 ) Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN200-70mm	cad	566,16	6,26
PR.C.0410.330.i	..... (Euro seicentoquarantasette/50 ) Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN250-80mm	cad	647,50	6,85
PR.C.0410.340	..... (Euro novecentootto/09 ) COMPENSATORE ASSIALE DI DILATAZIONE CON CONVOGLIATORE DI FLUSSO Fornitura e posa in opera di compensatore assiale di dilatazione con convogliatore di flusso interno. Corpo in acciaio INOX AISI 304 flangiato secondo UNI 6089/67 PN10 per impiego fino a 400°C. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione mentre sono comprese: le fasi di trasporto nell'ambito del cantiere,scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare illavoro compiuto a perfetta regola d'arte	cad	908,09	5,47
PR.C.0410.340.a	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN40-38mm (Euro duecentosettantotto/31 )	cad	278,31	3,51
PR.C.0410.340.b	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN50-40mm (Euro trecentoventotto/78 )	cad	328,78	3,78
PR.C.0410.340.c	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN65-45mm (Euro trecentonovantanove/32 )	cad	399,32	4,22
PR.C.0410.340.d	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN80-50mm (Euro quattrocentotrentacinque/18 )	cad	435,18	4,89
PR.C.0410.340.e	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN100-60mm (Euro quattrocentotrentaquattro/16 )	cad	434,16	6,13
PR.C.0410.340.f	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN125-60mm (Euro cinquecentocinquantanove/23 )	cad	559,23	5,39
PR.C.0410.340.g	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN150-80mm (Euro settecentocinquantacinque/23 )	cad	755,23	4,70
PR.C.0410.340.h	..... Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN200-80mm	cad	858,91	5,16



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0410.340.i	(Euro ottocentocinquantotto/91 ) Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN250-80mm	cad	1.127,80	4,41
PR.C.0420	(Euro millecentoventisette/80 ) ELETTROPOMPE			
PR.C.0420.10	ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA CON ROTORE IMMERSO Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 g/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, in opera. Sono compresi: i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.10.a	Q = 0,0/1,8/3,6 H = 0,38/0,23/0,07 DN = mm 25 (Euro duecentododici/59 )	cad	212,59	15,57
PR.C.0420.10.b	Q = 0,0/1,9/3,8 H = 0,56/0,40/0,18 DN = mm 25 (Euro duecentoquarantacinque/31 )	cad	245,31	13,50
PR.C.0420.10.c	Q = 0,0/2,5/5,0 H = 0,72/0,58/0,32 DN = mm 32 (Euro quattrocentodiciotto/91 )	cad	418,91	7,93
PR.C.0420.10.d	Q = 0,0/3,0/6,0 H = 1,10/0,88/0,60 DN = mm 32 (Euro cinquecentodiciassette/81 )	cad	517,81	6,42
PR.C.0420.10.e	Q = 0,0/5,0/10,0 H = 0,55/0,35/0,08 DN = mm 40 (Euro quattrocentoottantotto/46 )	cad	488,46	8,15
PR.C.0420.10.f	Q = 0,0/6,5/13,0 H = 0,76/0,55/0,20 DN = mm 40 (Euro seicentonovantaquattro/62 )	cad	694,62	5,74
PR.C.0420.10.g	Q = 0,0/9,0/18,0 H = 0,66/0,46/0,20 DN = mm 50 (Euro settecentoquarantasei/92 )	cad	746,92	5,69
PR.C.0420.10.h	Q = 0,0/9,5/19,0 H = 1,05/0,76/0,25 DN = mm 50 (Euro ottocentodiciotto/77 )	cad	818,77	5,20
PR.C.0420.10.i	Q = 0,0/13,0/26,0 H = 1,05/0,85/0,52 DN = mm.50	cad	992,77	4,29

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.10.j	(Euro novecentonovantadue/77 ) Q = 0,0/13,0/26,0 H = 0,84/0,64/0,28 DN = mm 65 ..... (Euro novecentotrentaquattro/59 )	cad	934,59	5,12
PR.C.0420.10.k	Q = 0,0/20,0/40,0 H = 1,12/0,90/0,50 DN = mm 65 ..... (Euro millecentsettantatre/24 )	cad	1.173,24	4,08
PR.C.0420.10.l	Q = 0,0/25,0/50,0 H = 1,13/0,95/0,62 DN = mm 80 ..... (Euro millequattrocentotre/03 )	cad	1.403,03	3,63
PR.C.0420.20	ELETTROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA CON ROTORE IMMERSO Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 1/min, caratteristica variabile, temperatura d'impiego -10/+110°C, PN 6, grado di protezione IP 55, in opera. Sono compresi: i raccordi a tre pezzi, oppure controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.20.a	Q = 0,0/1,3/2,6 H = 0,38/0,25/0,12 DN = mm 32 ..... (Euro quattrocentosettantatre/85 )	cad	473,85	7,01
PR.C.0420.20.b	Q = 0,0/1,4/2,8 H = 0,56/0,43/0,25 DN = mm 32 ..... (Euro cinquecentouno/47 )	cad	501,47	6,63
PR.C.0420.20.c	Q = 0,0/2,0/4,0 H = 0,72/0,60/0,39 DN = mm 32 ..... (Euro settecentotrenta/14 )	cad	730,14	4,55
PR.C.0420.20.d	Q = 0,0/5,0/10,0 H = 0,82/0,65/0,32 DN = mm 40 ..... (Euro millecentsododici/83 )	cad	1.112,83	3,59
PR.C.0420.20.e	Q = 0,0/8,0/16,0 H = 1,05/0,77/0,23 DN = mm 50 ..... (Euro millequattrocentoventuno/70 )	cad	1.421,70	3,00
PR.C.0420.20.f	Q = 0,0/12,5/25,0 H = 1,08/0,92/0,41 DN = mm 50 ..... (Euro milleottocento/82 )	cad	1.800,82	2,37
PR.C.0420.20.g	Q = 0,0/14,0/28,0 H = 1,68/1,30/0,50 DN = mm 50 ..... (Euro duemilatrentacinque/30 )	cad	2.035,30	2,09

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.20.h	Q = 0,0/18,0/36,0 H = 1,13/0,88/0,42 DN = 65 ..... (Euro duemilasettantacinque/81 )	cad	2.075,81	2,31
PR.C.0420.20.i	Q = 0,0/20,0/40,0 H = 1,65/1,34/0,60 DN = mm 65 ..... (Euro duemilatrecento/64 )	cad	2.300,64	2,08
PR.C.0420.20.j	Q = 0,0/23,0/46,0 H = 1,10/0,90/0,55 DN = mm 80 ..... (Euro duemilatrecentotrentanove/06 )	cad	2.339,06	2,18
PR.C.0420.50	ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -10/120;C PN6 CON TENUTA MECCANICA Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120;C, PN6, grado di protezione IP44, in opera. Sono comprese: controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.50.a	Q = 2,0/4,0/8,0 H = 0,42/0,39/0,26 DN = 40 ..... (Euro cinquecentocinquanta/96 )	cad	550,96	7,23
PR.C.0420.50.b	Q = 2,0/6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 DN = 40 ..... (Euro cinquecentocinquantanove/82 )	cad	559,82	7,12
PR.C.0420.50.c	Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,46/0,42/0,22 DN = 50 ..... (Euro seicentoventicinque/04 )	cad	625,04	6,80
PR.C.0420.50.d	Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 DN = 50 ..... (Euro seicentosette/98 )	cad	607,98	6,99
PR.C.0420.50.e	Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,56/0,47/0,24 DN = 65 ..... (Euro seicentonovantasei/93 )	cad	696,93	6,86
PR.C.0420.50.f	Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,64/0,56/0,31 DN = 65 ..... (Euro settecentocinquantanove/02 )	cad	759,02	6,30
PR.C.0420.50.g	Q = 15,0/30,0/45,0 H = 0,60/0,51/0,27 DN = 80 ..... (Euro novecentotrentatre/34 )	cad	933,34	5,46
PR.C.0420.50.h	Q = 15,0/30,0/50,0 H = 0,73/0,62/0,24 DN = 80 ..... (Euro novecentoventisette/51 )	cad	927,51	5,49

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.50.i	Q = 20,0/40,0/70,0 H = 0,78/0,72/0,41 DN = 100 ..... (Euro milletrecentosessantasei/42 )	cad	1.366,42	3,89
PR.C.0420.50.j	Q = 20,0/40,0/80,0 H = 0,98/0,93/0,47 DN = 100 ..... (Euro millequattrocentoventiquattro/96 )	cad	1.424,96	3,73
PR.C.0420.60	ELETTROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA -10/120;C PN6 CON TENUTA MECCANICA Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 1/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120;C, PN6, grado di protezione IP44, in opera. Sono comprese: controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.60.a	Q = 2,0/4,0/8,0 H = 0,42/0,39/0,26 DN = mm 40 ..... (Euro novecentonovantaquattro/38 )	cad	994,38	4,01
PR.C.0420.60.b	Q = 2,0/6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 DN = mm 40 ..... (Euro novecentocinquantesette/08 )	cad	957,08	4,17
PR.C.0420.60.c	Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,46/0,42/0,22 DN = mm 50 ..... (Euro milletrentacinque/93 )	cad	1.035,93	4,11
PR.C.0420.60.d	Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 DN = mm 50 ..... (Euro millecientoventotto/45 )	cad	1.128,45	3,77
PR.C.0420.60.e	Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,56/0,47/0,24 DN = mm 65 ..... (Euro milleduecentoottantasette/34 )	cad	1.287,34	3,72
PR.C.0420.60.f	Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,64/0,56/0,31 DN = mm 65 ..... (Euro milleduecentoquarantaquattro/82 )	cad	1.244,82	3,85
PR.C.0420.60.g	Q = 15,0/30,0/45,0 H = 0,60/0,51/0,27 DN = mm 80 ..... (Euro milleseicentosessantuno/20 )	cad	1.661,20	3,07
PR.C.0420.60.h	Q = 15,0/30,0/50,0 H = 0,73/0,62/0,24 DN = mm 80 ..... (Euro milleseicentosettantatre/73 )	cad	1.673,73	3,05
PR.C.0420.70	ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -10/120;C PN10 CON TENUTA MECCANICA Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 1/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/120;C, PN10, grado di protezione IP44,in opera. Sono comprese: controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.70.a	Q = 2,0/6,0/10 H = 0,52/0,45/0,25 DN = mm 40 ..... (Euro millecenoto/03 )	cad	1.100,03	3,63
PR.C.0420.70.b	Q = 2,0/8,0/12 H = 0,64/0,48/0,26 DN = mm 40 ..... (Euro millesettantadue/58 )	cad	1.072,58	3,72
PR.C.0420.70.c	Q = 3,0/10,0/16 H = 0,70/0,60/0,35 DN = mm 50 ..... (Euro milleduecentootto/36 )	cad	1.208,36	3,52
PR.C.0420.70.d	Q = 3,0/12,0/20 H = 0,86/0,69/0,33 DN = mm 50 ..... (Euro milleduecentoventiquattro/44 )	cad	1.224,44	3,48
PR.C.0420.70.e	Q = 3,0/12,0/20 H = 1,05/0,90/0,50 DN = mm 50 ..... (Euro millecenotasettanta/41 )	cad	1.170,41	3,64
PR.C.0420.70.f	Q = 4,5/18,0/30 H = 0,58/0,47/0,24 DN = mm 65 ..... (Euro millecenocinquantatre/17 )	cad	1.153,17	4,15
PR.C.0420.70.g	Q = 4,5/20,0/35 H = 0,75/0,62/0,30 DN = mm 65 ..... (Euro milleduecentocinquantaquattro/96 )	cad	1.254,96	3,82
PR.C.0420.70.h	Q = 4,5/22,0/35 H = 0,88/0,76/0,50 DN = mm 65 ..... (Euro milletrecentosessantadue/19 )	cad	1.362,19	3,52
PR.C.0420.70.i	Q = 4,5/22,0/35 H = 1,08/0,93/0,70 DN = mm 65 ..... (Euro milleduecentocinquanta/91 )	cad	1.250,91	3,83
PR.C.0420.70.j	Q = 4,5/25,0/35 H = 1,15/0,90/0,60 DN = mm 65 ..... (Euro milletrecentosettantanove/21 )	cad	1.379,21	3,47
PR.C.0420.70.k	Q = 4,5/25,0/35 H = 1,36/1,20/0,84 DN = mm 65 ..... (Euro millecinquacentosessantacinque/99 )	cad	1.565,99	3,06
PR.C.0420.70.l	Q = 4,5/25,0/45 H = 1,59/1,31/0,73 DN = mm 65 .....	cad	1.845,18	2,60

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.70.m	(Euro milleottocentoquarantacinque/18 ) Q = 9,0/30,0/60 H = 0,78/0,69/0,35 DN = mm 80 ..... (Euro millecinquacentosessantasette/72 )	cad	1.567,72	3,25
PR.C.0420.70.n	Q = 9,0/30,0/60 H = 0,96/0,89/0,57 DN = mm 80 ..... (Euro millesettecentoottantacinque/96 )	cad	1.785,96	2,86
PR.C.0420.70.o	Q = 9,0/45,0/80 H = 1,18/0,96/0,40 DN = mm 80 ..... (Euro milleottocentonovantadue/45 )	cad	1.892,45	2,70
PR.C.0420.70.p	Q = 9,0/50,0/80 H = 1,35/1,10/0,65 DN = mm 80 ..... (Euro milleottocentodieci/14 )	cad	1.802,14	2,83
PR.C.0420.70.q	Q = 9,0/50,0/80 H = 1,53/1,30/0,90 DN = mm 80 ..... (Euro millenovecentoquaranta/35 )	cad	1.940,35	2,63
PR.C.0420.70.r	Q = 9,0/50,0/80 H = 1,78/1,51/0,90 DN = mm 80 ..... (Euro duemilaquarantacinque/81 )	cad	2.045,81	2,49
PR.C.0420.70.s	Q = 9,0/50,0/80 H = 2,10/1,78/1,20 DN = mm 80 ..... (Euro duemiladiciotto/09 )	cad	2.018,09	2,53
PR.C.0420.70.t	Q = 18,0/55,0/80 H = 0,85/0,60/0,30 DN = mm 100 ..... (Euro millesettecentotrentasei/58 )	cad	1.736,58	3,06
PR.C.0420.70.u	Q = 18,0/55,0/90 H = 1,10/0,86/0,40 DN = mm 100 ..... (Euro duemilasette/73 )	cad	2.007,73	2,65
PR.C.0420.70.v	Q = 18,0/65,0/110 H = 1,42/1,25/0,55 DN = mm 100 ..... (Euro duemilacentodieci/64 )	cad	2.110,64	2,52
PR.C.0420.70.w	Q = 18,0/65,0/110 H = 1,85/1,69/0,83 DN = mm 100 ..... (Euro duemilaquattrocentoottantuno/24 )	cad	2.481,24	2,15
PR.C.0420.70.x	Q = 18,0/65,0/110 H = 2,20/1,96/1,23 DN = mm 100 .....	cad	2.446,77	2,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.70.y	(Euro duemilaquattrocentoquarantasei/77 ) Q = 18,0/70,0/120 H = 2,40/2,20/1,40 DN = mm 100	cad	3.209,11	1,66
PR.C.0420.80	(Euro tremiladuecentonove/11 ) ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -30/130°C PN16 CON TENUTA MECCANICA Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldada, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 l/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -30/130°C, PN16, grado di protezione IP55, in opera. Sono comprese: controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.80.a	Q = 0,0/ 3/ 6 H = 1,18/1,10/0,88 DN = mm 25	cad	939,17	3,54
PR.C.0420.80.b	Q = 0,0/ 4/ 8 H = 0,68/0,65/0,56 DN = mm 32	cad	892,11	3,73
PR.C.0420.80.c	Q = 0,0/ 4/ 8 H = 0,98/0,95/0,84 DN = mm 32	cad	976,04	3,41
PR.C.0420.80.d	Q = 0,0/ 4/ 8 H = 1,31/1,25/1,05 DN = mm 32	cad	1.059,31	3,14
PR.C.0420.80.e	Q = 0,0/ 4/ 8 H = 2,10/1,98/1,62 DN = mm 32	cad	1.419,53	2,34
PR.C.0420.80.f	Q = 0,0/ 7/14 H = 0,70/0,66/0,53 DN = mm 32	cad	936,50	3,55
PR.C.0420.80.g	Q = 0,0/ 7/14 H = 1,04/0,95/0,68 DN = mm 32	cad	1.009,54	3,30
PR.C.0420.80.h	Q = 0,0/ 7/14 H = 1,32/1,25/1,00 DN = mm 32	cad	1.224,84	2,72
PR.C.0420.80.i	Q = 0,0/ 7/14 H = 2,18/2,10/1,70 DN = mm 32	cad	1.492,94	2,23
PR.C.0420.80.j	Q = 0,0/12/24 H = 0,56/0,52/0,38 DN = mm 40			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro milletrenta/99 )	cad	1.030,99	3,87
PR.C.0420.80.k	Q = 0,0/12/24 H = 1,03/0,97/0,80 DN = mm 40			
	..... (Euro millecientoottantasette/69 )	cad	1.187,69	3,36
PR.C.0420.80.l	Q = 0,0/12/24 H = 1,36/1,30/1,00 DN = mm 40			
	..... (Euro milletrecentoquindici/45 )	cad	1.315,45	3,03
PR.C.0420.80.m	Q = 0,0/12/24 H = 2,15/2,08/1,78 DN = mm 40			
	..... (Euro milleseicentosette/06 )	cad	1.607,06	2,48
PR.C.0420.80.n	Q = 0,0/12/24 H = 2,80/2,70/2,00 DN = mm 40			
	..... (Euro duemilacentonove/93 )	cad	2.109,93	1,89
PR.C.0420.80.o	Q = 0,0/23/46 H = 0,56/0,46/0,30 DN = mm 50			
	..... (Euro millecientoottantanove/13 )	cad	1.189,13	3,58
PR.C.0420.80.p	Q = 0,0/23/46 H = 0,98/0,88/0,65 DN = mm 50			
	..... (Euro milletrecentodiciannove/45 )	cad	1.319,45	3,23
PR.C.0420.80.q	Q = 0,0/25/50 H = 1,58/1,50/1,02 DN = mm 50			
	..... (Euro millequattrocentoventisette/54 )	cad	1.427,54	2,98
PR.C.0420.80.r	Q = 0,0/25/50 H = 2,51/2,35/1,75 DN = mm 50			
	..... (Euro duemilaventicinque/88 )	cad	2.025,88	2,10
PR.C.0420.80.s	Q = 0,0/25/50 H = 2,80/2,70/2,00 DN = mm 50			
	..... (Euro duemilaseicentocinquantasei/30 )	cad	2.656,30	1,60
PR.C.0420.80.t	Q = 0,0/30/60 H = 0,52/0,48/0,35 DN = mm 65			
	..... (Euro millequattrocentosettantacinque/90 )	cad	1.475,90	3,25
PR.C.0420.80.u	Q = 0,0/30/60 H = 0,78/0,72/0,50 DN = mm 65			
	..... (Euro millecinquacentosettantasei/83 )	cad	1.576,83	3,04
PR.C.0420.80.v	Q = 0,0/40/80 H = 1,07/1,00/0,65 DN = mm 65			
	.....	cad	1.615,67	2,97



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro milleseicentoquindici/67 )			
PR.C.0420.80.w	Q = 0,0/40/80 H = 1,66/1,65/1,20 DN = mm 65	cad	1.986,15	2,41
	(Euro millenovecentoottantasei/15 )			
PR.C.0420.80.x	Q = 0,0/40/80 H = 2,47/2,35/1,78 DN = mm 65	cad	2.423,84	1,98
	(Euro duemilaquattrocentoventitre/84 )			
PR.C.0420.80.y	Q = 0,0/45/90 H = 2,90/2,70/2,00 DN = mm 65 Q = 0,0/45/90 H = 2,90/2,70/2,00 DN = mm 65	cad	3.042,27	1,58
	(Euro tremilaquarantadue/27 )			
PR.C.0420.80.z	Q = 0,0/60/120 H = 0,70/0,60/0,32 DN = mm 80	cad	1.756,66	2,90
	(Euro millesettecentocinquantasei/66 )			
PR.C.0420.80.z1	Q = 0,0/60/120 H = 1,08/0,97/0,77 DN = mm 80	cad	1.806,84	2,82
	(Euro milleottocentosei/84 )			
PR.C.0420.80.z2	Q = 0,0/170/340 H = 2,22/2,10/1,35 DN = mm 125	cad	4.674,51	1,28
	(Euro quattromilaseicentosestantaquattro/51 )			
PR.C.0420.80.z3	Q = 0,0/180/360 H = 2,49/2,35/1,57 DN = mm 125	cad	5.146,05	1,16
	(Euro cinquemilacentoquarantasei/05 )			
PR.C.0420.80.z4	Q = 0,0/220/440 H = 1,34/1,25/0,75 DN = mm 150	cad	5.213,52	1,28
	(Euro cinquemiladuecentotredici/52 )			
PR.C.0420.80.z5	Q = 0,0/250/500 H = 1,70/1,50/0,80 DN = mm 150	cad	5.521,84	1,21
	(Euro cinquemilacinquecentoventuno/84 )			
PR.C.0420.80.z6	Q = 0,0/270/540 H = 2,18/1,95/1,20 DN = mm 150	cad	7.036,33	0,95
	(Euro settemilatrentasei/33 )			
PR.C.0420.80.z7	Q = 0,0/60/120 H = 1,45/1,35/0,92 DN = mm 80	cad	2.633,19	1,94
	(Euro duemilaseicentotrentatre/19 )			
PR.C.0420.80.z8	Q = 0,0/60/120 H = 2,35/2,25/1,70 DN = mm 80	cad	2.663,74	1,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.80.z9	(Euro duemilaseicentossessantatre/74 ) Q = 0,0/80/160 H = 3,60/3,30/2,50 DN = mm 80 ..... (Euro quattromiladuecentosette/74 )	cad	4.207,74	1,21
PR.C.0420.80.z10	Q = 0,0/100/200 H = 1,05/0,95/0,53 DN = mm 100 ..... (Euro duemilanovecentodiciannove/71 )	cad	2.919,71	1,82
PR.C.0420.80.z11	Q = 0,0/100/200 H = 1,70/1,58/1,00 DN = mm 100 ..... (Euro tremilacentoquarantasette/67 )	cad	3.147,67	1,69
PR.C.0420.80.z12	Q = 0,0/100/200 H = 2,37/2,25/1,50 DN = mm 100 ..... (Euro tremilaquattrocentocinquantasette/89 )	cad	3.457,89	1,54
PR.C.0420.80.z13	Q = 0,0/110/220 H = 3,25/3,00/2,30 DN = mm 100 ..... (Euro quattromilasettecentoventidue/30 )	cad	4.722,30	1,13
PR.C.0420.80.z14	Q = 0,0/150/300 H = 1,62/1,53/1,15 DN = mm 125 ..... (Euro quattromilaseicentoventuno/47 )	cad	4.621,47	1,30
PR.C.0420.90	ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -10/140;C PN16 CON TENUTA MECCANICA Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140;C, PN16, grado di protezione IP54, in opera. Sono comprese: controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.90.a	Q = 0,0/ 5/ 10 H = 0,47/0,42/0,25 DN = mm 40 ..... (Euro millecientoottantuno/85 )	cad	1.181,85	3,38
PR.C.0420.90.b	Q = 0,0/ 5/ 10 H = 0,97/0,87/0,60 DN = mm 40 ..... (Euro milleduecentodiciannove/96 )	cad	1.219,96	3,27
PR.C.0420.90.c	Q = 0,0/ 5/ 10 H = 1,51/1,42/1,02 DN = mm 40 ..... (Euro milleduecentoquarantaquattro/54 )	cad	1.244,54	3,21
PR.C.0420.90.d	Q = 0,0/ 8/ 16 H = 0,68/6,23/0,48 DN = mm 50 ..... (Euro milleduecentodieci/44 )	cad	1.210,44	3,52
PR.C.0420.90.e	Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,00/0,87/0,60 DN = mm 50			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro milleduecentonovantadue/90 )	cad	1.292,90	3,29
PR.C.0420.90.f	Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,47/1,37/1,00 DN = mm 50			
	..... (Euro millequattrocentoottantasette/44 )	cad	1.487,44	2,86
PR.C.0420.90.g	Q = 0,0/15/ 30 H = 0,62/0,57/0,42 DN = mm 65			
	..... (Euro milleduecentonovantacinque/94 )	cad	1.295,94	3,70
PR.C.0420.90.h	Q = 0,0/15/ 30 H = 1,07/0,96/0,70 DN = mm 65			
	..... (Euro milletrecentoventicinque/35 )	cad	1.325,35	3,61
PR.C.0420.90.i	Q = 0,0/15/ 30 H = 1,48/1,34/0,90 DN = mm 65			
	..... (Euro millesettecentoundici/03 )	cad	1.711,03	2,80
PR.C.0420.90.j	Q = 0,0/25/ 50 H = 0,63/0,56/0,40 DN = mm 80			
	..... (Euro milleseicentonovanta/56 )	cad	1.690,56	3,02
PR.C.0420.90.k	Q = 0,0/25/ 50 H = 1,09/0,97/0,66 DN = mm 80			
	..... (Euro millenovecentotrentuno/28 )	cad	1.931,28	2,64
PR.C.0420.90.l	Q = 0,0/25/ 50 H = 1,55/1,45/1,00 DN = mm 80			
	..... (Euro duemilacentocinquantatre/12 )	cad	2.153,12	2,37
PR.C.0420.90.m	Q = 0,0/35/ 70 H = 1,52/1,42/1,10 DN = mm 80			
	..... (Euro duemiladuecentonovantasei/95 )	cad	2.296,95	2,22
PR.C.0420.90.n	Q = 0,0/35/ 70 H = 0,68/0,63/0,45 DN = mm 100			
	..... (Euro milleottocentonovantuno/19 )	cad	1.891,19	2,81
PR.C.0420.90.o	Q = 0,0/35/ 70 H = 1,06/0,98/0,70 DN = mm 100			
	..... (Euro duemilacentosessanta/87 )	cad	2.160,87	2,46
PR.C.0420.90.p	Q = 0,0/60/120 H = 0,89/0,80/0,43 DN = mm 100			
	..... (Euro duemilaquattrocentosessantadue/10 )	cad	2.462,10	2,16
PR.C.0420.90.q	Q = 0,0/60/120 H = 1,40/1,35/0,83 DN = mm 100			
	.....	cad	2.645,97	2,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0420.90.r	(Euro duemilaseicentoquarantacinque/97 ) Q = 0,0/60/120 H = 2,22/2,20/1,55 DN = mm 100 ..... (Euro tremilanovecentodieci/43 )	cad	3.902,43	1,37
PR.C.0420.90.s	Q = 0,0/80/160 H = 1,00/0,95/0,70 DN = mm 125 ..... (Euro tremilaseicentoquarantadue/34 )	cad	3.642,34	1,65
PR.C.0420.90.t	Q = 0,0/80/160 H = 1,34/1,30/0,95 DN = mm 125 ..... (Euro tremilanovecentotrentacinque/23 )	cad	3.935,23	1,52
PR.C.0420.90.u	Q = 0,0/100/200 H = 2,30/2,10/1,40 DN = mm 125 ..... (Euro cinquemilatrecentocinquanta/21 )	cad	5.350,21	1,12
PR.C.0420.90.v	Q = 0,0/110/220 H = 1,35/1,25/0,90 DN = mm 150 ..... (Euro quattromilaseicentocinquantotto/21 )	cad	4.658,21	1,43
PR.C.0420.90.w	Q = 0,0/150/300 H = 1,63/1,50/1,05 DN = mm 150 ..... (Euro cinquemiladuecentonovanta/91 )	cad	5.290,91	1,26
PR.C.0420.90.x	Q = 0,0/150/300 H = 2,08/1,95/1,35 DN = mm 150 ..... (Euro seimilasettecentonovanta/81 )	cad	6.790,81	0,98
PR.C.0420.90.y	Q = 0,0/150/300 H = 2,30/2,20/1,70 DN = mm 150 ..... (Euro settemilacinquecentosettantuno/88 )	cad	7.571,88	0,88
PR.C.0420.100	ELETTROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA -10/140;C PN16 CON TENUTA MECCANICA Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min., caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140;C, PN16, grado di protezione IP54, in opera. Sono comprese: controflange con guarnizioni, i bulloni. Sono esclusi: i collegamenti elettrici. Portata min/med/max Q(mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H(bar). Diametro nominale: DN(mm)			
PR.C.0420.100.a	Q = 0,0/ 8/ 17 H = 0,82/0,75/0,42 DN = mm 50 ..... (Euro millenovecentoquarantasette/69 )	cad	1.947,69	2,19
PR.C.0420.100.b	Q = 0,0/ 11/ 22 H = 1,15/1,00/0,55 DN = mm 50 ..... (Euro duemilaventisei/13 )	cad	2.026,13	2,10
PR.C.0420.100.c	Q = 0,0/ 14/ 28 H = 1,16/1,07/0,74 DN = mm 65			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duemilaquattrocentoventotto/82 )	cad	2.428,82	1,97
PR.C.0420.100.d	Q = 0,0/ 25/ 50 H = 1,05/0,95/0,52 DN = mm 80			
	..... (Euro tremiladiciassette/84 )	cad	3.017,84	1,69
PR.C.0420.100.e	Q = 0,0/ 35/ 70 H = 1,35/1,15/0,35 DN = mm 80			
	..... (Euro tremilacentododici/73 )	cad	3.112,73	1,64
PR.C.0420.100.f	Q = 0,0/ 35/ 70 H = 0,85/0,77/0,50 DN = mm 100			
	..... (Euro tremilacentoquindici/63 )	cad	3.115,63	1,71
PR.C.0420.100.g	Q = 0,0/ 45/ 75 H = 1,08/1,02/0,70 DN = mm 100			
	..... (Euro tremilacinquecentoventinove/42 )	cad	3.529,42	1,51
PR.C.0420.100.h	Q = 0,0/ 50/100 H = 1,26/1,17/0,52 DN = mm 100			
	..... (Euro tremilaseicentostantatre/56 )	cad	3.673,56	1,45
PR.C.0420.110	GEMELLARE DI MOTOPOMPE SINGOLE Montaggio gemellare di motopompe singole, in opera . Sono comprese: valvole a flusso avviato, valvole di ritegno, giunti elastici, flange per innesti di tubazioni e delle motopompe, guarnizioni, bulloni e collettori di mandata e ritorno in acciaio nero. Sono escluse: coibentazioni ed isolamenti e la fornitura delle pompe. Tutti i pezzi, le flange e i bulloni, sono dimensionati secondo norma UNI PN16			
PR.C.0420.110.a	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN32			
	..... (Euro millecenoottanta/25 )	cad	1.180,25	11,95
PR.C.0420.110.b	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN40			
	..... (Euro millecinquacentocinquantacinque/90 )	cad	1.555,90	9,08
PR.C.0420.110.c	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN50			
	..... (Euro millesettecentotrentacinque/00 )	cad	1.735,00	9,16
PR.C.0420.110.d	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN65			
	..... (Euro duemilacentonovantatre/39 )	cad	2.193,39	7,26
PR.C.0420.110.e	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN80			
	..... (Euro duemilaottocentostantatquattro/06 )	cad	2.874,06	6,77
PR.C.0420.110.f	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN100			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tremilaquattrocentottantatre/61 )	cad	3.483,61	6,03
PR.C.0420.110.g	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN125 ..... (Euro quattromilasettecentonovantatre/09 )	cad	4.793,09	4,71
PR.C.0420.110.h	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN150 ..... (Euro seimilanovantaquattro/30 )	cad	6.094,30	4,36
PR.C.0420.110.i	Gemellare di motopompe singole dimensionate DN200 ..... (Euro undicimilasessantaquattro/90 )	cad	11.064,90	2,89
PR.C.0510	ISOLAMENTI .....			
PR.C.0510.10	ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CATEGORIA C Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria C spessore x 0,3, in opera .....			
PR.C.0510.10.a	Isolante elastomerico categoria C 6x10 ..... (Euro uno/88 )	m	1,88	47,34
PR.C.0510.10.b	Isolante elastomerico categoria C 6x12 ..... (Euro due/02 )	m	2,02	44,06
PR.C.0510.10.c	Isolante elastomerico categoria C 6x15 ..... (Euro due/09 )	m	2,09	42,58
PR.C.0510.10.d	Isolante elastomerico categoria C 6x18 ..... (Euro due/11 )	m	2,11	42,18
PR.C.0510.10.e	Isolante elastomerico categoria C 9x22 ..... (Euro tre/26 )	m	3,26	43,56
PR.C.0510.10.f	Isolante elastomerico categoria C 9x28 ..... (Euro tre/80 )	m	3,80	37,37
PR.C.0510.10.g	Isolante elastomerico categoria C 9x35 .....	m	4,07	34,89

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattro/07 )			
PR.C.0510.10.h	Isolante elastomerico categoria C 13x42	m	5,80	32,07
	..... (Euro cinque/80 )			
PR.C.0510.10.i	Isolante elastomerico categoria C 13x48	m	6,16	30,19
	..... (Euro sei/16 )			
PR.C.0510.10.j	Isolante elastomerico categoria C 13x54	m	7,23	25,73
	..... (Euro sette/23 )			
PR.C.0510.10.k	Isolante elastomerico categoria C 13x57	m	7,37	26,49
	..... (Euro sette/37 )			
PR.C.0510.10.l	Isolante elastomerico categoria C 15x60	m	11,70	19,69
	..... (Euro undici/70 )			
PR.C.0510.10.m	Isolante elastomerico categoria C 15x76	m	13,79	16,71
	..... (Euro tredici/79 )			
PR.C.0510.10.n	Isolante elastomerico categoria C 18x89	m	18,35	15,51
	..... (Euro diciotto/35 )			
PR.C.0510.10.o	Isolante elastomerico categoria C 20x114	m	25,64	12,12
	..... (Euro venticinque/64 )			
PR.C.0510.20	ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CATEGORIA B Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40! C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40! a +105! C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria B spessore x 0,5, in opera			
	.....			
PR.C.0510.20.a	Isolante elastomerico categoria B 10x10	m	2,97	47,81
	..... (Euro due/97 )			
PR.C.0510.20.b	Isolante elastomerico categoria B 10x12	m	2,97	47,81
	..... (Euro due/97 )			
PR.C.0510.20.c	Isolante elastomerico categoria B 10x15			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tre/32 )	m	3,32	42,77
PR.C.0510.20.d	Isolante elastomerico categoria B 10x18 ..... (Euro tre/37 )	m	3,37	42,14
PR.C.0510.20.e	Isolante elastomerico categoria B 15x22 ..... (Euro sei/02 )	m	6,02	27,98
PR.C.0510.20.f	Isolante elastomerico categoria B 15x28 ..... (Euro sei/84 )	m	6,84	24,67
PR.C.0510.20.g	Isolante elastomerico categoria B 15x35 ..... (Euro sette/56 )	m	7,56	22,32
PR.C.0510.20.h	Isolante elastomerico categoria B 20x42 ..... (Euro dieci/05 )	m	10,05	19,43
PR.C.0510.20.i	Isolante elastomerico categoria B 20x48 ..... (Euro undici/44 )	m	11,44	17,10
PR.C.0510.20.j	Isolante elastomerico categoria B 20x54 ..... (Euro tredici/18 )	m	13,18	14,84
PR.C.0510.20.k	Isolante elastomerico categoria B 20x57 ..... (Euro dodici/82 )	m	12,82	15,26
PR.C.0510.20.l	Isolante elastomerico categoria B 25x60 ..... (Euro diciassette/66 )	m	17,66	11,08
PR.C.0510.20.m	Isolante elastomerico categoria B 25x76 ..... (Euro ventisei/06 )	m	26,06	8,17
PR.C.0510.20.n	Isolante elastomerico categoria B 30x89 ..... (Euro quarantaquattro/68 )	m	44,68	4,77
PR.C.0510.20.o	Isolante elastomerico categoria B 30x114 .....	m	63,51	3,64



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sessantatre/51 )			
PR.C.0510.30	ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CATEGORIA A Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40! C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40! a +105! C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, categoria A spessore x 1,0, in opera			
PR.C.0510.30.a	Isolante elastomerico categoria A 20x15 ..... (Euro sei/11 )	m	6,11	31,92
PR.C.0510.30.b	Isolante elastomerico categoria A 20x18 ..... (Euro sei/90 )	m	6,90	28,32
PR.C.0510.30.c	Isolante elastomerico categoria A 30x22 ..... (Euro diciotto/22 )	m	18,22	11,68
PR.C.0510.30.d	Isolante elastomerico categoria A 30x28 ..... (Euro diciotto/47 )	m	18,47	11,53
PR.C.0510.30.e	Isolante elastomerico categoria A 30x35 ..... (Euro venti/71 )	m	20,71	10,28
PR.C.0510.30.f	Isolante elastomerico categoria A 40x42 ..... (Euro trentasette/03 )	m	37,03	6,72
PR.C.0510.30.g	Isolante elastomerico categoria A 40x48 ..... (Euro trentanove/28 )	m	39,28	6,34
PR.C.0510.30.h	Isolante elastomerico categoria A 40x54 ..... (Euro quarantotto/36 )	m	48,36	5,15
PR.C.0510.30.i	Isolante elastomerico categoria A 40x57 ..... (Euro quarantanove/86 )	m	49,86	4,99
PR.C.0510.30.j	Isolante elastomerico categoria A 50x60 ..... (Euro settantasette/95 )	m	77,95	4,10
PR.C.0510.30.k	Isolante elastomerico categoria A 50x76			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantaquattro/20 )	m	94,20	3,40
PR.C.0510.30.l	Isolante elastomerico categoria A 55x89			
	..... (Euro centotre/47 )	m	103,47	3,34
PR.C.0510.30.m	Isolante elastomerico categoria A 60x114			
	..... (Euro centoundici/03 )	m	111,03	3,12
PR.C.0510.40	ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 9 Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40; C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40; a +105; C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 9, in opera			
PR.C.0510.40.a	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN15 (1/2")			
	..... (Euro due/97 )	m	2,97	37,25
PR.C.0510.40.b	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN20 (3/4")			
	..... (Euro tre/60 )	m	3,60	36,94
PR.C.0510.40.c	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN25 (1")			
	..... (Euro tre/70 )	m	3,70	35,95
PR.C.0510.40.d	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN32 (1" 1/4)			
	..... (Euro cinque/05 )	m	5,05	34,98
PR.C.0510.40.e	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN40 (1" 1/2)			
	..... (Euro cinque/31 )	m	5,31	33,27
PR.C.0510.40.f	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN50 (2")			
	..... (Euro sei/99 )	m	6,99	31,67
PR.C.0510.40.g	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN65 (2" 1/2)			
	..... (Euro otto/99 )	m	8,99	29,56
PR.C.0510.40.h	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN80 (3")			
	..... (Euro dieci/80 )	m	10,80	29,57
PR.C.0510.40.i	Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN100 (4")			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0510.50	<p>..... (Euro quattordici/20 )</p> <p>ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 13</p> <p>Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40; C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40; a +105; C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 13, in opera</p> <p>.....</p>	m	14,20	22,49
PR.C.0510.50.a	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN15 (1/2")</p> <p>..... (Euro tre/61 )</p>	m	3,61	30,66
PR.C.0510.50.b	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN20 (3/4")</p> <p>..... (Euro quattro/10 )</p>	m	4,10	32,44
PR.C.0510.50.c	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN25 (1")</p> <p>..... (Euro quattro/62 )</p>	m	4,62	28,79
PR.C.0510.50.d	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN32 (1" +)</p> <p>..... (Euro cinque/70 )</p>	m	5,70	31,00
PR.C.0510.50.e	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN40 (1" <math>\phi</math>)</p> <p>..... (Euro sei/07 )</p>	m	6,07	29,11
PR.C.0510.50.f	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN50 (2")</p> <p>..... (Euro otto/09 )</p>	m	8,09	27,37
PR.C.0510.50.g	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN65 (2" <math>\phi</math>)</p> <p>..... (Euro nove/65 )</p>	m	9,65	27,51
PR.C.0510.50.h	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN80 (3")</p> <p>..... (Euro dodici/24 )</p>	m	12,24	26,06
PR.C.0510.50.i	<p>Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN100 (4")</p> <p>..... (Euro sedici/89 )</p>	m	16,89	18,91
PR.C.0510.60	<p>ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 19</p> <p>Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40; C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40; a +105; C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 19, in opera</p>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0510.60.a	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN15 (1/2") ..... (Euro sei/31 )	m	6,31	22,50
PR.C.0510.60.b	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN20 (3/4") ..... (Euro sette/36 )	m	7,36	24,02
PR.C.0510.60.c	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN25 (1") ..... (Euro otto/43 )	m	8,43	22,06
PR.C.0510.60.d	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN32 (1" 1/4) ..... (Euro dieci/63 )	m	10,63	20,85
PR.C.0510.60.e	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN40 (1" 1/2) ..... (Euro dodici/00 )	m	12,00	21,38
PR.C.0510.60.f	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN50 (2") ..... (Euro quattordici/36 )	m	14,36	20,99
PR.C.0510.60.g	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN65 (2" 1/2) ..... (Euro diciassette/06 )	m	17,06	18,72
PR.C.0510.60.h	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN80 (3") ..... (Euro diciannove/39 )	m	19,39	18,32
PR.C.0510.60.i	..... Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN100 (4") ..... (Euro ventisei/75 )	m	26,75	14,59
PR.C.0510.70	ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 32 Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilita' termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 32, in opera			
PR.C.0510.70.a	..... Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN15 (1/2") ..... (Euro tredici/90 )	m	13,90	10,22
PR.C.0510.70.b	..... Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN20 (3/4") .....	m	14,84	11,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0510.70.c	(Euro quattordici/84 ) Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN25 (1") ..... (Euro sedici/13 )	m	16,13	11,53
PR.C.0510.70.d	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN32 (1" 1/4) ..... (Euro diciotto/80 )	m	18,80	11,80
PR.C.0510.70.e	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN40 (1" 1/2) ..... (Euro venti/01 )	m	20,01	12,84
PR.C.0510.70.f	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN50 (2") ..... (Euro ventidue/88 )	m	22,88	13,18
PR.C.0510.70.g	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN65 (2" 1/2) ..... (Euro ventiquattro/82 )	m	24,82	12,88
PR.C.0510.70.h	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN 80 (3") ..... (Euro ventotto/79 )	m	28,79	12,35
PR.C.0510.70.i	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN 100 (4") ..... (Euro trentatre/57 )	m	33,57	11,63
PR.C.0510.70.j	Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN125 (5") ..... (Euro trentasei/69 )	m	36,69	12,11
PR.C.0510.80	FINITURA ESTERNA CON LAMINATO PLASTICO AUTOAVVOLGENTE Fornitura e posa in opera di finitura esterna tubazioni isolate con laminato plastico autoavvolgente compreso le suggellature ed i pezzi speciali ed ogni altro onere per dare il lavoro fornito a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0510.80.a	Laminato autoavvolgente in PVC con banda autoadesiva ..... (Euro undici/57 )	mq	11,57	11,50
PR.C.0510.90	FINITURA ESTERNA CON LAMIERINO DI ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di finitura esterna tubazioni isolate con lamierino di alluminio compreso la bordatura di chiusura, gli incastri, chiusure assicurate da viti autofilettanti e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0510.90.a	Finitura con lamierino di alluminio al kg .....	kg	12,11	23,15

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0510.90.b	(Euro dodici/11 ) Finitura esterna tubaz.isol.lamierino di alluminio	mq	19,70	22,70
PR.C.0510.90.c	(Euro diciannove/70 ) Finitura con lamierino di alluminio 5/10	mq	17,12	26,19
PR.C.0510.100	(Euro diciassette/12 ) <b>FINITURA ESTERNA CON LAMIERINO DI ACCIAIO INOX</b> Fornitura e posa in opera di finitura esterna tubazioni isolate con lamierino di acciaio inox compreso la bordatura di chiusura, gli incastri, chiusure assicurate da viti autofilettanti e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0510.100.a	Finitura con lamierino di acciaio INOX al kg	kg	18,16	17,60
PR.C.0510.100.b	(Euro diciotto/16 ) Finitura con lamierino di acciaio INOX da 8/10	mq	96,15	5,53
PR.C.0510.100.c	(Euro novantasei/15 ) Finitura con lamierino di acciaio INOX da 6/10	mq	73,14	7,28
PR.C.0510.110	(Euro settantatre/14 ) <b>RIVESTIMENTO DI CANALI D'ARIA</b> Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con lamierino con spessori da 0.6 mm a 0.8 mm, idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali, con giunzioni del rivestimento da sigillare con opportuno mastice affinché sia garantita l'impermeabilit� all'acqua, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per rivestimento in acciaio zincato			
PR.C.0510.110.a	Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con lamierino	mq	39,75	15,29
PR.C.0510.110.b	(Euro trentanove/75 ) Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con alluminio	mq	48,82	14,78
PR.C.0510.120	(Euro quarantotto/82 ) <b>ISOLAMENTO TUBAZIONI CON COPPELLE IN POLISTIROLO</b> Fornitura e posa in opera di isolamento tubazioni con coppelle in polistirolo densit� 35 kg/mq, compreso l'incidenza di pezzi speciali, il taglio, la suggellatura con banda mussolana il rinforzo con fil di ferro zincato e ogni altro onere ed accessorio il tutto per fornire il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0510.120.a	Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 20	mq	18,45	22,47
PR.C.0510.120.b	(Euro diciotto/45 ) Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 30			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro venti/25 )	mq	20,25	25,63
PR.C.0510.120.c	Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 40			
	..... (Euro ventiquattro/61 )	mq	24,61	25,30
PR.C.0510.120.d	Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 50			
	..... (Euro ventisette/14 )	mq	27,14	26,42
PR.C.0510.130	ISOLAMENTO CON COPPELLE IN LANA DI VETRO E FIBRE TEL Isolamento con coppelle rigide in lana di vetro con fibre TEL con prestazioni termiche secondo norma ASTM C 177, temperatura limite di esercizio 400°C densità apparente 60 kg/mq secondo UNI 6824-71, comportamento al fuoco classe 0, secondo ISO 1182.2 del DM 26/06/84, in opera			
PR.C.0510.130.a	Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 20			
	..... (Euro ventisei/71 )	mq	26,71	15,44
PR.C.0510.130.b	Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 25			
	..... (Euro trenta/42 )	mq	30,42	14,91
PR.C.0510.130.c	Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 30			
	..... (Euro trenta/27 )	mq	30,27	17,05
PR.C.0510.130.d	Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 40			
	..... (Euro trentatre/03 )	mq	33,03	18,76
PR.C.0510.130.e	Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 50			
	..... (Euro quaranta/72 )	mq	40,72	17,50
PR.C.0510.130.f	Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 60			
	..... (Euro quarantasette/40 )	mq	47,40	16,54
PR.C.0510.140	ISOLAMENTO TUBAZIONI CON COPPELLE IN POLIURETANO RIVESTITE IN PVC Fornitura e posa in opera di isolamento tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in PVC densità 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2 rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilità termica 0,034Kcal/hm °C. Nel costo sono compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli le sigillature il rinforzo con filo zincato e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0510.140.a	Coppelle in poliuretano rivestite in PVC da mm 20 per tubi 1/2"			
	..... (Euro sei/82 )	m	6,82	20,82

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0510.140.b	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 3/4" ..... (Euro sette/30 )	m	7,30	24,18
PR.C.0510.140.c	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1" ..... (Euro sette/91 )	m	7,91	23,51
PR.C.0510.140.d	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 22 per tubi 1"1/4 ..... (Euro nove/28 )	m	9,28	23,85
PR.C.0510.140.e	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 1"1/2 ..... (Euro dieci/86 )	m	10,86	23,64
PR.C.0510.140.f	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 2" ..... (Euro undici/87 )	m	11,87	25,40
PR.C.0510.140.g	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 32 per tubi 2"1/2 ..... (Euro quindici/28 )	m	15,28	20,90
PR.C.0510.140.h	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 33 per tubi 3" ..... (Euro diciassette/36 )	m	17,36	20,47
PR.C.0510.140.i	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 35 per tubi 3"1/2 ..... (Euro venti/57 )	m	20,57	17,72
PR.C.0510.140.j	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 4" ..... (Euro ventiquattro/27 )	m	24,27	16,09
PR.C.0510.140.k	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 5" ..... (Euro novantotto/15 )	m	98,15	4,53
PR.C.0510.140.l	Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 6" ..... (Euro centodieci/98 )	m	110,98	4,80
PR.C.0510.150	ISOLAMENTO TUBAZIONI CON COPPELLE IN POLIURETANO RIVESTITE IN ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di isolamento tubazioni con coppelle in poliuretano rivestite in alluminio goffrato densit� 35 kg/mq reazione al fuoco classe 2 rivestimento classe 1, coefficiente di conducibilit� termica 0,034Kcal/hm �C. Nel costo sono compresi gli oneri di incidenza per i pezzi speciali, i tagli le suggelature il rinforzo con filo zincato e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0510.150.a	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 1/2" ..... (Euro dodici/17 )	m	12,17	11,67
PR.C.0510.150.b	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 3/4" ..... (Euro tredici/35 )	m	13,35	13,23
PR.C.0510.150.c	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 1" ..... (Euro quattordici/37 )	m	14,37	12,94
PR.C.0510.150.d	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 22 per tubi 1"1/4 ..... (Euro quindici/00 )	m	15,00	14,77
PR.C.0510.150.e	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 25 per tubi 1"1/2 ..... (Euro diciassette/90 )	m	17,90	14,35
PR.C.0510.150.f	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 25 per tubi 2" ..... (Euro venti/48 )	m	20,48	14,73
PR.C.0510.150.g	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 32 per tubi 2"1/2 ..... (Euro ventiquattro/35 )	m	24,35	13,13
PR.C.0510.150.h	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 33 per tubi 3" ..... (Euro ventotto/83 )	m	28,83	12,34
PR.C.0510.150.i	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 35 per tubi 3"1/2 ..... (Euro trentasette/61 )	m	37,61	9,70
PR.C.0510.150.j	Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 40 per tubi 4" ..... (Euro quarantadue/23 )	m	42,23	9,25
PR.C.0510.160	ISOLAMENTO CON FELTRO TRAPUNTATO CON FILATO DI VETRO Fornitura e posa in opera di isolamento tubazioni con feltro trapuntato con filato di vetro su supporto di rete metallica zincata , densità nominale 65 kg/mq, temperatura limite di esercizio 400; C, comportamento alla combustione in classe 0, prestazioni termiche secondo ASTM C 177 sono comprese le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0510.160.a	Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 30 .....	mq	24,10	21,47

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ventiquattro/10 )			
PR.C.0510.160.b	Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 40 ..... (Euro ventotto/82 )	mq	28,82	20,09
PR.C.0510.160.c	Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 50 ..... (Euro trentadue/86 )	mq	32,86	19,50
PR.C.0510.160.d	Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 60 ..... (Euro trentasei/28 )	mq	36,28	19,07
PR.C.0510.170	<b>ISOLAMENTO CON FELTRO IN LANA DI VETRO</b> Fornitura e posa in opera di isolamento tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densit� nominale 35 kg/mq UNI 6485-69, temperatura limite di esercizio 350; C, comportamento alla combustione in classe 0, prestazioni termiche secondo ASTM C 177 sono comprese le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato e quan'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0510.170.a	Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 30 ..... (Euro undici/54 )	mq	11,54	45,58
PR.C.0510.170.b	Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 40 ..... (Euro quattordici/03 )	mq	14,03	41,86
PR.C.0510.170.c	Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 50 ..... (Euro sedici/37 )	mq	16,37	39,67
PR.C.0510.170.d	Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 60 ..... (Euro diciotto/56 )	mq	18,56	37,73
PR.C.0510.180	<b>ISOLAMENTO CON FELTRO IN LANA DI VETRO RIVESTITO</b> Fornitura e posa in opera di isolamento tubazioni con feltro in lana di vetro trattato con resine termoindurenti, densit� nominale 35 kg/mq UNI 6485-69, temperatura limite di esercizio 350; C, comportamento alla combustione in classe 0, prestazioni termiche secondo ASTM C 177 rivestito con carta kraft-alluminio, sono comprese le incidenze per i pezzi speciali, le suggellature i rinforzi con filo di ferro zincato e quan'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.C.0510.180.a	Isolamento con feltro di lana di vetro rivestito spessore mm 25 ..... (Euro quattordici/34 )	mq	14,34	36,45
PR.C.0510.180.b	Isolamento con feltro di lana di vetro rivestito spessore mm 50 .....	mq	19,77	32,70

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro diciannove/77 )			
PR.C.0610	CANALI PER DISTRIBUZIONE			
	.....			
PR.C.0610.10	CANALI A SEZIONE QUADRA PER ARIA IN LAMIERA ACCIAIO ZINCATO Canali in lamiera acciaio zincato a sezione quadra per la distribuzione dell'aria, in opera			
	.....			
PR.C.0610.10.a	Canali quadrangolari in lamiera di acciaio zincato			
	.....			
	(Euro sette/11 )	kg	7,11	9,94
	.....			
PR.C.0610.20	CANALI SPIROIDALI IN ACCIAIO AL METRO Canali spiroidali in lamiera di acciaio prelavorata, in opera			
	.....			
PR.C.0610.20.a	Canali spiroidali diametro = 80 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro dodici/08 )	m	12,08	14,26
	.....			
PR.C.0610.20.b	Canali spiroidali diametro = 100 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro quattordici/93 )	m	14,93	11,55
	.....			
PR.C.0610.20.c	Canali spiroidali diametro = 125 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro diciannove/11 )	m	19,11	12,90
	.....			
PR.C.0610.20.d	Canali spiroidali diametro = 150 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro venticinque/98 )	m	25,98	20,17
	.....			
PR.C.0610.20.e	Canali spiroidali diametro = 200 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro trentuno/96 )	m	31,96	21,66
	.....			
PR.C.0610.20.f	Canali spiroidali diametro = 250 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro trentasette/50 )	m	37,50	18,78
	.....			
PR.C.0610.20.g	Canali spiroidali diametro = 300 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro quarantacinque/83 )	m	45,83	19,47
	.....			
PR.C.0610.20.h	Canali spiroidali diametro = 350 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
	(Euro cinquantatre/48 )	m	53,48	19,29
	.....			
PR.C.0610.20.i	Canali spiroidali diametro = 400 mm, spessore = 0.6 mm			
	.....			
		m	60,89	18,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0610.20.j	(Euro sessanta/89 ) Canali spiroidali diametro = 450 mm, spessore = 0.8 mm ..... (Euro novantacinque/63 )	m	95,63	16,61
PR.C.0610.20.k	Canali spiroidali diametro = 500 mm, spessore = 0.8 mm ..... (Euro centosei/23 )	m	106,23	18,71
PR.C.0610.20.l	Canali spiroidali diametro = 600 mm, spessore = 0.8 mm ..... (Euro centoventisei/85 )	m	126,85	19,33
PR.C.0610.20.m	Canali spiroidali diametro = 800 mm, spessore = 0.8 mm ..... (Euro centosessantotto/72 )	m	168,72	20,35
PR.C.0610.20.n	Canali spiroidali diametro = 1000 mm, spessore = 1.0 mm ..... (Euro duecentosessantatre/74 )	m	263,74	21,09
PR.C.0610.20.o	Canali spiroidali diametro = 1250 mm, spessore = 1.0 mm ..... (Euro trecentoventotto/99 )	m	328,99	20,76
PR.C.0610.20.p	Canali spiroidali diametro = 1500 mm, spessore = 1.25 mm ..... (Euro quattrocentosessantatre/82 )	m	463,82	16,58
PR.C.0610.30	CANALI A SEZIONE CIRCOLARE PER ARIA IN LAMIERA ACCIAIO ZINCATO Canali in lamiera acciaio zincato a sezione circolare per la distribuzione dell'aria, in opera .....			
PR.C.0610.30.a	Canali circolari in lamiera di acciaio zincato ..... (Euro otto/21 )	kg	8,21	9,72
PR.C.0610.40	CANALI SPIROIDALI IN ACCIAIO AL KILIGRAMMO Canali spiroidali in acciaio zincato al kilogrammo .....			
PR.C.0610.40.a	Canali spiroidali in acciaio zincato al kilogrammo ..... (Euro otto/67 )	kg	8,67	9,22
PR.C.0610.50	TRONCHETTI DI MANDATA E RIPRESA Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali in lamiera di acciaio zincato con innesti flangiati per una lunghezza massima di m 1,20, in opera .....			
PR.C.0610.50.a	Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x30			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centosedici/16 )	cad	116,16	27,50
PR.C.0610.50.b	Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x40 ..... (Euro centotrentanove/79 )	cad	139,79	24,05
PR.C.0610.50.c	Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x50 ..... (Euro centosessantotto/59 )	cad	168,59	25,28
PR.C.0620	COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA .....			
PR.C.0620.10	BOCCHETTA DI MANDATA IN ACCIAIO CON SERRANDA DI CONTRASTO Bocchetta di mandata in acciaio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010, in opera .....			
PR.C.0620.10.a	Da mm 200X100 ..... (Euro trentaquattro/80 )	cad	34,80	22,82
PR.C.0620.10.b	Da mm 300X100 ..... (Euro trentacinque/37 )	cad	35,37	22,44
PR.C.0620.10.c	Da mm 400X100 ..... (Euro trentotto/98 )	cad	38,98	20,37
PR.C.0620.10.d	Da mm 500X100 ..... (Euro quarantacinque/80 )	cad	45,80	17,35
PR.C.0620.10.e	Da mm 300X120 ..... (Euro trentotto/06 )	cad	38,06	20,87
PR.C.0620.10.f	Da mm 400X120 ..... (Euro quaranta/32 )	cad	40,32	19,70
PR.C.0620.10.g	Da mm 500X120 ..... (Euro quarantatre/45 )	cad	43,45	15,64
PR.C.0620.10.h	Da mm 600X120 ..... (Euro cinquanta/03 )	cad	50,03	15,90

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.10.i	Da mm 300X160 ..... (Euro trentanove/66 )	cad	39,66	20,03
PR.C.0620.10.j	Da mm 400X160 ..... (Euro quarantacinque/68 )	cad	45,68	17,41
PR.C.0620.10.k	Da mm 500X160 ..... (Euro cinquanta/94 )	cad	50,94	15,61
PR.C.0620.10.l	Da mm 600X160 ..... (Euro sessantadue/93 )	cad	62,93	12,65
PR.C.0620.10.m	Da mm 800X160 ..... (Euro settantatre/54 )	cad	73,54	10,83
PR.C.0620.10.n	Da mm 300X200 ..... (Euro cinquantatre/10 )	cad	53,10	18,32
PR.C.0620.10.o	Da mm 400X200 ..... (Euro cinquantotto/62 )	cad	58,62	16,61
PR.C.0620.10.p	Da mm 500X200 ..... (Euro sessantacinque/77 )	cad	65,77	14,81
PR.C.0620.10.q	Da mm 600X200 ..... (Euro settantuno/86 )	cad	71,86	13,56
PR.C.0620.10.r	Da mm 800X200 ..... (Euro ottantadue/53 )	cad	82,53	11,81
PR.C.0620.10.s	Da mm 500X300 ..... (Euro settantasette/74 )	cad	77,74	15,94
PR.C.0620.10.t	Da mm 600X300 ..... (Euro ottantasette/12 )	cad	87,12	14,23
PR.C.0620.10.u	Da mm 800X300			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centodieci/36 )	cad	102,36	12,12
PR.C.0620.10.v	Da mm 1000X300			
	..... (Euro centosedici/01 )	cad	116,01	10,70
PR.C.0620.10.w	Da mm 600X400			
	..... (Euro centodieci/17 )	cad	110,17	14,47
PR.C.0620.10.x	Da mm 800X400			
	..... (Euro centoventinove/80 )	cad	129,80	10,92
PR.C.0620.10.y	Da mm 1000X400			
	..... (Euro centosettanta/01 )	cad	170,01	8,24
PR.C.0620.20	BOCCHETTA DI MANDATA IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI CONTRASTO Bocchetta di mandata in alluminio ad alette regolabili a doppio filare di cui il primo verticale, fissaggio a clips, completa di serranda di contrasto, verniciato bianco RAL 9010, in opera			
PR.C.0620.20.a	Da mm 200X100			
	..... (Euro trentasei/31 )	cad	36,31	21,87
PR.C.0620.20.b	Da mm 300X100			
	..... (Euro quarantuno/84 )	cad	41,84	18,99
PR.C.0620.20.c	Da mm 400X100			
	..... (Euro quarantasei/59 )	cad	46,59	17,07
PR.C.0620.20.d	Da mm 500X100			
	..... (Euro cinquanta/94 )	cad	50,94	15,61
PR.C.0620.20.e	Da mm 300X120			
	..... (Euro cinquanta/94 )	cad	50,94	15,61
PR.C.0620.20.f	Da mm 400X120			
	..... (Euro quarantotto/10 )	cad	48,10	16,53
PR.C.0620.20.g	Da mm 500X120			
	.....	cad	54,45	15,35

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinquantaquattro/45 )			
PR.C.0620.20.h	Da mm 600X120	cad	61,38	12,97
	..... (Euro sessantuno/38 )			
PR.C.0620.20.i	Da mm 300X160	cad	46,96	16,93
	..... (Euro quarantasei/96 )			
PR.C.0620.20.j	Da mm 400X160	cad	54,15	14,69
	..... (Euro cinquantaquattro/15 )			
PR.C.0620.20.k	Da mm 500X160	cad	65,93	12,07
	..... (Euro sessantacinque/93 )			
PR.C.0620.20.l	Da mm 600X160	cad	73,54	10,83
	..... (Euro settantatre/54 )			
PR.C.0620.20.m	Da mm 800X160	cad	102,07	7,81
	..... (Euro centodieci/07 )			
PR.C.0620.20.n	Da mm 300X200	cad	60,30	16,14
	..... (Euro sessanta/30 )			
PR.C.0620.20.o	Da mm 400X200	cad	64,20	15,17
	..... (Euro sessantaquattro/20 )			
PR.C.0620.20.p	Da mm 500X200	cad	78,12	12,47
	..... (Euro settantotto/12 )			
PR.C.0620.20.q	Da mm 600X200	cad	85,54	11,40
	..... (Euro ottantacinque/54 )			
PR.C.0620.20.r	Da mm 800X200	cad	114,59	8,51
	..... (Euro centoquattordici/59 )			
PR.C.0620.20.s	Da mm 500X300	cad	99,03	12,52
	.....			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro novantanove/03 )			
PR.C.0620.20.t	Da mm 600X300			
	.....	cad	107,18	11,57
	(Euro centosette/18 )			
PR.C.0620.20.u	Da mm 800X300			
	.....	cad	142,47	8,71
	(Euro centoquarantadue/47 )			
PR.C.0620.20.v	Da mm 1000X30			
	.....	cad	167,43	7,42
	(Euro centosessantasette/43 )			
PR.C.0620.20.w	Da mm 600X400			
	.....	cad	142,46	11,20
	(Euro centoquarantadue/46 )			
PR.C.0620.20.x	Da mm 800X400			
	.....	cad	179,94	8,87
	(Euro centosettantanne/94 )			
PR.C.0620.20.y	Da mm 1000X400			
	.....	cad	214,36	7,45
	(Euro duecentoquattordici/36 )			
PR.C.0620.30	POSA DI DIFFUSORE LINEARE IN ALLUMINIO Diffusore lineare in alluminio a feritoia con plenum incorporato con sistema di fissaggio non apparente, in opera			
	.....			
PR.C.0620.30.a	Tipo 1F da mm 1000			
	.....	cad	100,12	7,96
	(Euro cento/12 )			
PR.C.0620.30.b	Tipo 1F da mm 1500			
	.....	cad	138,78	7,03
	(Euro centotrentotto/78 )			
PR.C.0620.30.c	Tipo 1F da mm 2000			
	.....	cad	178,43	6,46
	(Euro centosettantotto/43 )			
PR.C.0620.30.d	Tipo 2F da mm 1000			
	.....	cad	112,19	7,11
	(Euro centododici/19 )			
PR.C.0620.30.e	Tipo 2F da mm 1500			
	.....	cad	159,14	6,14

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centocinquantanove/14 )			
PR.C.0620.30.f	Tipo 2F da mm 2000	cad	200,11	5,76
	..... (Euro duecento/11 )			
PR.C.0620.30.g	Tipo 3F da mm 1000	cad	124,92	6,38
	..... (Euro centoventiquattro/92 )			
PR.C.0620.30.h	Tipo 3F da mm 1500	cad	176,35	5,54
	..... (Euro centosettantasei/35 )			
PR.C.0620.30.i	Tipo 3F da mm 2000	cad	214,52	5,38
	..... (Euro duecentoquattordici/52 )			
PR.C.0620.30.j	Tipo 4F da mm 1000	cad	141,45	6,90
	..... (Euro centoquarantuno/45 )			
PR.C.0620.30.k	Tipo 4F da mm 1500	cad	193,91	5,95
	..... (Euro centonovantatre/91 )			
PR.C.0620.30.l	Tipo 4F da mm 2000	cad	253,64	5,25
	..... (Euro duecentocinquantatre/64 )			
PR.C.0620.30.m	Tipo 5F da mm 1000	cad	180,90	5,40
	..... (Euro centoottanta/90 )			
PR.C.0620.30.n	Tipo 5F da mm 1500	cad	249,29	4,63
	..... (Euro duecentoquarantanove/29 )			
PR.C.0620.30.o	Tipo 5F da mm 2000	cad	322,83	4,12
	..... (Euro trecentoventidue/83 )			
PR.C.0620.30.p	Tipo 6F da mm 1000	cad	209,98	4,65
	..... (Euro duecentonove/98 )			
PR.C.0620.30.q	Tipo 6F da mm 1500	cad	282,73	4,08
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentoottantadue/73 )			
PR.C.0620.30.r	Tipo 6F da mm 2000	cad	372,42	3,58
	..... (Euro trecentosettantadue/42 )			
PR.C.0620.30.s	Tipo 7F da mm 1000	cad	249,56	3,91
	..... (Euro duecentoquarantanove/56 )			
PR.C.0620.30.t	Tipo 7F da mm 1500	cad	351,73	3,28
	..... (Euro trecentocinquantuno/73 )			
PR.C.0620.30.u	Tipo 7F da mm 2000	cad	440,21	3,03
	..... (Euro quattrocentoquaranta/21 )			
PR.C.0620.30.v	Tipo 8F da mm 1000	cad	300,85	3,25
	..... (Euro trecento/85 )			
PR.C.0620.30.w	Tipo 8F da mm 1500	cad	416,78	2,77
	..... (Euro quattrocentosedici/78 )			
PR.C.0620.30.x	Tipo 8F da mm 2000	cad	523,63	2,54
	..... (Euro cinquecentoventitre/63 )			
PR.C.0620.40	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO CON SERRANDA Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di mm 30, con serranda, sistema di fissaggio con viti in vista, verniciato bianco RAL 9010, in opera			
PR.C.0620.40.a	Da mm 200X100	cad	31,00	25,59
	..... (Euro trentuno/00 )			
PR.C.0620.40.b	Da mm 300X100	cad	33,50	23,69
	..... (Euro trentatre/50 )			
PR.C.0620.40.c	Da mm 400X100	cad	37,86	20,98
	..... (Euro trentasette/86 )			
PR.C.0620.40.d	Da mm 500X100	cad	40,92	19,42
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.40.e	(Euro quaranta/92 ) Da mm 600X100 ..... (Euro quarantasei/96 )	cad	46,96	16,93
PR.C.0620.40.f	Da mm 800X100 ..... (Euro cinquantacinque/50 )	cad	55,50	14,34
PR.C.0620.40.g	Da mm 1000X100 ..... (Euro sessantacinque/93 )	cad	65,93	12,07
PR.C.0620.40.h	Da mm 200X150 ..... (Euro trentaquattro/98 )	cad	34,98	22,70
PR.C.0620.40.i	Da mm 300X150 ..... (Euro trentotto/34 )	cad	38,34	20,72
PR.C.0620.40.j	Da mm 400X150 ..... (Euro quarantadue/77 )	cad	42,77	18,58
PR.C.0620.40.k	Da mm 500X150 ..... (Euro quarantotto/48 )	cad	48,48	16,40
PR.C.0620.40.l	Da mm 600X150 ..... (Euro cinquantaquattro/15 )	cad	54,15	14,69
PR.C.0620.40.m	Da mm 800X150 ..... (Euro sessantotto/22 )	cad	68,22	11,67
PR.C.0620.40.n	Da mm 1000X150 ..... (Euro settantotto/02 )	cad	78,02	10,21
PR.C.0620.40.o	Da mm 200X200 ..... (Euro quaranta/24 )	cad	40,24	24,14
PR.C.0620.40.p	Da mm 300X200 .....	cad	43,74	22,22

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quarantatre/74 )			
PR.C.0620.40.q	Da mm 400X200	cad	50,66	19,20
	..... (Euro cinquanta/66 )			
PR.C.0620.40.r	Da mm 500X200	cad	56,09	17,35
	..... (Euro cinquantasei/09 )			
PR.C.0620.40.s	Da mm 600X200	cad	64,68	15,06
	..... (Euro sessantaquattro/68 )			
PR.C.0620.40.t	Da mm 800X200	cad	76,33	12,77
	..... (Euro settantasei/33 )			
PR.C.0620.40.u	Da mm 1000X200	cad	85,54	11,40
	..... (Euro ottantacinque/54 )			
PR.C.0620.40.v	Da mm 200X300	cad	51,88	23,83
	..... (Euro cinquantuno/88 )			
PR.C.0620.40.w	Da mm 300X300	cad	57,51	21,51
	..... (Euro cinquantasette/51 )			
PR.C.0620.40.x	Da mm 400X300	cad	64,42	19,22
	..... (Euro sessantaquattro/42 )			
PR.C.0620.40.y	Da mm 500X300	cad	76,88	16,12
	..... (Euro settantasei/88 )			
PR.C.0620.40.z	Da mm 600X300	cad	79,94	15,50
	..... (Euro settantanove/94 )			
PR.C.0620.40.z1	Da mm 800X300	cad	94,82	13,08
	..... (Euro novantaquattro/82 )			
PR.C.0620.40.z2	Da mm 200X500	cad	76,56	24,23
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro settantasei/56 )			
PR.C.0620.40.z3	Da mm 300X500	cad	85,80	21,63
	..... (Euro ottantacinque/80 )			
PR.C.0620.40.z4	Da mm 400X500	cad	95,03	19,54
	..... (Euro novantacinque/03 )			
PR.C.0620.40.z5	Da mm 500X500	cad	104,01	17,86
	..... (Euro centoquattro/01 )			
PR.C.0620.40.z6	Da mm 600X500	cad	123,92	15,00
	..... (Euro centoventitre/92 )			
PR.C.0620.40.z7	Da mm 800X500	cad	142,07	13,09
	..... (Euro centoquarantadue/07 )			
PR.C.0620.40.z8	Da mm 1000X500	cad	178,43	10,43
	..... (Euro centosettantotto/43 )			
PR.C.0620.40.z9	Da mm 200X600	cad	87,80	24,14
	..... (Euro ottantasette/80 )			
PR.C.0620.40.z10	Da mm 300X600	cad	95,26	22,26
	..... (Euro novantacinque/26 )			
PR.C.0620.40.z11	Da mm 400X600	cad	110,37	19,23
	..... (Euro centodieci/37 )			
PR.C.0620.40.z12	Da mm 1000X300	cad	113,63	10,92
	..... (Euro centotredici/63 )			
PR.C.0620.40.z13	Da mm 500X600	cad	126,93	16,73
	..... (Euro centoventisei/93 )			
PR.C.0620.40.z14	Da mm 600X600	cad	146,22	14,53
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centoquarantasei/22 )			
PR.C.0620.40.z15	Da mm 800X600	cad	173,28	12,27
	..... (Euro centosettantatre/28 )			
PR.C.0620.40.z16	Da mm 1000X600	cad	206,94	10,28
	..... (Euro duecentosei/94 )			
PR.C.0620.40.z17	Da mm 200X800	cad	94,34	23,41
	..... (Euro novantaquattro/34 )			
PR.C.0620.40.z18	Da mm 300X800	cad	117,99	18,74
	..... (Euro centodiciassette/99 )			
PR.C.0620.40.z19	Da mm 400X800	cad	139,94	15,81
	..... (Euro centotrentanove/94 )			
PR.C.0620.40.z20	Da mm 500X800	cad	155,41	14,24
	..... (Euro centocinquantacinque/41 )			
PR.C.0620.40.z21	Da mm 600X800	cad	177,11	12,50
	..... (Euro centosettantasette/11 )			
PR.C.0620.40.z22	Da mm 800X800	cad	218,82	10,13
	..... (Euro duecentodiciotto/82 )			
PR.C.0620.40.z23	Da mm 200X400	cad	65,30	24,36
	..... (Euro sessantacinque/30 )			
PR.C.0620.40.z24	Da mm 1000X800	cad	267,86	8,61
	..... (Euro duecentosessantasette/86 )			
PR.C.0620.40.z25	Da mm 200X1000	cad	86,63	11,25
	..... (Euro ottantasei/63 )			
PR.C.0620.40.z26	Da mm 300X1000	cad	110,80	11,20
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.40.z27	(Euro centodieci/80 ) Da mm 400X1000 ..... (Euro centoquarantuno/85 )	cad	141,85	11,25
PR.C.0620.40.z28	Da mm 500X1000 ..... (Euro centosettantacinque/04 )	cad	175,04	10,63
PR.C.0620.40.z29	Da mm 600X1000 ..... (Euro duecentouno/56 )	cad	201,56	10,55
PR.C.0620.40.z30	Da mm 800X1000 ..... (Euro duecentosessantasette/99 )	cad	267,99	8,27
PR.C.0620.40.z31	Da mm1000X1000 ..... (Euro trecentoundici/81 )	cad	311,81	7,40
PR.C.0620.40.z32	Da mm 300X400 ..... (Euro settantaquattro/44 )	cad	74,44	21,38
PR.C.0620.40.z33	Da mm 400X400 ..... (Euro settantotto/93 )	cad	78,93	20,17
PR.C.0620.40.z34	Da mm 500X400 ..... (Euro novanta/45 )	cad	90,45	17,61
PR.C.0620.40.z35	Da mm 600X400 ..... (Euro novantanove/19 )	cad	99,19	16,07
PR.C.0620.40.z36	Da mm 800X400 ..... (Euro centoventitre/40 )	cad	123,40	12,93
PR.C.0620.40.z37	Da mm 1000X400 ..... (Euro centoquaranta/94 )	cad	140,94	11,32
PR.C.0620.50	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO Griglia di aspirazione in acciaio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di mm 30, sistema di fissaggio con viti in vista, verniciato bianco RAL 9010, in opera			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.50.a	Da mm 200X100 ..... (Euro venti/81 )	cad	20,81	37,99
PR.C.0620.50.b	Da mm 300X100 ..... (Euro ventidue/52 )	cad	22,52	35,12
PR.C.0620.50.c	Da mm 400X100 ..... (Euro ventiquattro/89 )	cad	24,89	31,81
PR.C.0620.50.d	Da mm 500X100 ..... (Euro ventisei/47 )	cad	26,47	29,93
PR.C.0620.50.e	Da mm 600X100 ..... (Euro ventinove/01 )	cad	29,01	27,33
PR.C.0620.50.f	Da mm 800X100 ..... (Euro trentuno/90 )	cad	31,90	24,87
PR.C.0620.50.g	Da mm 1000X100 ..... (Euro trentacinque/27 )	cad	35,27	22,51
PR.C.0620.50.h	Da mm 200X150 ..... (Euro ventitre/67 )	cad	23,67	33,44
PR.C.0620.50.i	Da mm 300X150 ..... (Euro venticinque/73 )	cad	25,73	30,78
PR.C.0620.50.j	Da mm 400X150 ..... (Euro ventisei/91 )	cad	26,91	29,44
PR.C.0620.50.k	Da mm 500X150 ..... (Euro trenta/71 )	cad	30,71	25,82
PR.C.0620.50.l	Da mm 600X150 ..... (Euro trentaquattro/09 )	cad	34,09	23,28
PR.C.0620.50.m	Da mm 800X150			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trentanove/41 )	cad	39,41	20,16
PR.C.0620.50.n	Da mm 1000X150			
	..... (Euro quarantaquattro/04 )	cad	44,04	18,04
PR.C.0620.50.o	Da mm 200X200			
	..... (Euro ventinove/17 )	cad	29,17	33,21
PR.C.0620.50.p	Da mm 300X200			
	..... (Euro ventinove/38 )	cad	29,38	32,96
PR.C.0620.50.q	Da mm 400X200			
	..... (Euro trentadue/35 )	cad	32,35	29,97
PR.C.0620.50.r	Da mm 500X200			
	..... (Euro trentacinque/74 )	cad	35,74	27,16
PR.C.0620.50.s	Da mm 600X200			
	..... (Euro quaranta/24 )	cad	40,24	24,14
PR.C.0620.50.t	Da mm 800X200			
	..... (Euro quarantaquattro/18 )	cad	44,18	22,00
PR.C.0620.50.u	Da mm 1000X200			
	..... (Euro quarantanove/76 )	cad	49,76	19,54
PR.C.0620.50.v	Da mm 200X300			
	..... (Euro trentacinque/98 )	cad	35,98	34,28
PR.C.0620.50.w	Da mm 300X300			
	..... (Euro trentanove/53 )	cad	39,53	31,22
PR.C.0620.50.x	Da mm 400X300			
	..... (Euro quarantadue/76 )	cad	42,76	28,88
PR.C.0620.50.y	Da mm 500X300			
		cad	50,50	24,48

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.50.z	(Euro cinquanta/50 ) Da mm 600X300 ..... (Euro cinquantuno/17 )	cad	51,17	24,16
PR.C.0620.50.z1	Da mm 800X300 ..... (Euro cinquantasei/65 )	cad	56,65	21,84
PR.C.0620.50.z2	Da mm 200X500 ..... (Euro cinquantacinque/67 )	cad	55,67	33,24
PR.C.0620.50.z3	Da mm 300X500 ..... (Euro cinquantotto/97 )	cad	58,97	31,40
PR.C.0620.50.z4	Da mm 400X500 ..... (Euro sessantatre/92 )	cad	63,92	28,99
PR.C.0620.50.z5	Da mm 500X500 ..... (Euro sessantotto/20 )	cad	68,20	27,18
PR.C.0620.50.z6	Da mm 600X500 ..... (Euro settanta/76 )	cad	70,76	26,20
PR.C.0620.50.z7	Da mm 800X500 ..... (Euro ottantadue/70 )	cad	82,70	22,44
PR.C.0620.50.z8	Da mm 1000X500 ..... (Euro novantasei/07 )	cad	96,07	19,33
PR.C.0620.50.z9	Da mm 200X600 ..... (Euro sessantaquattro/03 )	cad	64,03	33,03
PR.C.0620.50.z10	Da mm 300X600 ..... (Euro sessantacinque/13 )	cad	65,13	32,47
PR.C.0620.50.z11	Da mm 400X600 .....	cad	73,60	28,76

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.50.z12	(Euro settantatre/60 ) Da mm 1000X300 ..... (Euro sessantotto/31 )	cad	68,31	18,13
PR.C.0620.50.z13	Da mm 500X600 ..... (Euro settantacinque/92 )	cad	75,92	27,89
PR.C.0620.50.z14	Da mm 600X600 ..... (Euro trentotto/29 )	cad	38,29	54,93
PR.C.0620.50.z15	Da mm 800X600 ..... (Euro cento/18 )	cad	100,18	21,17
PR.C.0620.50.z16	Da mm 1000X600 ..... (Euro centoquattordici/59 )	cad	114,59	18,52
PR.C.0620.50.z17	Da mm 200X800 ..... (Euro sessantatre/13 )	cad	63,13	34,88
PR.C.0620.50.z18	Da mm 300X800 ..... (Euro ottantaquattro/17 )	cad	84,17	26,22
PR.C.0620.50.z19	Da mm 400X800 ..... (Euro ottantotto/55 )	cad	88,55	24,93
PR.C.0620.50.z20	Da mm 500X800 ..... (Euro novantacinque/66 )	cad	95,66	23,09
PR.C.0620.50.z21	Da mm 600X800 ..... (Euro centouno/33 )	cad	101,33	21,81
PR.C.0620.50.z22	Da mm 800X800 ..... (Euro centoventidue/72 )	cad	122,72	18,02
PR.C.0620.50.z23	Da mm 200X400 .....	cad	47,48	33,42

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.50.z24	(Euro quarantasette/48 ) Da mm 1000X800 ..... (Euro centoquaranta/70 )	cad	140,70	16,35
PR.C.0620.50.z25	Da mm 200X1000 ..... (Euro quarantanove/49 )	cad	49,49	19,65
PR.C.0620.50.z26	Da mm 300X1000 ..... (Euro sessantaquattro/39 )	cad	64,39	19,23
PR.C.0620.50.z27	Da mm 400X1000 ..... (Euro settantasei/41 )	cad	76,41	20,83
PR.C.0620.50.z28	Da mm 500X1000 ..... (Euro novantacinque/55 )	cad	95,55	19,44
PR.C.0620.50.z29	Da mm 600X1000 ..... (Euro centoquattordici/59 )	cad	114,59	18,52
PR.C.0620.50.z30	Da mm 800X1000 ..... (Euro centoquaranta/68 )	cad	140,68	15,73
PR.C.0620.50.z31	Da mm 1000X1000 ..... (Euro centocinquantatre/13 )	cad	153,13	15,03
PR.C.0620.50.z32	Da mm 300X400 ..... (Euro cinquanta/37 )	cad	50,37	31,51
PR.C.0620.50.z33	Da mm 400X400 ..... (Euro cinquantacinque/73 )	cad	55,73	28,52
PR.C.0620.50.z34	Da mm 500X400 ..... (Euro cinquantasette/18 )	cad	57,18	27,79
PR.C.0620.50.z35	Da mm 600X400 .....	cad	62,98	25,25

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.50.z36	(Euro sessantadue/98 ) Da mm 800X400 ..... (Euro settantadue/37 )	cad	72,37	21,99
PR.C.0620.50.z37	Da mm 1000X400 ..... (Euro settantanove/37 )	cad	79,37	20,06
PR.C.0620.60	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO CON SERRANDA Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di mm 30, sistema di fissaggio con viti in vista, in opera .....			
PR.C.0620.60.a	Da mm 200X100 ..... (Euro trentaquattro/72 )	cad	34,72	22,87
PR.C.0620.60.b	Da mm 300X100 ..... (Euro trentasette/47 )	cad	37,47	21,19
PR.C.0620.60.c	Da mm 400X100 ..... (Euro quaranta/08 )	cad	40,08	19,82
PR.C.0620.60.d	Da mm 500X100 ..... (Euro quarantasei/06 )	cad	46,06	17,26
PR.C.0620.60.e	Da mm 600X100 ..... (Euro cinquantuno/95 )	cad	51,95	15,31
PR.C.0620.60.f	Da mm 800X100 ..... (Euro sessantanove/97 )	cad	69,97	11,38
PR.C.0620.60.g	Da mm 1000X100 ..... (Euro ottanta/17 )	cad	80,17	9,94
PR.C.0620.60.h	Da mm 200X150 ..... (Euro trentanove/66 )	cad	39,66	20,03
PR.C.0620.60.i	Da mm 300X150 .....	cad	42,08	18,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quarantadue/08 )			
PR.C.0620.60.j	Da mm 400X150	cad	48,00	16,56
	..... (Euro quarantotto/00 )			
PR.C.0620.60.k	Da mm 500X150	cad	55,57	14,32
	..... (Euro cinquantacinque/57 )			
PR.C.0620.60.l	Da mm 600X150	cad	61,56	12,93
	..... (Euro sessantuno/56 )			
PR.C.0620.60.m	Da mm 800X150	cad	76,59	10,40
	..... (Euro settantasei/59 )			
PR.C.0620.60.n	Da mm 1000X150	cad	89,64	8,89
	..... (Euro ottantanove/64 )			
PR.C.0620.60.o	Da mm 200X200	cad	41,59	23,35
	..... (Euro quarantuno/59 )			
PR.C.0620.60.p	Da mm 300X200	cad	49,76	19,54
	..... (Euro quarantanove/76 )			
PR.C.0620.60.q	Da mm 400X200	cad	55,65	17,49
	..... (Euro cinquantacinque/65 )			
PR.C.0620.60.r	Da mm 500X200	cad	62,00	15,71
	..... (Euro sessantadue/00 )			
PR.C.0620.60.s	Da mm 600X200	cad	66,17	14,72
	..... (Euro sessantasei/17 )			
PR.C.0620.60.t	Da mm 800X200	cad	86,44	11,28
	..... (Euro ottantasei/44 )			
PR.C.0620.60.u	Da mm 1000X200	cad	106,27	9,18
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centosei/27 )			
PR.C.0620.60.v	Da mm 200X300	cad	57,08	21,67
	..... (Euro cinquantasette/08 )			
PR.C.0620.60.w	Da mm 300X300	cad	60,15	20,57
	..... (Euro sessanta/15 )			
PR.C.0620.60.x	Da mm 400X300	cad	71,12	17,42
	..... (Euro settantuno/12 )			
PR.C.0620.60.y	Da mm 500X300	cad	77,31	16,03
	..... (Euro settantasette/31 )			
PR.C.0620.60.z	Da mm 600X300	cad	85,88	14,43
	..... (Euro ottantacinque/88 )			
PR.C.0620.60.z1	Da mm 800X300	cad	116,72	10,63
	..... (Euro centosedici/72 )			
PR.C.0620.60.z2	Da mm 200X500	cad	83,57	22,21
	..... (Euro ottantatre/57 )			
PR.C.0620.60.z3	Da mm 300X500	cad	94,13	19,73
	..... (Euro novantaquattro/13 )			
PR.C.0620.60.z4	Da mm 400X500	cad	108,27	17,16
	..... (Euro centootto/27 )			
PR.C.0620.60.z5	Da mm 500X500	cad	120,81	15,39
	..... (Euro centoventi/81 )			
PR.C.0620.60.z6	Da mm 600X500	cad	139,39	13,34
	..... (Euro centotrentanove/39 )			
PR.C.0620.60.z7	Da mm 800X500	cad	179,96	10,34
	.....			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centosettantanove/96 )			
PR.C.0620.60.z8	Da mm 1000X500	cad	211,09	8,82
	..... (Euro duecentoundici/09 )			
PR.C.0620.60.z9	Da mm 200X600	cad	90,68	23,37
	..... (Euro novanta/68 )			
PR.C.0620.60.z10	Da mm 300X600	cad	102,94	20,61
	..... (Euro centodieci/94 )			
PR.C.0620.60.z11	Da mm 400X600	cad	117,68	18,04
	..... (Euro centodiciassette/68 )			
PR.C.0620.60.z12	Da mm 1000X300	cad	134,88	9,20
	..... (Euro centotrentaquattro/88 )			
PR.C.0620.60.z13	Da mm 500X600	cad	144,94	14,66
	..... (Euro centoquarantaquattro/94 )			
PR.C.0620.60.z14	Da mm 600X600	cad	151,68	14,01
	..... (Euro centocinquantuno/68 )			
PR.C.0620.60.z15	Da mm 800X600	cad	208,75	10,19
	..... (Euro duecentootto/75 )			
PR.C.0620.60.z16	Da mm 1000X600	cad	243,42	8,74
	..... (Euro duecentoquarantatre/42 )			
PR.C.0620.60.z17	Da mm 200X800	cad	111,89	19,75
	..... (Euro centoundici/89 )			
PR.C.0620.60.z18	Da mm 300X800	cad	124,88	17,71
	..... (Euro centoventiquattro/88 )			
PR.C.0620.60.z19	Da mm 400X800	cad	146,16	15,14
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centoquarantasei/16 )			
PR.C.0620.60.z20	Da mm 500X800	cad	168,43	13,15
	..... (Euro centosessantotto/43 )			
PR.C.0620.60.z21	Da mm 600X800	cad	188,39	11,76
	..... (Euro centoottantotto/39 )			
PR.C.0620.60.z22	Da mm 800X800	cad	242,47	9,14
	..... (Euro duecentoquarantadue/47 )			
PR.C.0620.60.z23	Da mm 200X400	cad	67,41	23,60
	..... (Euro sessantasette/41 )			
PR.C.0620.60.z24	Da mm 1000X800	cad	300,63	7,67
	..... (Euro trecento/63 )			
PR.C.0620.60.z25	Da mm 200X1000	cad	104,01	9,38
	..... (Euro centoquattro/01 )			
PR.C.0620.60.z26	Da mm 300X1000	cad	130,38	9,52
	..... (Euro centotrenta/38 )			
PR.C.0620.60.z27	Da mm 400X1000	cad	158,66	10,06
	..... (Euro centocinquantotto/66 )			
PR.C.0620.60.z28	Da mm 500X1000	cad	192,20	9,68
	..... (Euro centonovantadue/20 )			
PR.C.0620.60.z29	Da mm 600X1000	cad	222,13	9,58
	..... (Euro duecentoventidue/13 )			
PR.C.0620.60.z30	Da mm 800X1000	cad	288,93	7,68
	..... (Euro duecentoottantotto/93 )			
PR.C.0620.60.z31	Da mm 1000X1000	cad	373,27	6,18
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trecentosettantatre/27 )			
PR.C.0620.60.z32	Da mm 300X400	cad	77,62	20,51
	..... (Euro settantasette/62 )			
PR.C.0620.60.z33	Da mm 400X400	cad	85,61	18,60
	..... (Euro ottantacinque/61 )			
PR.C.0620.60.z34	Da mm 500X400	cad	96,64	16,49
	..... (Euro novantasei/64 )			
PR.C.0620.60.z35	Da mm 600X400	cad	104,91	15,19
	..... (Euro centoquattro/91 )			
PR.C.0620.60.z36	Da mm 800X400	cad	141,85	11,25
	..... (Euro centoquarantuno/85 )			
PR.C.0620.60.z37	Da mm 1000X400	cad	167,21	9,55
	..... (Euro centosessantasette/21 )			
PR.C.0620.70	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO Griglia di aspirazione in alluminio ad alette fisse inclinate a 45° con passo di mm 30, sistema di fissaggio con viti in vista, io opera			
	.....			
PR.C.0620.70.a	Da mm 200X100	cad	24,55	32,24
	..... (Euro ventiquattro/55 )			
PR.C.0620.70.b	Da mm 300X100	cad	26,58	29,80
	..... (Euro ventisei/58 )			
PR.C.0620.70.c	Da mm 400X100	cad	28,23	28,08
	..... (Euro ventotto/23 )			
PR.C.0620.70.d	Da mm 500X100	cad	30,71	25,82
	..... (Euro trenta/71 )			
PR.C.0620.70.e	Da mm 600X100	cad	34,80	22,82
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentaquattro/80 )			
PR.C.0620.70.f	Da mm 800X100	cad	43,91	18,11
	..... (Euro quarantatre/91 )			
PR.C.0620.70.g	Da mm 1000X100	cad	50,51	15,75
	..... (Euro cinquanta/51 )			
PR.C.0620.70.h	Da mm 200X150	cad	28,23	28,08
	..... (Euro ventotto/23 )			
PR.C.0620.70.i	Da mm 300X150	cad	29,51	26,87
	..... (Euro ventinove/51 )			
PR.C.0620.70.j	Da mm 400X150	cad	32,75	24,23
	..... (Euro trentadue/75 )			
PR.C.0620.70.k	Da mm 500X150	cad	36,58	21,71
	..... (Euro trentasei/58 )			
PR.C.0620.70.l	Da mm 600X150	cad	40,74	19,50
	..... (Euro quaranta/74 )			
PR.C.0620.70.m	Da mm 800X150	cad	48,48	16,40
	..... (Euro quarantotto/48 )			
PR.C.0620.70.n	Da mm 1000X150	cad	56,50	14,08
	..... (Euro cinquantasei/50 )			
PR.C.0620.70.o	Da mm 200X200	cad	30,71	31,55
	..... (Euro trenta/71 )			
PR.C.0620.70.p	Da mm 300X200	cad	34,12	28,43
	..... (Euro trentaquattro/12 )			
PR.C.0620.70.q	Da mm 400X200	cad	37,98	25,56
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentasette/98 )			
PR.C.0620.70.r	Da mm 500X200	cad	39,45	24,62
	..... (Euro trentanove/45 )			
PR.C.0620.70.s	Da mm 600X200	cad	42,68	22,77
	..... (Euro quarantadue/68 )			
PR.C.0620.70.t	Da mm 800X200	cad	55,65	17,49
	..... (Euro cinquantacinque/65 )			
PR.C.0620.70.u	Da mm 1000X200	cad	70,09	13,90
	..... (Euro settanta/09 )			
PR.C.0620.70.v	Da mm 200X300	cad	41,88	29,49
	..... (Euro quarantuno/88 )			
PR.C.0620.70.w	Da mm 300X300	cad	43,03	28,70
	..... (Euro quarantatre/03 )			
PR.C.0620.70.x	Da mm 400X300	cad	47,84	25,83
	..... (Euro quarantasette/84 )			
PR.C.0620.70.y	Da mm 500X300	cad	51,88	23,83
	..... (Euro cinquantuno/88 )			
PR.C.0620.70.z	Da mm 600X300	cad	55,88	22,14
	..... (Euro cinquantacinque/88 )			
PR.C.0620.70.z1	Da mm 800X300	cad	79,50	15,59
	..... (Euro settantanove/50 )			
PR.C.0620.70.z2	Da mm 200X500	cad	60,94	30,40
	..... (Euro sessanta/94 )			
PR.C.0620.70.z3	Da mm 300X500	cad	68,51	27,06
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sessantotto/51 )			
PR.C.0620.70.z4	Da mm 400X500	cad	74,79	24,80
	..... (Euro settantaquattro/79 )			
PR.C.0620.70.z5	Da mm 500X500	cad	83,13	22,33
	..... (Euro ottantatre/13 )			
PR.C.0620.70.z6	Da mm 600X500	cad	88,89	20,89
	..... (Euro ottantotto/89 )			
PR.C.0620.70.z7	Da mm 800X500	cad	117,43	15,83
	..... (Euro centodiciassette/43 )			
PR.C.0620.70.z8	Da mm 1000X500	cad	132,67	14,02
	..... (Euro centotrentadue/67 )			
PR.C.0620.70.z9	Da mm 200X600	cad	68,11	31,07
	..... (Euro sessantotto/11 )			
PR.C.0620.70.z10	Da mm 300X600	cad	73,14	28,94
	..... (Euro settantatre/14 )			
PR.C.0620.70.z11	Da mm 400X600	cad	79,88	26,52
	..... (Euro settantanove/88 )			
PR.C.0620.70.z12	Da mm 1000X300	cad	87,00	14,25
	..... (Euro ottantasette/00 )			
PR.C.0620.70.z13	Da mm 500X600	cad	95,41	22,22
	..... (Euro novantacinque/41 )			
PR.C.0620.70.z14	Da mm 600X600	cad	94,45	22,45
	..... (Euro novantaquattro/45 )			
PR.C.0620.70.z15	Da mm 800X600	cad	134,84	15,75
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centotrentaquattro/84 )			
PR.C.0620.70.z16	Da mm 1000X600	cad	152,96	13,89
	..... (Euro centocinquantadue/96 )			
PR.C.0620.70.z17	Da mm 200X800	cad	79,37	27,79
	..... (Euro settantanove/37 )			
PR.C.0620.70.z18	Da mm 300X800	cad	85,95	25,68
	..... (Euro ottantacinque/95 )			
PR.C.0620.70.z19	Da mm 400X800	cad	97,89	22,57
	..... (Euro novantasette/89 )			
PR.C.0620.70.z20	Da mm 500X800	cad	106,16	20,82
	..... (Euro centosei/16 )			
PR.C.0620.70.z21	Da mm 600X800	cad	117,78	18,77
	..... (Euro centodiciassette/78 )			
PR.C.0620.70.z22	Da mm 800X800	cad	153,25	14,44
	..... (Euro centocinquantatre/25 )			
PR.C.0620.70.z23	Da mm 200X400	cad	49,25	32,23
	..... (Euro quarantanove/25 )			
PR.C.0620.70.z24	Da mm 1000X800	cad	170,68	13,49
	..... (Euro centosettanta/68 )			
PR.C.0620.70.z25	Da mm 200X1000	cad	68,39	14,24
	..... (Euro sessantotto/39 )			
PR.C.0620.70.z26	Da mm 300X1000	cad	82,14	15,09
	..... (Euro ottantadue/14 )			
PR.C.0620.70.z27	Da mm 400X1000	cad	97,32	16,37
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.70.z28	(Euro novantasette/32 ) Da mm 500X1000 ..... (Euro centododici/84 )	cad	112,84	16,47
PR.C.0620.70.z29	Da mm 600X1000 ..... (Euro centoventisei/93 )	cad	126,93	16,73
PR.C.0620.70.z30	Da mm 800X1000 ..... (Euro centosettantuno/12 )	cad	171,12	12,94
PR.C.0620.70.z31	Da mm 1000X1000 ..... (Euro duecentocinque/74 )	cad	205,74	11,20
PR.C.0620.70.z32	Da mm 300X400 ..... (Euro cinquantaquattro/32 )	cad	54,32	29,25
PR.C.0620.70.z33	Da mm 400X400 ..... (Euro cinquantanove/55 )	cad	59,55	26,69
PR.C.0620.70.z34	Da mm 500X400 ..... (Euro sessantaquattro/76 )	cad	64,76	24,56
PR.C.0620.70.z35	Da mm 600X400 ..... (Euro sessantotto/41 )	cad	68,41	23,25
PR.C.0620.70.z36	Da mm 800X400 ..... (Euro novantadue/32 )	cad	92,32	17,26
PR.C.0620.70.z37	Da mm 1000X400 ..... (Euro centonove/70 )	cad	109,70	14,53
PR.C.0620.80	GRIGLIA DI TRANSITO PER PORTA IN ALLUMINIO Griglia di transito per porta in alluminio con profilo dell'alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera .....			
PR.C.0620.80.a	Da mm 300X100 .....	cad	42,49	16,64



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quarantadue/49 )			
PR.C.0620.80.b	Da mm 400X100	cad	46,38	15,25
	..... (Euro quarantasei/38 )			
PR.C.0620.80.c	Da mm 500X100	cad	48,49	14,59
	..... (Euro quarantotto/49 )			
PR.C.0620.80.d	Da mm 300X160	cad	46,89	15,09
	..... (Euro quarantasei/89 )			
PR.C.0620.80.e	Da mm 400X160	cad	51,01	13,88
	..... (Euro cinquantuno/01 )			
PR.C.0620.80.f	Da mm 500X160	cad	56,58	12,51
	..... (Euro cinquantasei/58 )			
PR.C.0620.80.g	Da mm 600X160	cad	60,27	11,75
	..... (Euro sessanta/27 )			
PR.C.0620.80.h	Da mm 300X200	cad	54,13	13,08
	..... (Euro cinquantaquattro/13 )			
PR.C.0620.80.i	Da mm 400X200	cad	59,94	11,82
	..... (Euro cinquantanove/94 )			
PR.C.0620.80.j	Da mm 500X200	cad	64,74	12,30
	..... (Euro sessantaquattro/74 )			
PR.C.0620.80.k	Da mm 600X200	cad	67,19	13,17
	..... (Euro sessantasette/19 )			
PR.C.0620.80.l	Da mm 400X300	cad	69,31	12,77
	..... (Euro sessantanove/31 )			
PR.C.0620.80.m	Da mm 500X300	cad	80,34	11,02
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ottanta/34 )			
PR.C.0620.80.n	Da mm 600X300	cad	91,19	10,69
	..... (Euro novantuno/19 )			
PR.C.0620.80.o	Da mm 600X600	cad	163,71	11,37
	..... (Euro centosessantatre/71 )			
PR.C.0620.90	GRIGLIA DI TRANSITO PER PORTA IN ACCIAIO Griglia di transito per porta in acciaio con profilo dell alette anti luce, fissaggio con viti a vista, in opera			
	.....			
PR.C.0620.90.a	Da mm 300X100	cad	34,94	20,22
	..... (Euro trentaquattro/94 )			
PR.C.0620.90.b	Da mm 400X100	cad	38,10	18,54
	..... (Euro trentotto/10 )			
PR.C.0620.90.c	Da mm 500X100	cad	41,51	17,03
	..... (Euro quarantuno/51 )			
PR.C.0620.90.d	Da mm 300X160	cad	40,96	17,27
	..... (Euro quaranta/96 )			
PR.C.0620.90.e	Da mm 400X160	cad	42,49	16,64
	..... (Euro quarantadue/49 )			
PR.C.0620.90.f	Da mm 500X160	cad	46,38	15,25
	..... (Euro quarantasei/38 )			
PR.C.0620.90.g	Da mm 600X160	cad	48,92	14,47
	..... (Euro quarantotto/92 )			
PR.C.0620.90.h	Da mm 300X200	cad	39,41	17,94
	..... (Euro trentanove/41 )			
PR.C.0620.90.i	Da mm 400X200	cad	46,11	15,35
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quarantasei/11 )			
PR.C.0620.90.j	Da mm 500X200			
	.....	cad	53,28	14,93
	(Euro cinquantatre/28 )			
PR.C.0620.90.k	Da mm 600X200			
	.....	cad	62,68	14,12
	(Euro sessantadue/68 )			
PR.C.0620.90.l	Da mm 400X300			
	.....	cad	57,90	15,28
	(Euro cinquantasette/90 )			
PR.C.0620.90.m	Da mm 500X300			
	.....	cad	66,61	13,29
	(Euro sessantasei/61 )			
PR.C.0620.90.n	Da mm 600X300			
	.....	cad	75,90	12,84
	(Euro settantacinque/90 )			
PR.C.0620.90.o	Da mm 600X600			
	.....	cad	129,69	14,35
	(Euro centoventinove/69 )			
PR.C.0620.100	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO Griglia di aspirazione in alluminio con passo alette da mm 50, con serranda e rete, in opera			
	.....			
PR.C.0620.100.a	Da mm 400X400			
	.....	cad	292,19	5,47
	(Euro duecentonovantadue/19 )			
PR.C.0620.100.b	Da mm 500X400			
	.....	cad	310,00	5,15
	(Euro trecentodieci/00 )			
PR.C.0620.100.c	Da mm 600X400			
	.....	cad	349,62	4,57
	(Euro trecentoquarantanove/62 )			
PR.C.0620.100.d	Da mm 700X400			
	.....	cad	374,41	4,27
	(Euro trecentosettantaquattro/41 )			
PR.C.0620.100.e	Da mm 800X400			
	.....	cad	410,29	3,90

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattrocentodieci/29 )			
PR.C.0620.100.f	Da mm 900X400	cad	432,45	3,70
	..... (Euro quattrocentotrentadue/45 )			
PR.C.0620.100.g	Da mm 1000X400	cad	456,60	3,50
	..... (Euro quattrocentocinquantasei/60 )			
PR.C.0620.100.h	Da mm 1200X400	cad	514,43	3,11
	..... (Euro cinquecentoquattordici/43 )			
PR.C.0620.100.i	Da mm 1400X400	cad	569,00	3,28
	..... (Euro cinquecentosessantanove/00 )			
PR.C.0620.100.j	Da mm 1600X400	cad	705,44	2,64
	..... (Euro settecentocinque/44 )			
PR.C.0620.100.k	Da mm 1800X400	cad	751,19	2,48
	..... (Euro settecentocinquantuno/19 )			
PR.C.0620.100.l	Da mm 2000X400	cad	803,76	2,32
	..... (Euro ottocentotre/76 )			
PR.C.0620.100.m	Da mm 400X600	cad	380,14	5,60
	..... (Euro trecentoottanta/14 )			
PR.C.0620.100.n	Da mm 500X600	cad	396,85	5,37
	..... (Euro trecentonovantasei/85 )			
PR.C.0620.100.o	Da mm 600X600	cad	447,08	4,76
	..... (Euro quattrocentoquarantasette/08 )			
PR.C.0620.100.p	Da mm 700X600	cad	478,20	4,45
	..... (Euro quattrocentosettantotto/20 )			
PR.C.0620.100.q	Da mm 800X600	cad	522,54	4,08
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.100.r	(Euro cinquecentoventidue/54 ) Da mm 900X600 ..... (Euro millecinquecentotrentotto/16 )	cad	1.538,16	1,39
PR.C.0620.100.s	Da mm 1000X600 ..... (Euro cinquecentoottantuno/54 )	cad	581,54	3,66
PR.C.0620.100.t	Da mm 1200X600 ..... (Euro seicentocinquantotto/64 )	cad	658,64	3,23
PR.C.0620.100.u	Da mm 1600X600 ..... (Euro settecentodiciannove/42 )	cad	719,42	3,09
PR.C.0620.100.v	Da mm 1600X600 ..... (Euro ottocentocinquanta/32 )	cad	850,32	2,61
PR.C.0620.100.w	Da mm 1800X600 ..... (Euro novecentocinquantadue/77 )	cad	952,77	2,33
PR.C.0620.100.x	Da mm 2000X600 ..... (Euro millediciotto/38 )	cad	1.018,38	2,18
PR.C.0620.100.y	Da mm 400X800 ..... (Euro quattrocentosessantuno/74 )	cad	461,74	4,81
PR.C.0620.100.z	Da mm 500X800 ..... (Euro quattrocentonovantacinque/23 )	cad	495,23	4,48
PR.C.0620.100.z1	Da mm 600X800 ..... (Euro cinquecentotrentacinque/28 )	cad	535,28	4,15
PR.C.0620.100.z2	Da mm 2000X800 ..... (Euro milleduecentoventotto/67 )	cad	1.228,67	1,81
PR.C.0620.100.z3	Da mm 400X100 .....	cad	538,64	4,12

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.100.z4	(Euro cinquecentotrentotto/64 ) Da mm 500X100 ..... (Euro cinquecentosettantasette/67 )	cad	577,67	3,84
PR.C.0620.100.z5	Da mm 600X100 ..... (Euro seicentoventiquattro/54 )	cad	624,54	3,55
PR.C.0620.100.z6	Da mm 700X100 ..... (Euro seicentoottantadue/63 )	cad	682,63	3,25
PR.C.0620.100.z7	Da mm 800X100 ..... (Euro settecentodiciannove/08 )	cad	719,08	3,09
PR.C.0620.100.z8	Da mm 900X100 ..... (Euro settecentoquarantasette/69 )	cad	747,69	2,97
PR.C.0620.100.z9	Da mm 1000X100 ..... (Euro ottocentoventinove/91 )	cad	829,91	2,68
PR.C.0620.100.z10	Da mm 1200X100 ..... (Euro novecentoventisei/30 )	cad	926,30	2,40
PR.C.0620.100.z11	Da mm 1400X100 ..... (Euro milledodici/76 )	cad	1.012,76	2,37
PR.C.0620.100.z12	Da mm 700X800 ..... (Euro cinquecentoottanta/29 )	cad	580,29	3,83
PR.C.0620.100.z13	Da mm 1600X100 ..... (Euro milleduecentotre/11 )	cad	1.203,11	1,99
PR.C.0620.100.z14	Da mm 1800X100 ..... (Euro milletrecentoquarantotto/90 )	cad	1.348,90	1,78
PR.C.0620.100.z15	Da mm 2000X100 .....	cad	1.441,00	1,66

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro millequattrocentoquarantuno/00 )			
PR.C.0620.100.z16	Da mm 400X1200 ..... (Euro seicentodiciotto/16 )	cad	618,16	3,88
PR.C.0620.100.z17	Da mm 500X1200 ..... (Euro seicentosessantadue/67 )	cad	662,67	3,62
PR.C.0620.100.z18	Da mm 600X1200 ..... (Euro settecentoquindici/98 )	cad	715,98	3,35
PR.C.0620.100.z19	Da mm 700X1200 ..... (Euro settecentoottantadue/98 )	cad	782,98	3,06
PR.C.0620.100.z20	Da mm 800X1200 ..... (Euro ottocentoventiquattro/56 )	cad	824,56	2,91
PR.C.0620.100.z21	Da mm 900X1200 ..... (Euro ottocentocinquantesette/34 )	cad	857,34	2,80
PR.C.0620.100.z22	Da mm 1000X1000 ..... (Euro novecentoquarantacinque/32 )	cad	945,32	2,54
PR.C.0620.100.z23	Da mm 800X800 ..... (Euro seicentosedici/19 )	cad	616,19	3,60
PR.C.0620.100.z24	Da mm 1200X1000 ..... (Euro millequarantasei/63 )	cad	1.046,63	2,29
PR.C.0620.100.z25	Da mm 1400X1000 ..... (Euro millecenoottantaquattro/62 )	cad	1.184,62	2,10
PR.C.0620.100.z26	Da mm 1600X1000 ..... (Euro millequattrocentotrentuno/64 )	cad	1.431,64	1,74
PR.C.0620.100.z27	Da mm 1800X1000 .....	cad	1.535,46	1,62

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.100.z28	(Euro millecinquacentotrentacinque/46 ) Da mm 2000X1000 ..... (Euro milleseicentosestantasei/02 )	cad	1.676,02	1,48
PR.C.0620.100.z29	Da mm 400X1400 ..... (Euro seicentosessantadue/43 )	cad	662,43	3,75
PR.C.0620.100.z30	Da mm 500X1400 ..... (Euro settecentoquarantasei/32 )	cad	746,32	3,33
PR.C.0620.100.z31	Da mm 600X1400 ..... (Euro ottocentosei/48 )	cad	806,48	3,08
PR.C.0620.100.z32	Da mm 700X1400 ..... (Euro ottocentoottantotto/32 )	cad	888,32	2,80
PR.C.0620.100.z33	Da mm 800X1400 ..... (Euro novecentotrentacinque/45 )	cad	935,45	2,66
PR.C.0620.100.z34	Da mm 900X800 ..... (Euro seicentosestantatre/08 )	cad	673,08	3,30
PR.C.0620.100.z35	Da mm 900X1400 ..... (Euro novecentonovantaquattro/65 )	cad	994,65	2,50
PR.C.0620.100.z36	Da mm 1000X1000 ..... (Euro millesettantadue/56 )	cad	1.072,56	2,32
PR.C.0620.100.z37	Da mm 1200X1000 ..... (Euro millecenotseptantotto/88 )	cad	1.178,88	2,11
PR.C.0620.100.z38	Da mm 1400X1000 ..... (Euro milleduecentosessantotto/96 )	cad	1.268,96	2,10
PR.C.0620.100.z39	Da mm 1600X1000 .....	cad	1.616,96	1,65



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.100.z40	(Euro milleseicentosedici/96 ) Da mm 1800X1000 ..... (Euro millesettecentotrentatre/47 )	cad	1.733,47	1,54
PR.C.0620.100.z41	Da mm 2000X1000 ..... (Euro millenovecentosei/01 )	cad	1.906,01	1,40
PR.C.0620.100.z42	Da mm 400X1600 ..... (Euro settecentosessantacinque/92 )	cad	765,92	3,48
PR.C.0620.100.z43	Da mm 500X1600 ..... (Euro ottocentoventicinque/96 )	cad	825,96	3,22
PR.C.0620.100.z44	Da mm 600X1600 ..... (Euro novecentosei/36 )	cad	906,36	2,94
PR.C.0620.100.z45	Da mm 1000X800 ..... (Euro settecentocinque/67 )	cad	705,67	3,15
PR.C.0620.100.z46	Da mm 700X1600 ..... (Euro novecentosessantotto/87 )	cad	968,87	2,75
PR.C.0620.100.z47	Da mm 800X1600 ..... (Euro millecinqantasette/44 )	cad	1.057,44	2,52
PR.C.0620.100.z48	Da mm 900X1600 ..... (Euro millecantosedici/82 )	cad	1.116,82	2,39
PR.C.0620.100.z49	Da mm 1000X1000 ..... (Euro millecantasettantasette/74 )	cad	1.177,74	2,26
PR.C.0620.100.z50	Da mm 1200X1000 ..... (Euro milletrecentotrentadue/89 )	cad	1.332,89	2,00
PR.C.0620.100.z51	Da mm 1400X1000 .....	cad	1.412,38	2,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro millequattrocentododici/38 )			
PR.C.0620.100.z52	Da mm 1600X1000	cad	1.801,28	1,58
	..... (Euro milleottocentouno/28 )			
PR.C.0620.100.z53	Da mm 1800X1000	cad	1.833,82	1,55
	..... (Euro milleottocentotrentatre/82 )			
PR.C.0620.100.z54	Da mm 2000X1000	cad	2.123,19	1,34
	..... (Euro duemilacentoventitre/19 )			
PR.C.0620.100.z55	Da mm 400X1800	cad	844,44	3,36
	..... (Euro ottocentoquarantaquattro/44 )			
PR.C.0620.100.z56	Da mm 1200X800	cad	781,95	2,84
	..... (Euro settecentoottantuno/95 )			
PR.C.0620.100.z57	Da mm 500X1800	cad	910,48	3,12
	..... (Euro novecentodieci/48 )			
PR.C.0620.100.z58	Da mm 600X1800	cad	1.006,20	2,82
	..... (Euro millesei/20 )			
PR.C.0620.100.z59	Da mm 700X1800	cad	1.083,85	2,62
	..... (Euro milleottantatre/85 )			
PR.C.0620.100.z60	Da mm 800X1800	cad	1.157,53	2,45
	..... (Euro millecincinquantasette/53 )			
PR.C.0620.100.z61	Da mm 900X1800	cad	1.221,79	2,33
	..... (Euro milleduecentoventuno/79 )			
PR.C.0620.100.z62	Da mm 1000X1000	cad	1.259,75	2,26
	..... (Euro milleduecentocinquantanove/75 )			
PR.C.0620.100.z63	Da mm 1200X1000	cad	1.457,53	1,95
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro millequattrocentocinquantesette/53 )			
PR.C.0620.100.z64	Da mm 1400X1000 ..... (Euro milleseicentoquattro/17 )	cad	1.604,17	1,94
PR.C.0620.100.z65	Da mm 1600X1000 ..... (Euro duemilaquindici/99 )	cad	2.015,99	1,54
PR.C.0620.100.z66	Da mm 1800X1000 ..... (Euro duemilacentoquarantacinque/87 )	cad	2.145,87	1,45
PR.C.0620.100.z67	Da mm 1800X800 ..... (Euro ottocentosettantasette/68 )	cad	877,68	2,53
PR.C.0620.100.z68	Da mm 2000X1000 ..... (Euro duemiladuecentonovanta/12 )	cad	2.290,12	1,36
PR.C.0620.100.z69	Da mm 1600X800 ..... (Euro milleventicinque/65 )	cad	1.025,65	2,17
PR.C.0620.100.z70	Da mm 1800X800 ..... (Euro millecencocinquanta/02 )	cad	1.150,02	1,93
PR.C.0620.110	<b>GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO</b> Griglia di aspirazione in acciaio zincato, fissaggio con viti a vista, passo dell alette mm 50, con serranda e rete, in opera			
PR.C.0620.110.a	Da mm 400X450 ..... (Euro duecentosessantacinque/36 )	cad	265,36	6,02
PR.C.0620.110.b	Da mm 500X450 ..... (Euro duecentoottantadue/29 )	cad	282,29	5,66
PR.C.0620.110.c	Da mm 600X450 ..... (Euro trecentodiciotto/56 )	cad	318,56	5,02
PR.C.0620.110.d	Da mm 700X450 .....	cad	342,75	4,66

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.110.e	(Euro trecentoquarantadue/75 ) Da mm 800X450 ..... (Euro trecentosettantacinque/65 )	cad	375,65	4,25
PR.C.0620.110.f	Da mm 900X450 ..... (Euro trecentonovantasei/11 )	cad	396,11	4,04
PR.C.0620.110.g	Da mm 1000X450 ..... (Euro quattrocentodiciannove/74 )	cad	419,74	3,81
PR.C.0620.110.h	Da mm 1200X450 ..... (Euro quattrocentosettantasette/49 )	cad	477,49	3,35
PR.C.0620.110.i	Da mm 1400X450 ..... (Euro cinquecentodieci/75 )	cad	510,75	3,65
PR.C.0620.110.j	Da mm 1600X450 ..... (Euro seicentocinquantanove/01 )	cad	659,01	2,83
PR.C.0620.110.k	Da mm 1800X450 ..... (Euro settecentosette/06 )	cad	707,06	2,64
PR.C.0620.110.l	Da mm 2000X450 ..... (Euro settecentosettantasei/04 )	cad	776,04	2,40
PR.C.0620.110.m	Da mm 400X650 ..... (Euro trecentotrentotto/97 )	cad	338,97	6,28
PR.C.0620.110.n	Da mm 500X650 ..... (Euro trecentosessantatre/90 )	cad	363,90	5,85
PR.C.0620.110.o	Da mm 600X650 ..... (Euro trecentonovantanove/76 )	cad	399,76	5,33
PR.C.0620.110.p	Da mm 700X650 .....	cad	425,04	5,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattrocentoventicinque/04 )			
PR.C.0620.110.q	Da mm 800X650	cad	441,16	4,83
	..... (Euro quattrocentoquarantuno/16 )			
PR.C.0620.110.r	Da mm 900X650	cad	536,03	3,97
	..... (Euro cinquecentotrentasei/03 )			
PR.C.0620.110.s	Da mm 1000X650	cad	554,61	3,84
	..... (Euro cinquecentocinquantaquattro/61 )			
PR.C.0620.110.t	Da mm 1200X650	cad	623,58	3,42
	..... (Euro seicentoventitre/58 )			
PR.C.0620.110.u	Da mm 1600X650	cad	693,98	3,20
	..... (Euro seicentonovantatre/98 )			
PR.C.0620.110.v	Da mm 1600X650	cad	827,44	2,68
	..... (Euro ottocentoventisette/44 )			
PR.C.0620.110.w	Da mm 1800X650	cad	836,52	2,65
	..... (Euro ottocentotrentasei/52 )			
PR.C.0620.110.x	Da mm 2000X650	cad	950,38	2,34
	..... (Euro novecentocinquanta/38 )			
PR.C.0620.110.y	Da mm 400X850	cad	435,17	5,10
	..... (Euro quattrocentotrentacinque/17 )			
PR.C.0620.110.z	Da mm 500X850	cad	431,96	5,14
	..... (Euro quattrocentotrentuno/96 )			
PR.C.0620.110.z1	Da mm 600X850	cad	453,07	4,90
	..... (Euro quattrocentocinquantaquattro/07 )			
PR.C.0620.110.z2	Da mm 2000X850	cad	1.069,49	2,08
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro millesessantatré/49 )			
PR.C.0620.110.z3	Da mm 400X1050			
	.....	cad	467,91	4,74
	(Euro quattrocentosessantasette/91 )			
PR.C.0620.110.z4	Da mm 500X1050			
	.....	cad	497,90	4,46
	(Euro quattrocentonovantasette/90 )			
PR.C.0620.110.z5	Da mm 600X1050			
	.....	cad	521,74	4,25
	(Euro cinquecentoventuno/74 )			
PR.C.0620.110.z6	Da mm 700X1050			
	.....	cad	637,63	3,48
	(Euro seicentotrentasette/63 )			
PR.C.0620.110.z7	Da mm 800X1050			
	.....	cad	661,08	3,36
	(Euro seicentosessantuno/08 )			
PR.C.0620.110.z8	Da mm 900X1050			
	.....	cad	707,71	3,14
	(Euro settecentosette/71 )			
PR.C.0620.110.z9	Da mm 1000X1050			
	.....	cad	755,38	2,94
	(Euro settecentocinquantacinque/38 )			
PR.C.0620.110.z10	Da mm 1200X1050			
	.....	cad	800,88	2,77
	(Euro ottocento/88 )			
PR.C.0620.110.z11	Da mm 1400X1050			
	.....	cad	827,21	2,90
	(Euro ottocentoventisette/21 )			
PR.C.0620.110.z12	Da mm 700X850			
	.....	cad	554,82	4,00
	(Euro cinquecentocinquantaquattro/82 )			
PR.C.0620.110.z13	Da mm 1600X1050			
	.....	cad	1.100,95	2,18
	(Euro millecento/95 )			
PR.C.0620.110.z14	Da mm 1800X1050			
	.....	cad	1.253,58	1,91

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.110.z15	(Euro milleduecentocinquantatre/58 ) Da mm 2000X1050 ..... (Euro milleduecentoventiquattro/26 )	cad	1.224,26	1,96
PR.C.0620.110.z16	Da mm 400X1250 ..... (Euro cinquecentoundici/13 )	cad	511,13	4,69
PR.C.0620.110.z17	Da mm 500X1250 ..... (Euro seicentoventisette/01 )	cad	627,01	3,82
PR.C.0620.110.z18	Da mm 600X1250 ..... (Euro seicentocinquantotto/03 )	cad	658,03	3,64
PR.C.0620.110.z19	Da mm 700X1250 ..... (Euro settecentonove/86 )	cad	709,86	3,38
PR.C.0620.110.z20	Da mm 800X1250 ..... (Euro settecentocinquantotto/49 )	cad	758,49	3,16
PR.C.0620.110.z21	Da mm 900X1250 ..... (Euro settecentosessantanove/03 )	cad	769,03	3,12
PR.C.0620.110.z22	Da mm 1000X1250 ..... (Euro settecentosessantatre/20 )	cad	763,20	3,14
PR.C.0620.110.z23	Da mm 800X850 ..... (Euro cinquecentosettantacinque/84 )	cad	575,84	3,85
PR.C.0620.110.z24	Da mm 1200X1250 ..... (Euro ottocentonovantasette/86 )	cad	897,86	2,67
PR.C.0620.110.z25	Da mm 1400X1250 ..... (Euro millequarantuno/35 )	cad	1.041,35	2,39
PR.C.0620.110.z26	Da mm 1600X1250 .....	cad	1.196,92	2,08

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.110.z27	(Euro millecenonovantasei/92 ) Da mm 1800X1250 ..... (Euro milletrecentosedici/83 )	cad	1.316,83	1,89
PR.C.0620.110.z28	Da mm 2000X1250 ..... (Euro milletrecentoottantasette/78 )	cad	1.387,78	1,79
PR.C.0620.110.z29	Da mm 400X1450 ..... (Euro cinquecentoottantanove/71 )	cad	589,71	4,21
PR.C.0620.110.z30	Da mm 500X1450 ..... (Euro seicentoquarantadue/75 )	cad	642,75	3,87
PR.C.0620.110.z31	Da mm 600X1450 ..... (Euro seicentosessantadue/00 )	cad	662,00	3,75
PR.C.0620.110.z32	Da mm 700X1450 ..... (Euro settecentotrentaquattro/34 )	cad	734,34	3,39
PR.C.0620.110.z33	Da mm 800X1450 ..... (Euro settecentosessantanove/46 )	cad	769,46	3,23
PR.C.0620.110.z34	Da mm 900X850 ..... (Euro seicentodiciassette/52 )	cad	617,52	3,59
PR.C.0620.110.z35	Da mm 900X1450 ..... (Euro ottocentotrentotto/83 )	cad	838,83	2,96
PR.C.0620.110.z36	Da mm 1000X1450 ..... (Euro ottocentosettantacinque/24 )	cad	875,24	2,84
PR.C.0620.110.z37	Da mm 1200X1450 ..... (Euro novecentosessantatre/42 )	cad	963,42	2,58
PR.C.0620.110.z38	Da mm 1400X1450 .....	cad	1.074,02	2,48



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.110.z39	(Euro millesettantaquattro/02 ) Da mm 1600X1450 ..... (Euro milletrecentocinquantadue/53 )	cad	1.352,53	1,97
PR.C.0620.110.z40	Da mm 1800X1450 ..... (Euro millequattrocentocinquantasei/09 )	cad	1.456,09	1,83
PR.C.0620.110.z41	Da mm 2000X1450 ..... (Euro millecinquacentotrentadue/99 )	cad	1.532,99	1,74
PR.C.0620.110.z42	Da mm 400X1650 ..... (Euro seicentotrentasei/66 )	cad	636,66	4,18
PR.C.0620.110.z43	Da mm 500X1650 ..... (Euro settecentootto/35 )	cad	708,35	3,76
PR.C.0620.110.z44	Da mm 600X1650 ..... (Euro settecentocinquantacinque/19 )	cad	755,19	3,53
PR.C.0620.110.z45	Da mm 1000X850 ..... (Euro seicentocinquantanove/76 )	cad	659,76	3,36
PR.C.0620.110.z46	Da mm 700X1650 ..... (Euro ottocentoventiquattro/54 )	cad	824,54	3,23
PR.C.0620.110.z47	Da mm 800X1650 ..... (Euro ottocentosessantuno/20 )	cad	861,20	3,09
PR.C.0620.110.z48	Da mm 900X1650 ..... (Euro novecentosei/86 )	cad	906,86	2,94
PR.C.0620.110.z49	Da mm 1000X1650 ..... (Euro novecentosettantatre/14 )	cad	973,14	2,74
PR.C.0620.110.z50	Da mm 1200X1650 .....	cad	1.062,50	2,51

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.110.z51	(Euro millesessantadue/50 ) Da mm 1400X1650 ..... (Euro millecotrenta/99 )	cad	1.130,99	2,51
PR.C.0620.110.z52	Da mm 1600X1650 ..... (Euro millequattrocentosettantanove/65 )	cad	1.479,65	1,92
PR.C.0620.110.z53	Da mm 1800X1650 ..... (Euro millecinqcentotrentotto/33 )	cad	1.538,33	1,85
PR.C.0620.110.z54	Da mm 2000X1650 ..... (Euro millesettecentoventicinque/69 )	cad	1.725,69	1,65
PR.C.0620.110.z55	Da mm 400X1850 ..... (Euro settecentoventitre/47 )	cad	723,47	3,93
PR.C.0620.110.z56	Da mm 1200X850 ..... (Euro settecentouno/14 )	cad	701,14	3,17
PR.C.0620.110.z57	Da mm 500X1850 ..... (Euro settecentosettanta/64 )	cad	770,64	3,69
PR.C.0620.110.z58	Da mm 600X1850 ..... (Euro ottocentotrentanove/30 )	cad	839,30	3,38
PR.C.0620.110.z59	Da mm 700X1850 ..... (Euro ottocentocinquantotto/99 )	cad	858,99	3,31
PR.C.0620.110.z60	Da mm 800X1850 ..... (Euro novecentoquarantatre/20 )	cad	943,20	3,01
PR.C.0620.110.z61	Da mm 900X1850 ..... (Euro novecentonovantatre/55 )	cad	993,55	2,86
PR.C.0620.110.z62	Da mm 1000X1850 .....	cad	1.073,23	2,65

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.110.z63	(Euro millesettantatre/23 ) Da mm 1200X1850 ..... (Euro millecetosessantasette/79 )	cad	1.167,79	2,43
PR.C.0620.110.z64	Da mm 1400X1850 ..... (Euro milleduecentosettantadue/69 )	cad	1.272,69	2,44
PR.C.0620.110.z65	Da mm 1600X1850 ..... (Euro millesecentotrenta/51 )	cad	1.630,51	1,91
PR.C.0620.110.z66	Da mm 1800X1850 ..... (Euro millesettecentoventicinque/12 )	cad	1.725,12	1,80
PR.C.0620.110.z67	Da mm 1400X850 ..... (Euro settecentoventitre/21 )	cad	723,21	3,07
PR.C.0620.110.z68	Da mm 2000X1850 ..... (Euro millesettecentoottantotto/46 )	cad	1.788,46	1,74
PR.C.0620.110.z69	Da mm 1600X850 ..... (Euro novecentosessanta/03 )	cad	960,03	2,31
PR.C.0620.110.z70	Da mm 1800X850 ..... (Euro millenovantatre/97 )	cad	1.093,97	2,03
PR.C.0620.120	DIFFUSORE CIRCOLARE A QUATTRO CONI IN ALLUMINIO CON SERRANDA Diffusore circolare in alluminio a quattro coni circolari regolabili ad alta induzione con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010, in opera .....			
PR.C.0620.120.a	Di diametro mm 150 ..... (Euro novantuno/76 )	cad	91,76	14,48
PR.C.0620.120.b	Di diametro mm 200 ..... (Euro centonove/05 )	cad	109,05	12,19
PR.C.0620.120.c	Di diametro mm 250 .....	cad	136,75	9,73

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.120.d	(Euro centotrentasei/75 ) Di diametro mm 300 ..... (Euro centocinquantuno/71 )	cad	151,71	8,77
PR.C.0620.120.e	Di diametro mm 350 ..... (Euro centoottanta/07 )	cad	180,07	8,37
PR.C.0620.120.f	Di diametro mm 400 ..... (Euro duecentotrentasei/96 )	cad	236,96	6,36
PR.C.0620.120.g	Di diametro mm 500 ..... (Euro quattrocentoundici/81 )	cad	411,81	4,53
PR.C.0620.130	<b>DIFFUSORE CIRCOLARE A TRE CONI IN ALLUMINIO CON SERRANDA</b> Diffusore circolare in alluminio a tre coni circolari regolabili con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010, in opera .....			
PR.C.0620.130.a	Di diametro mm 160 ..... (Euro settantaquattro/70 )	cad	74,70	17,77
PR.C.0620.130.b	Di diametro mm 200 ..... (Euro novantacinque/30 )	cad	95,30	13,94
PR.C.0620.130.c	Di diametro mm 250 ..... (Euro centosedici/06 )	cad	116,06	11,45
PR.C.0620.130.d	Di diametro mm 315 ..... (Euro centotrentasei/42 )	cad	136,42	9,75
PR.C.0620.140	<b>DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI FISSI IN ALLUMINIO CON SERRANDA</b> Diffusore circolare in alluminio a coni circolari fissi con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010, in opera .....			
PR.C.0620.140.a	Di diametro mm 150 ..... (Euro sessantaquattro/85 )	cad	64,85	20,46
PR.C.0620.140.b	Di diametro mm 200 ..... (Euro settantatre/02 )	cad	73,02	18,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.140.c	Di diametro mm 250 ..... (Euro ottantasette/80 )	cad	87,80	15,13
PR.C.0620.140.d	Di diametro mm 300 ..... (Euro centotre/90 )	cad	103,90	12,79
PR.C.0620.150	VALVOLA DI VENTILAZIONE CIRCOLARE IN POLIPROPILENE Valvola di ventilazione in polipropilene, circolare, sistema di fissaggio viti a vista, in opera .....			
PR.C.0620.150.a	Di diametro mm 100 ..... (Euro diciotto/83 )	cad	18,83	46,74
PR.C.0620.150.b	Di diametro mm 150 ..... (Euro diciannove/13 )	cad	19,13	46,03
PR.C.0620.160	VALVOLA DI VENTILAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO Valvola di ventilazione in acciaio, circolare, sistema di fissaggio viti a vista, in opera .....			
PR.C.0620.160.a	Di diametro mm 100 ..... (Euro dodici/12 )	cad	12,12	72,25
PR.C.0620.160.b	Di diametro mm 150 ..... (Euro dodici/12 )	cad	12,12	72,25
PR.C.0620.160.c	Di diametro mm 200 ..... (Euro dodici/12 )	cad	12,12	72,25
PR.C.0620.170	DIFFUSORE MULTIDIREZIONALI A CONI ESTRAIBILI IN ALLUMINIO Diffusore multidirezionale a coni estraibili a quattro vie in alluminio, sistema di fissaggio viti non in vista, in opera .....			
PR.C.0620.170.a	Da mm 150X150 ..... (Euro settantasette/41 )	cad	77,41	14,87
PR.C.0620.170.b	Da mm 225X225 ..... (Euro ottantaquattro/66 )	cad	84,66	13,60
PR.C.0620.170.c	Da mm 300X300 ..... (Euro centodieci/48 )	cad	110,48	12,03

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.170.d	Da mm 375X375 ..... (Euro centoquarantatre/52 )	cad	143,52	9,27
PR.C.0620.170.e	Da mm 450X450 ..... (Euro centocinquantuno/05 )	cad	151,05	8,81
PR.C.0620.170.f	Da mm 525X525 ..... (Euro centosettanta/09 )	cad	170,09	9,38
PR.C.0620.170.g	Da mm 600X600 ..... (Euro duecentotrentotto/59 )	cad	238,59	6,69
PR.C.0620.180	DIFFUSORE RETTANGOLARE AD ALETTE CURVILINEE IN ALLUMINIO, CON SERRANDA Diffusore rettangolare ad alette curvilinee in alluminio, con serranda, sistema di fissaggio viti non in vista, in opera .....			
PR.C.0620.180.a	Da mm 200X100 ..... (Euro cinquantotto/95 )	cad	58,95	19,50
PR.C.0620.180.b	Da mm 300X100 ..... (Euro sessantaquattro/57 )	cad	64,57	17,81
PR.C.0620.180.c	Da mm 400X100 ..... (Euro settantuno/04 )	cad	71,04	18,68
PR.C.0620.180.d	Da mm 500X100 ..... (Euro settantaquattro/04 )	cad	74,04	17,92
PR.C.0620.180.e	Da mm 600X100 ..... (Euro ottantacinque/27 )	cad	85,27	15,57
PR.C.0620.180.f	Da mm 300X160 ..... (Euro settantacinque/68 )	cad	75,68	15,20
PR.C.0620.180.g	Da mm 400X160 ..... (Euro ottantadue/39 )	cad	82,39	16,11
PR.C.0620.180.h	Da mm 500X160			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantuno/92 )	cad	91,92	14,45
PR.C.0620.180.i	Da mm 600X160			
	..... (Euro centootto/98 )	cad	108,98	12,19
PR.C.0620.180.j	Da mm 300X200			
	..... (Euro settantotto/68 )	cad	78,68	14,63
PR.C.0620.180.k	Da mm 400X200			
	..... (Euro novantuno/37 )	cad	91,37	14,54
PR.C.0620.180.l	Da mm 500X200			
	..... (Euro centosei/02 )	cad	106,02	12,53
PR.C.0620.180.m	Da mm 600X200			
	..... (Euro centodiciassette/83 )	cad	117,83	11,28
PR.C.0620.180.n	Da mm 400X300			
	..... (Euro centosedici/67 )	cad	116,67	11,39
PR.C.0620.180.o	Da mm 500X300			
	..... (Euro centotrentasette/79 )	cad	137,79	9,65
PR.C.0620.180.p	Da mm 600X300			
	..... (Euro centocinquantanove/07 )	cad	159,07	8,36
PR.C.0620.190	SERRANDA TAGLIAFUOCO CIRCOLARE, REI 120 Serranda tagliafuoco circolare REI 120, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10, profondità mm 400, otturatore in cartongesso di spessore mm 48, con fusibile metallico tarato a 72! C, compreso microinterruttore elettrico di fine corsa, certificata secondo la circolare 91 del 14/9/1961 e DM DEL 30/11/1993, in opera			
PR.C.0620.190.a	Di diametro mm 200			
	..... (Euro duecentosettantasette/94 )	cad	277,94	4,79
PR.C.0620.190.b	Di diametro mm 250			
	..... (Euro duecentosettantacinque/95 )	cad	275,95	4,83
PR.C.0620.190.c	Di diametro mm 315			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trecentouno/40 )	cad	301,40	4,42
PR.C.0620.190.d	Di diametro mm 355 ..... (Euro trecentotrentanove/61 )	cad	339,61	4,18
PR.C.0620.190.e	Di diametro mm 400 ..... (Euro trecentocinquantaquattro/93 )	cad	354,93	4,25
PR.C.0620.190.f	Di diametro mm 450 ..... (Euro trecentonovantuno/90 )	cad	391,90	4,08
PR.C.0620.190.g	Di diametro mm 500 ..... (Euro quattrocentoquindici/88 )	cad	415,88	4,48
PR.C.0620.190.h	Di diametro mm 560 ..... (Euro quattrocentoquarantanove/52 )	cad	449,52	4,15
PR.C.0620.190.i	Di diametro mm 630 ..... (Euro quattrocentonovantasei/39 )	cad	496,39	3,76
PR.C.0620.190.j	Di diametro mm 710 ..... (Euro cinquecentoquaranta/94 )	cad	540,94	3,94
PR.C.0620.190.k	Di diametro mm 800 ..... (Euro cinquecentonovantanove/14 )	cad	599,14	3,56
PR.C.0620.200	SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE, REI 120 Serranda tagliafuoco rettangolare REI 120, struttura in acciaio zincato di spessore 15/10, profondità mm 300, otturatore in cartongesso di spessore mm 48, con fusibile metallico tarato a 72! C, compreso microinterruttore elettrico di fine corsa, certificata secondo la circolare 91 del 14/9/1961 e DM DEL 30/11/1993, in opera			
PR.C.0620.200.a	Da mm 200 x 200 ..... (Euro centosettantadue/29 )	cad	172,29	9,27
PR.C.0620.200.b	Da mm 300 x 200 ..... (Euro centoottantanove/72 )	cad	189,72	8,42
PR.C.0620.200.c	Da mm 300 x 300			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentoquattro/48 )	cad	204,48	9,11
PR.C.0620.200.d	Da mm 400 x 200 ..... (Euro duecentoquattro/35 )	cad	204,35	7,81
PR.C.0620.200.e	Da mm 400 x 300 ..... (Euro duecentodiciotto/25 )	cad	218,25	8,53
PR.C.0620.200.f	Da mm 400 x 400 ..... (Euro duecentotrenta/01 )	cad	230,01	8,10
PR.C.0620.200.g	Da mm 500 x 200 ..... (Euro duecentoquattordici/62 )	cad	214,62	7,44
PR.C.0620.200.h	Da mm 500 x 300 ..... (Euro duecentoventitre/37 )	cad	223,37	8,34
PR.C.0620.200.i	Da mm 500 x 400 ..... (Euro duecentoquarantacinque/73 )	cad	245,73	7,58
PR.C.0620.200.j	Da mm 500 x 500 ..... (Euro duecentosessanta/66 )	cad	260,66	7,83
PR.C.0620.200.k	Da mm 600 x 300 ..... (Euro duecentoquarantasette/62 )	cad	247,62	7,52
PR.C.0620.200.l	Da mm 600 x 400 ..... (Euro duecentocinquantanove/46 )	cad	259,46	7,18
PR.C.0620.200.m	Da mm 600 x 500 ..... (Euro duecentosettantacinque/55 )	cad	275,55	7,40
PR.C.0620.200.n	Da mm 600 x 600 ..... (Euro duecentonovantasette/87 )	cad	297,87	7,45
PR.C.0620.200.o	Da mm 700 x 300 .....	cad	255,51	7,29

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentocinquantacinque/51 )			
PR.C.0620.200.p	Da mm 700 x 400	cad	264,31	7,05
	..... (Euro duecentosessantaquattro/31 )			
PR.C.0620.200.q	Da mm 700 x 500	cad	320,82	6,36
	..... (Euro trecentoventi/82 )			
PR.C.0620.200.r	Da mm 700 x 600	cad	333,39	6,65
	..... (Euro trecentotrentatre/39 )			
PR.C.0620.200.s	Da mm 700 x 700	cad	354,64	6,50
	..... (Euro trecentocinquantaquattro/64 )			
PR.C.0620.200.t	Da mm 800 x 300	cad	292,09	6,38
	..... (Euro duecentonovantadue/09 )			
PR.C.0620.200.u	Da mm 800 x 400	cad	297,19	6,27
	..... (Euro duecentonovantasette/19 )			
PR.C.0620.200.v	Da mm 800 x 500	cad	298,78	6,83
	..... (Euro duecentonovantotto/78 )			
PR.C.0620.200.w	Da mm 800 x 600	cad	336,67	6,59
	..... (Euro trecentotrentasei/67 )			
PR.C.0620.200.x	Da mm 800 x 700	cad	374,75	6,16
	..... (Euro trecentosettantaquattro/75 )			
PR.C.0620.200.y	Da mm 800 x 800	cad	363,03	6,60
	..... (Euro trecentosessantatre/03 )			
PR.C.0620.200.z	Da mm 900 x 400	cad	291,20	6,40
	..... (Euro duecentonovantuno/20 )			
PR.C.0620.200.z1	Da mm 900 x 500	cad	353,62	5,77
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.200.z2	(Euro trecentocinquantatre/62 ) Da mm 1100 x 400 ..... (Euro trecentotrentuno/71 )	cad	331,71	5,62
PR.C.0620.200.z3	Da mm 1100 x 500 ..... (Euro trecentocinquanta/35 )	cad	350,35	5,83
PR.C.0620.200.z4	Da mm 1100 x 600 ..... (Euro trecentosessantuno/06 )	cad	361,06	5,65
PR.C.0620.200.z5	Da mm 1100 x 700 ..... (Euro quattrocentotrentasette/71 )	cad	437,71	5,27
PR.C.0620.200.z6	Da mm 1100 x 800 ..... (Euro quattrocentocinquanta/48 )	cad	450,48	5,32
PR.C.0620.200.z7	Da mm 1200 x 400 ..... (Euro trecentosessantanove/41 )	cad	369,41	5,04
PR.C.0620.200.z8	Da mm 1200 x 500 ..... (Euro trecentonovantasette/97 )	cad	397,97	5,13
PR.C.0620.200.z9	Da mm 1200 x 600 ..... (Euro quattrocentotre/14 )	cad	403,14	5,06
PR.C.0620.200.z10	Da mm 1200 x 700 ..... (Euro quattrocentoquattro/05 )	cad	404,05	5,71
PR.C.0620.200.z11	Da mm 1200 x 800 ..... (Euro quattrocentocinquanta/78 )	cad	450,78	5,31
PR.C.0620.200.z12	Da mm 900 x 600 ..... (Euro trecentosessantasette/64 )	cad	367,64	6,03
PR.C.0620.200.z13	Da mm 1300 x 400 .....	cad	389,75	5,24

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.200.z14	(Euro trecentoottantanove/75 ) Da mm 1300 x 500 ..... (Euro trecentosessantuno/06 )	cad	361,06	5,65
PR.C.0620.200.z15	Da mm 1300 x 600 ..... (Euro trecentonovantasei/02 )	cad	396,02	5,83
PR.C.0620.200.z16	Da mm 1300 x 700 ..... (Euro quattrocentosettantasei/31 )	cad	476,31	5,03
PR.C.0620.200.z17	Da mm 1300 x 800 ..... (Euro quattrocentonovantuno/58 )	cad	491,58	5,23
PR.C.0620.200.z18	Da mm 1400 x 400 ..... (Euro quattrocentodue/63 )	cad	402,63	5,07
PR.C.0620.200.z19	Da mm 1400 x 500 ..... (Euro quattrocentotrentuno/31 )	cad	431,31	4,73
PR.C.0620.200.z20	Da mm 1400 x 600 ..... (Euro quattrocentoquaranta/97 )	cad	440,97	5,23
PR.C.0620.200.z21	Da mm 1400 x 700 ..... (Euro quattrocentotrentanove/38 )	cad	439,38	5,45
PR.C.0620.200.z22	Da mm 1400 x 800 ..... (Euro quattrocentonovantuno/65 )	cad	491,65	5,23
PR.C.0620.200.z23	Da mm 900 x 700 ..... (Euro trecentonovantuno/55 )	cad	391,55	5,89
PR.C.0620.200.z24	Da mm 1500 x 400 ..... (Euro quattrocentoventi/20 )	cad	420,20	4,86
PR.C.0620.200.z25	Da mm 1500 x 500 .....	cad	410,12	4,98

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattrocentodieci/12 )			
PR.C.0620.200.z26	Da mm 1500 x 600	cad	448,75	5,14
	..... (Euro quattrocentoquarantotto/75 )			
PR.C.0620.200.z27	Da mm 1500 x 700	cad	469,22	5,11
	..... (Euro quattrocentosessantanove/22 )			
PR.C.0620.200.z28	Da mm 1500 x 800	cad	493,49	5,21
	..... (Euro quattrocentonovantatre/49 )			
PR.C.0620.200.z29	Da mm 900 x 800	cad	415,70	5,76
	..... (Euro quattrocentoquindici/70 )			
PR.C.0620.200.z30	Da mm 1000 x 400	cad	326,61	5,71
	..... (Euro trecentoventisei/61 )			
PR.C.0620.200.z31	Da mm 1000 x 500	cad	328,43	6,21
	..... (Euro trecentoventotto/43 )			
PR.C.0620.200.z32	Da mm 1000 x 600	cad	367,58	5,55
	..... (Euro trecentosessantasette/58 )			
PR.C.0620.200.z33	Da mm 1000 x 700	cad	412,86	5,59
	..... (Euro quattrocentododici/86 )			
PR.C.0620.200.z34	Da mm 1000 x 800	cad	399,97	5,99
	..... (Euro trecentonovantanove/97 )			
PR.C.0620.210	SERRANDA DI REGOLAZIONE RETTANGOLARE IN ACCIAIO Serranda di regolazione rettangolare in acciaio con comando progressivo, alette tamburate passo mm 100, boccole in nylon e tenuta laterale in alluminio, in opera			
PR.C.0620.210.a	Da mm 200 x 210	cad	84,50	18,85
	..... (Euro ottantaquattro/50 )			
PR.C.0620.210.b	Da mm 300 x 210	cad	93,56	17,03
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.210.c	(Euro novantatre/56 ) Da mm 300 x 310 ..... (Euro centodieci/83 )	cad	110,83	16,77
PR.C.0620.210.d	Da mm 400 x 210 ..... (Euro ottantaquattro/50 )	cad	84,50	18,85
PR.C.0620.210.e	Da mm 400 x 310 ..... (Euro centodiciannove/00 )	cad	119,00	15,62
PR.C.0620.210.f	Da mm 400 x 410 ..... (Euro centotrentadue/83 )	cad	132,83	14,00
PR.C.0620.210.g	Da mm 500 x 310 ..... (Euro centoventisei/86 )	cad	126,86	14,65
PR.C.0620.210.h	Da mm 500 x 410 ..... (Euro centoquarantadue/46 )	cad	142,46	13,06
PR.C.0620.210.i	Da mm 500 x 510 ..... (Euro centosessantuno/08 )	cad	161,08	12,65
PR.C.0620.210.j	Da mm 600 x 310 ..... (Euro centotrentadue/83 )	cad	132,83	14,00
PR.C.0620.210.k	Da mm 600 x 410 ..... (Euro centoquarantacinque/37 )	cad	145,37	12,80
PR.C.0620.210.l	Da mm 600 x 510 ..... (Euro centosessantanove/37 )	cad	169,37	12,03
PR.C.0620.210.m	Da mm 600 x 610 ..... (Euro centoottantasette/92 )	cad	187,92	11,79
PR.C.0620.210.n	Da mm 700 x 310 .....	cad	142,89	13,02

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.210.o	(Euro centoquarantadue/89 ) Da mm 700 x 410 ..... (Euro centocinquantotto/87 )	cad	158,87	11,71
PR.C.0620.210.p	Da mm 700 x 510 ..... (Euro centosettantotto/01 )	cad	178,01	11,45
PR.C.0620.210.q	Da mm 700 x 610 ..... (Euro duecento/56 )	cad	200,56	11,05
PR.C.0620.210.r	Da mm 700 x 710 ..... (Euro duecentodiciassette/01 )	cad	217,01	10,62
PR.C.0620.210.s	Da mm 800 x 310 ..... (Euro centoquarantaquattro/09 )	cad	144,09	12,91
PR.C.0620.210.t	Da mm 800 x 410 ..... (Euro centosessantasei/86 )	cad	166,86	11,15
PR.C.0620.210.u	Da mm 800 x 510 ..... (Euro centoottantasei/36 )	cad	186,36	10,94
PR.C.0620.210.v	Da mm 800 x 610 ..... (Euro duecentoundici/76 )	cad	211,76	10,46
PR.C.0620.210.w	Da mm 800 x 710 ..... (Euro duecentoventotto/59 )	cad	228,59	10,08
PR.C.0620.210.x	Da mm 800 x 810 ..... (Euro duecentoquarantasei/55 )	cad	246,55	9,70
PR.C.0620.210.y	Da mm 900 x 310 ..... (Euro centocinquantasette/21 )	cad	157,21	11,83
PR.C.0620.210.z	Da mm 900 x 410 .....	cad	170,09	10,94

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.210.z1	(Euro centosettanta/09 ) Da mm 900 x 510 ..... (Euro centonovantasette/27 )	cad	197,27	10,34
PR.C.0620.210.z2	Da mm 1000 x 710 ..... (Euro duecentosessantasette/58 )	cad	267,58	8,62
PR.C.0620.210.z3	Da mm 1000 x 810 ..... (Euro duecentonovantadue/69 )	cad	292,69	8,18
PR.C.0620.210.z4	Da mm 1000 x 910 ..... (Euro trecentodiciotto/95 )	cad	318,95	8,06
PR.C.0620.210.z5	Da mm 1000 x 1010 ..... (Euro trecentoventisette/36 )	cad	327,36	8,13
PR.C.0620.210.z6	Da mm 1100 x 410 ..... (Euro centoottantasette/10 )	cad	187,10	9,95
PR.C.0620.210.z7	Da mm 1100 x 510 ..... (Euro duecentoventuno/09 )	cad	221,09	9,23
PR.C.0620.210.z8	Da mm 1100 x 610 ..... (Euro duecentocinquantasette/94 )	cad	257,94	8,60
PR.C.0620.210.z9	Da mm 1100 x 710 ..... (Euro duecentosessanta/10 )	cad	260,10	8,86
PR.C.0620.210.z10	Da mm 1100 x 810 ..... (Euro duecentosettantaquattro/22 )	cad	274,22	8,73
PR.C.0620.210.z11	Da mm 1100 x 910 ..... (Euro trecentotrentacinque/58 )	cad	335,58	7,66
PR.C.0620.210.z12	Da mm 900 x 610 .....	cad	217,82	10,17



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentodiciassette/82 )			
PR.C.0620.210.z13	Da mm 1100 x 1010	cad	351,20	7,58
	..... (Euro trecentocinquantuno/20 )			
PR.C.0620.210.z14	Da mm 1100 x 1110	cad	381,63	7,20
	..... (Euro trecentoottantuno/63 )			
PR.C.0620.210.z15	Da mm 1200 x 410	cad	216,26	8,61
	..... (Euro duecentosedici/26 )			
PR.C.0620.210.z16	Da mm 1200 x 510	cad	232,61	8,77
	..... (Euro duecentotrentadue/61 )			
PR.C.0620.210.z17	Da mm 1200 x 610	cad	243,21	9,11
	..... (Euro duecentoquarantatre/21 )			
PR.C.0620.210.z18	Da mm 1200 x 710	cad	280,15	8,23
	..... (Euro duecentoottanta/15 )			
PR.C.0620.210.z19	Da mm 1200 x 810	cad	319,63	7,49
	..... (Euro trecentodiciannove/63 )			
PR.C.0620.210.z20	Da mm 1200 x 910	cad	318,25	8,08
	..... (Euro trecentodiciotto/25 )			
PR.C.0620.210.z21	Da mm 1200 x 1010	cad	349,80	7,61
	..... (Euro trecentoquarantanove/80 )			
PR.C.0620.210.z22	Da mm 1200 x 1110	cad	368,04	7,47
	..... (Euro trecentosessantotto/04 )			
PR.C.0620.210.z23	Da mm 900 x 710	cad	243,20	9,48
	..... (Euro duecentoquarantatre/20 )			
PR.C.0620.210.z24	Da mm 1200 x 1210	cad	378,99	7,25
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trecentosettantotto/99 )			
PR.C.0620.210.z25	Da mm 1300 x 410	cad	231,22	8,82
	..... (Euro duecentotrentuno/22 )			
PR.C.0620.210.z26	Da mm 1300 x 510	cad	252,91	8,77
	..... (Euro duecentocinquantadue/91 )			
PR.C.0620.210.z27	Da mm 1300 x 610	cad	280,75	8,21
	..... (Euro duecentoottanta/75 )			
PR.C.0620.210.z28	Da mm 1300 x 710	cad	308,50	7,76
	..... (Euro trecentootto/50 )			
PR.C.0620.210.z29	Da mm 1300 x 810	cad	320,91	8,01
	..... (Euro trecentoventi/91 )			
PR.C.0620.210.z30	Da mm 1300 x 910	cad	324,29	7,93
	..... (Euro trecentoventiquattro/29 )			
PR.C.0620.210.z31	Da mm 1300 x 1010	cad	371,34	7,17
	..... (Euro trecentosettantuno/34 )			
PR.C.0620.210.z32	Da mm 1300 x 1110	cad	416,87	6,59
	..... (Euro quattrocentosedici/87 )			
PR.C.0620.210.z33	Da mm 1300 x 1210	cad	405,88	6,77
	..... (Euro quattrocentocinque/88 )			
PR.C.0620.210.z34	Da mm 900 x 810	cad	260,56	9,18
	..... (Euro duecentosessanta/56 )			
PR.C.0620.210.z35	Da mm 1300 x 1310	cad	416,50	6,60
	..... (Euro quattrocentosedici/50 )			
PR.C.0620.210.z36	Da mm 1400 x 510	cad	268,93	8,24
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentosessantotto/93 )			
PR.C.0620.210.z37	Da mm 1400 x 610	cad	289,06	7,98
	..... (Euro duecentoottantanove/06 )			
PR.C.0620.210.z38	Da mm 1400 x 710	cad	317,66	7,54
	..... (Euro trecentodiciassette/66 )			
PR.C.0620.210.z39	Da mm 1400 x 810	cad	347,42	7,40
	..... (Euro trecentoquarantasette/42 )			
PR.C.0620.210.z40	Da mm 1400 x 910	cad	360,89	7,13
	..... (Euro trecentosessanta/89 )			
PR.C.0620.210.z41	Da mm 1400 x 1010	cad	363,92	7,31
	..... (Euro trecentosessantatre/92 )			
PR.C.0620.210.z42	Da mm 1400 x 1110	cad	409,72	6,71
	..... (Euro quattrocentonove/72 )			
PR.C.0620.210.z43	Da mm 1400 x 1210	cad	452,40	6,08
	..... (Euro quattrocentocinquantadue/40 )			
PR.C.0620.210.z44	Da mm 1400 x 1310	cad	442,77	6,21
	..... (Euro quattrocentoquarantadue/77 )			
PR.C.0620.210.z45	Da mm 900 x 910	cad	279,99	9,18
	..... (Euro duecentosettantanove/99 )			
PR.C.0620.210.z46	Da mm 1400 x 1410	cad	478,42	6,12
	..... (Euro quattrocentosettantotto/42 )			
PR.C.0620.210.z47	Da mm 1500 x 510	cad	255,55	8,67
	..... (Euro duecentocinquantacinque/55 )			
PR.C.0620.210.z48	Da mm 1500 x 610	cad	279,46	8,25
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentosettantanove/46 )			
PR.C.0620.210.z49	Da mm 1500 x 710	cad	309,13	7,74
	..... (Euro trecentonove/13 )			
PR.C.0620.210.z50	Da mm 1500 x 810	cad	326,30	7,88
	..... (Euro trecentoventisei/30 )			
PR.C.0620.210.z51	Da mm 1500 x 910	cad	362,04	7,10
	..... (Euro trecentosessantadue/04 )			
PR.C.0620.210.z52	Da mm 1500 x 1010	cad	385,57	6,90
	..... (Euro trecentoottantacinque/57 )			
PR.C.0620.210.z53	Da mm 1500 x 1110	cad	419,62	6,55
	..... (Euro quattrocentodiciannove/62 )			
PR.C.0620.210.z54	Da mm 1500 x 1210	cad	438,33	6,27
	..... (Euro quattrocentotrentotto/33 )			
PR.C.0620.210.z55	Da mm 1500 x 1310	cad	459,51	5,98
	..... (Euro quattrocentocinquantanove/51 )			
PR.C.0620.210.z56	Da mm 1000 x 310	cad	164,78	11,29
	..... (Euro centosessantaquattro/78 )			
PR.C.0620.210.z57	Da mm 1500 x 1410	cad	493,08	5,94
	..... (Euro quattrocentonovantatre/08 )			
PR.C.0620.210.z58	Da mm 1500 x 1510	cad	517,62	5,66
	..... (Euro cinquecentodiciassette/62 )			
PR.C.0620.210.z59	Da mm 1000 x 410	cad	182,95	10,17
	..... (Euro centoottantadue/95 )			
PR.C.0620.210.z60	Da mm 1000 x 510	cad	199,89	10,20
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.210.z61	(Euro centonovantanove/89 ) Da mm 1000 x 610 ..... (Euro duecentocinquanta/76 )	cad	250,76	8,84
PR.C.0620.220	SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO DA mm 300 Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale, profondit� mm 300 ed albero di diametro mm 8, in opera .....			
PR.C.0620.220.a	Di diametro mm 100 ..... (Euro quarantasette/64 )	cad	47,64	27,79
PR.C.0620.220.b	Di diametro mm 125 ..... (Euro quarantotto/48 )	cad	48,48	27,31
PR.C.0620.220.c	Di diametro mm 150 ..... (Euro cinquantadue/28 )	cad	52,28	25,34
PR.C.0620.220.d	Di diametro mm 175 ..... (Euro cinquantaquattro/67 )	cad	54,67	24,24
PR.C.0620.220.e	Di diametro mm 200 ..... (Euro sessantuno/79 )	cad	61,79	25,75
PR.C.0620.220.f	Di diametro mm 225 ..... (Euro sessantaquattro/28 )	cad	64,28	24,76
PR.C.0620.220.g	Di diametro mm 250 ..... (Euro sessantasette/02 )	cad	67,02	23,75
PR.C.0620.220.h	Di diametro mm 275 ..... (Euro sessantanove/98 )	cad	69,98	22,75
PR.C.0620.220.i	Di diametro mm 300 ..... (Euro sessantanove/45 )	cad	69,45	19,11
PR.C.0620.230	SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO DA mm 400 Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale, profondit� mm 400 ed albero di diametro mm 12, in opera .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.230.a	Di diamentro mm 300 ..... (Euro novanta/18 )	cad	90,18	14,73
PR.C.0620.230.b	Di diamentro mm 350 ..... (Euro novantaquattro/47 )	cad	94,47	14,06
PR.C.0620.230.c	Di diamentro mm 400 ..... (Euro centoquindici/08 )	cad	115,08	13,09
PR.C.0620.230.d	Di diamentro mm 450 ..... (Euro centoventidue/11 )	cad	122,11	12,33
PR.C.0620.230.e	Di diamentro mm 500 ..... (Euro centotrentaquattro/07 )	cad	134,07	13,88
PR.C.0620.230.f	Di diamentro mm 550 ..... (Euro centoquarantasette/75 )	cad	147,75	12,60
PR.C.0620.230.g	Di diamentro mm 600 ..... (Euro quattrocentonovantasei/39 )	cad	496,39	3,76
PR.C.0620.230.h	Di diamentro mm 650 ..... (Euro quattrocentoquarantanove/52 )	cad	449,52	4,15
PR.C.0620.230.i	Di diamentro mm 700 ..... (Euro centoottantanove/66 )	cad	189,66	11,21
PR.C.0620.240	SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO CON FLANGE DA mm 400 Serranda di regolazione circolare in acciaio con comando progressivo manuale, profondit� mm 400 ed albero di diametro mm 18, con flange, in opera .....			
PR.C.0620.240.a	Di diamentro mm 700 ..... (Euro seicentoottantasette/03 )	cad	687,03	3,10
PR.C.0620.240.b	Di diamentro mm 800 ..... (Euro settecentosessantotto/85 )	cad	768,85	3,00
PR.C.0620.240.c	Di diamentro mm 900			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ottocentosettantatre/97 )	cad	873,97	2,84
PR.C.0620.240.d	Di diamentro mm 1000			
	..... (Euro novecentosessantadue/09 )	cad	962,09	2,86
PR.C.0620.240.e	Di diamentro mm 1100			
	..... (Euro milletrentasei/04 )	cad	1.036,04	2,66
PR.C.0620.240.f	Di diamentro mm 1200			
	..... (Euro milletrecentotre/86 )	cad	1.303,86	2,25
PR.C.0620.240.g	Di diamentro mm 1300			
	..... (Euro milletrecentoottantasei/95 )	cad	1.386,95	2,31
PR.C.0620.240.h	Di diamentro mm 1400			
	..... (Euro millecinqeentodieci/93 )	cad	1.510,93	2,12
PR.C.0620.240.i	Di diamentro mm 1500			
	..... (Euro milleseicentotrentanove/86 )	cad	1.639,86	2,11
PR.C.0620.250	SERVOCOMANDO PER SERRANDE ARIA, CON COMANDO ON-OFF Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari, in opera. Sono esclusi i collegamenti elettrici			
PR.C.0620.250.a	Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)			
	..... (Euro centosedici/41 )	cad	116,41	5,72
PR.C.0620.250.b	Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda).			
	..... (Euro centonovantadue/80 )	cad	192,80	4,14
PR.C.0620.250.c	Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda).			
	..... (Euro trecentoventi/62 )	cad	320,62	3,05
PR.C.0620.250.d	Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario			
	..... (Euro sessantatre/69 )	cad	63,69	10,45
PR.C.0620.260	SERVOCOMANDO PER SERRANDE ARIA,CON COMANDO ON-OFF, CON RITORNO A MOLL Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF con ritorno a molla, tensione 24 V o 220 V, in opera. Sono esclusi i collegamenti elettrici			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0620.260.a	..... Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda). ..... (Euro trecentotrenta/08 )	cad	330,08	2,15
PR.C.0620.260.b	Doppio microinterruttore ausiliario. ..... (Euro sessantotto/31 )	cad	68,31	9,74
PR.C.0620.270	SERVOCOMANDO PER SERRANDA ARIA, CON COMANDO PROPORZIONALE Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza io opera. Sono esclusi i collegamenti elettrici			
PR.C.0620.270.a	..... Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda). ..... (Euro centoottantadue/18 )	cad	182,18	3,65
PR.C.0620.270.b	..... Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda). ..... (Euro duecentoottantatre/94 )	cad	283,94	2,81
PR.C.0620.270.c	..... Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda). ..... (Euro trecentosessantanove/71 )	cad	369,71	2,64
PR.C.0620.270.d	Doppio microinterruttore ausiliario. ..... (Euro sessantacinque/79 )	cad	65,79	10,11
PR.C.0620.280	SERVOCOMANDO PER SERRANDA ARIA, CON COMANDO PROPORZIONALE Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale con ritorno a molla, tensione 24 V o 220 V, possibilita' di installare potenziometro di comando a distanza in opera. Sono esclusi i collegamenti elettrici			
PR.C.0620.280.a	..... Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda) ..... (Euro trecentonovantasei/00 )	cad	396,00	1,80
PR.C.0630	TORRINI ed ESTRATTORI			
PR.C.0630.10	TORRINO DI ESTRAZIONE ASCARICO RADIALE Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti ad estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione anti - volatile, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54, completo di regolatore di velocità e/o interruttore di sicurezza, in opera			
PR.C.0630.10.a	..... Torrino mm/num poli 315/6 Port. 0.1/0.3 mc/s; Prev. 0.3/0.0 mbar;100 W .....	cad	1.250,56	3,69



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0630.10.b	(Euro milleduecentocinquanta/56 ) Torrino mm/num poli 355/6 Port. 0.2/0.4 mc/s; Prev. 0.2/0.0 mbar;100 W ..... (Euro milleduecentosessantanove/32 )	cad	1.269,32	3,63
PR.C.0630.10.c	Torrino mm/num poli 400/6 Port. 0.3/0.6 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;100 W ..... (Euro milletrecentosessantotto/37 )	cad	1.368,37	3,37
PR.C.0630.10.d	Torrino mm/num poli 450/6 Port. 0.5/0.9 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;180 W ..... (Euro millecinquacentotredici/29 )	cad	1.513,29	3,05
PR.C.0630.10.e	Torrino mm/num poli 500/6 Port. 0.6/1.1 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;220 W ..... (Euro millecinquacentoottantatre/03 )	cad	1.583,03	3,29
PR.C.0630.10.f	Torrino mm/num poli 630/8 Port. 0.9/1.7 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;350 W ..... (Euro duemiladuecentoquarantotto/21 )	cad	2.248,21	2,32
PR.C.0630.10.g	Torrino mm/num poli 710/8 Port. 1.4/2.2 mc/s; Prev. 0.5/0.0 mbar;500 W ..... (Euro duemilacinquecentocinquanta/78 )	cad	2.550,78	2,04
PR.C.0630.10.h	Torrino mm/num poli 800/8 Port. 2.2/3.6 mc/s; Prev. 0.8/0.0 mbar;920 W ..... (Euro duemilanovecentosessantaquattro/49 )	cad	2.964,49	1,89
PR.C.0630.20	ESTRATTORE A CASSONETTO Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia aspirazione, motore equipaggiato di supporti antivibranti , portelle di ispezione, motore preddisposto a doppia alimentazione 380 V 50 Hz con grado di protezione IP 54, in opera .....			
PR.C.0630.20.a	Estrattore a cassonetto fino a 600mc/h ..... (Euro millecintotrentasei/05 )	cad	1.136,05	4,06
PR.C.0630.20.b	Estrattore a cassonetto fino a 1000mc/h ..... (Euro milleduecentosessanta/83 )	cad	1.260,83	3,66
PR.C.0630.20.c	Estrattore a cassonetto fino a 1750mc/h ..... (Euro milletrecentosessantotto/37 )	cad	1.368,37	3,37
PR.C.0630.20.d	Estrattore a cassonetto fino a 2500mc/h .....	cad	1.513,72	3,81

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0630.20.e	(Euro millecinquacentotredici/72 ) Estrattore a cassonetto fino a 3000mc/h	cad	1.723,01	3,34
PR.C.0630.20.f	(Euro millesettecentoventitre/01 ) Estrattore a cassonetto fino a 4000mc/h	cad	1.826,65	3,83
PR.C.0630.30	SILENZIATORE CILINDRICO A SEMPLICE CARCASSA Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare, con materassino fonoassorbente, idoneo a ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa di lamiera zincata con flangia di collegamento, materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga, in opera			
PR.C.0630.30.a	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 150 mm	cad	207,46	8,33
PR.C.0630.30.b	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 200 mm	cad	293,74	6,72
PR.C.0630.30.c	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 315 mm	cad	386,56	5,96
PR.C.0630.30.d	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 355 mm	cad	445,31	5,96
PR.C.0630.30.e	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 400 mm	cad	573,52	6,37
PR.C.0630.30.f	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 500 mm	cad	771,64	5,93
PR.C.0630.30.g	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 630 mm	cad	1.018,57	5,03
PR.C.0630.30.h	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 800 mm	cad	1.414,55	4,49
PR.C.0630.30.i	Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 1000 mm	cad	1.879,55	5,17

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0630.30.j	(Euro milleottocentosettantaneve/55 ) Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 1250 mm ..... (Euro duemilanovecentosessantuno/11 )	cad	2.961,11	3,42
PR.C.0630.40	SILENZIATORE A SETTI FONOASSORBENTI Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per l'installazione con torrini di estrazione aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flangia per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga, in opera.Dimensione della girante del torrino D (mm); altezza del silenziatore h (mm) .....			
PR.C.0630.40.a	Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 200 * 250 mm ed h = 750 mm ..... (Euro quattrocentosettantotto/10 )	cad	478,10	10,31
PR.C.0630.40.b	Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 315 * 335 mm ed h = 750 mm ..... (Euro cinquecentoventisei/72 )	cad	526,72	9,36
PR.C.0630.40.c	Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 355 * 400 mm ed h = 750 mm ..... (Euro cinquecentosettantadue/03 )	cad	572,03	8,62
PR.C.0630.40.d	Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 450 * 500 mm ed h =1000 mm ..... (Euro seicentotrentacinque/02 )	cad	635,02	9,19
PR.C.0630.40.e	Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 630 * 710 mm ed h = 1000 mm ..... (Euro settecentosettanta/32 )	cad	770,32	9,82
PR.C.0630.40.f	Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 760 * 800 mm ed h = 1000 mm ..... (Euro ottocentocinquantesette/52 )	cad	858,52	9,58
PR.C.0710	COMPONENTI PER APPROVVIGIONAMENTO IDRICO .....			
PR.C.0710.10	SERBATOIO AUTOCLAVE Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di esclusione e libretto matricolare ISPE SL.Pressione massima d'esercizio: PN (bar) .....			
PR.C.0710.10.a	Capacita' l 750 PN = 6 ..... (Euro novecentosessantasette/63 )	cad	967,63	13,76
PR.C.0710.10.b	Capacita' l 1000 PN = 6 .....	cad	1.108,39	12,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.10.c	(Euro milleciento/39 ) Capacita' l 300 PN = 8 ..... (Euro seicentosessantuno/88 )	cad	661,88	20,10
PR.C.0710.10.d	Capacita' l 500 PN = 8 ..... (Euro ottocentodieci/56 )	cad	810,56	16,42
PR.C.0710.10.e	Capacita' l 750 PN = 8 ..... (Euro millecencinque/86 )	cad	1.105,86	12,04
PR.C.0710.10.f	Capacita' l 1000 PN = 8 ..... (Euro milleduecentodiciassette/95 )	cad	1.217,95	10,93
PR.C.0710.10.g	Capacita' l 500 PN = 12 ..... (Euro novecentotrentasette/35 )	cad	937,35	14,20
PR.C.0710.20	SERBATOIO AUTOCLAVE COLLAUDATO ISPESL Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, collaudato ISPESL e soggetto alle verifiche periodiche e di primo impianto, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare ISPESL. Pressione massima d'esercizio: PN (bar)			
PR.C.0710.20.a	Capacita' l 2000 PN = 6 ..... (Euro duemiladuecentoventinove/52 )	cad	2.229,52	7,97
PR.C.0710.20.b	Capacita' l 2500 PN = 6 ..... (Euro duemilaseicentoventi/55 )	cad	2.620,55	6,78
PR.C.0710.20.c	Capacita' l 3000 PN = 6 ..... (Euro duemilanovecentoottantaquattro/72 )	cad	2.984,72	5,95
PR.C.0710.20.d	Capacita' l 4000 PN = 6 ..... (Euro tremilaseicentosestanta/17 )	cad	3.670,17	4,84
PR.C.0710.20.e	Capacita' l 5000 PN = 6 ..... (Euro tremilaottocentosestanta/66 )	cad	3.870,66	4,59
PR.C.0710.20.f	Capacita' l 1500 PN = 8			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duemilaottantasette/95 )	cad	2.087,95	8,51
PR.C.0710.20.g	Capacita' I 2000 PN = 8			
	..... (Euro duemilacinquecentocinquantuno/85 )	cad	2.551,85	6,96
PR.C.0710.20.h	Capacita' I 2500 PN = 8			
	..... (Euro tremiladeci/27 )	cad	3.010,27	5,90
PR.C.0710.20.i	Capacita' I 3000 PN = 8			
	..... (Euro duemilacentoquarantasei/69 )	cad	2.146,69	8,27
PR.C.0710.20.j	Capacita' I 4000 PN = 8			
	..... (Euro quattromilatrecentonovantasei/33 )	cad	4.396,33	4,04
PR.C.0710.20.k	Capacita' I 5000 PN = 8			
	..... (Euro quattromilasettecentottantotto/52 )	cad	4.788,52	3,71
PR.C.0710.20.l	Capacita' I 750 PN = 12			
	..... (Euro millecinqüecentonovantadue/61 )	cad	1.592,61	8,36
PR.C.0710.20.m	Capacita' I 1000 PN = 12			
	..... (Euro millesettecentosessantuno/55 )	cad	1.761,55	7,56
PR.C.0710.20.n	Capacita' I 1500 PN = 12			
	..... (Euro duemilaseicentotrentanove/12 )	cad	2.639,12	6,73
PR.C.0710.20.o	Capacita' I 2000 PN = 12			
	..... (Euro duemilaseicentotrentanove/12 )	cad	2.639,12	6,73
PR.C.0710.20.p	Capacita' I 2500 PN = 12			
	..... (Euro tremilaseicentoquarantadue/30 )	cad	3.642,30	4,88
PR.C.0710.20.q	Capacita' I 3000 PN = 12			
	..... (Euro quattromilasessantacinque/35 )	cad	4.065,35	4,37
PR.C.0710.20.r	Capacita' I 4000 PN = 12			
	.....	cad	5.609,82	3,17

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.20.s	(Euro cinquemilaseicentonove/82 ) Capacita' l 5000 PN = 12 ..... (Euro seimilatrecentotrentotto/60 )	cad	6.338,60	2,80
PR.C.0710.30	SERBATOIO IDRICO IN VETRORESINA PER USO POTABILE Serbatoio idrico in vetroresina per la conservazione dell'acqua munito di coperchio a tenuta, collegato alle tubazioni di adduzione, di arrivo e di uscita o al tubo di troppo pieno, munito di galleggiante, del rubinetto di scarico di fondo, del tappo per l'aerazione o sfogo d'aria con dispositivo che impedisca l'introduzione della polvere con l'aria richiamata dal suo svuotamento. Rispondenti alle prescrizioni del D.M. 21.3.73 e Circolare n.102 del 2.12.78. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le sole opere di sostegno in muratura o in ferro .....			
PR.C.0710.30.a	Della capacita' di 200 litri ..... (Euro duecentosettantasette/45 )	cad	277,45	31,94
PR.C.0710.30.b	Della capacita' di 300 litri ..... (Euro trecentotrentatre/21 )	cad	333,21	26,61
PR.C.0710.30.c	Della capacita' di 400 litri ..... (Euro trecentosessantacinque/09 )	cad	365,09	24,29
PR.C.0710.30.d	Della capacita' di 600 litri ..... (Euro cinquecentouno/77 )	cad	501,77	26,50
PR.C.0710.30.e	Della capacita' di 800 litri ..... (Euro seicentoquindici/29 )	cad	615,29	21,62
PR.C.0710.30.f	Della capacita' di 1000 litri ..... (Euro settecentoventinove/34 )	cad	729,34	18,25
PR.C.0710.30.g	Della capacita' di 1500 litri ..... (Euro novecentonove/89 )	cad	909,89	19,50
PR.C.0710.30.h	Della capacita' di 2000 litri ..... (Euro millesettantotto/04 )	cad	1.078,04	16,46
PR.C.0710.30.i	Della capacita' di 2500 litri ..... (Euro milleduecentocinquantacinque/86 )	cad	1.255,86	14,13

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.30.j	Della capacita' di 3000 litri ..... (Euro milleduecentosessantuno/11 )	cad	1.261,11	14,08
PR.C.0710.30.k	Della capacita' di 4000 litri ..... (Euro millequattrocentoquarantasei/85 )	cad	1.446,85	12,27
PR.C.0710.30.l	Della capacita' di 5000 litri ..... (Euro duemilaundici/23 )	cad	2.011,23	8,83
PR.C.0710.30.m	Della capacita' di 6000 litri ..... (Euro duemilacinquecentoquattro/51 )	cad	2.504,51	8,86
PR.C.0710.30.n	Della capacita' di 8000 litri ..... (Euro duemilaottocottantacinque/80 )	cad	2.885,80	7,69
PR.C.0710.30.o	Della capacita' di 10000 litri ..... (Euro tremilacinquecentoundici/20 )	cad	3.511,20	6,32
PR.C.0710.40	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN MATERIALE PLASTICO Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene idoneo per alimenti e rispondente alle prescrizioni della circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanita', completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Capacita' litri: C			
PR.C.0710.40.a	Cilindro Verticale C = 100 ..... (Euro duecentoquindici/75 )	cad	215,75	41,04
PR.C.0710.40.b	Cilindro Verticale C = 200 ..... (Euro trecentodue/56 )	cad	302,56	29,30
PR.C.0710.40.c	Cilindro Verticale C = 400 ..... (Euro quattrocentocinque/58 )	cad	405,58	21,87
PR.C.0710.40.d	Cilindro Verticale C = 600 ..... (Euro cinquecentododici/26 )	cad	512,26	25,96
PR.C.0710.40.e	Cilindro Verticale C = 800 .....	cad	580,36	22,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.40.f	(Euro cinquecentottanta/36 ) Cilindro Verticale C = 1000 ..... (Euro settecentotrenta/64 )	cad	730,64	18,21
PR.C.0710.40.g	Cilindro Verticale C = 1300 ..... (Euro ottocentoventicinque/44 )	cad	825,44	21,49
PR.C.0710.40.h	Cilindro Verticale C = 2000 ..... (Euro millecentoquarantanove/09 )	cad	1.149,09	15,45
PR.C.0710.40.i	Cilindro Verticale C = 3000 ..... (Euro milletrecentodiciotto/45 )	cad	1.318,45	13,46
PR.C.0710.40.j	Cilindro Orizzontale C = 300 ..... (Euro trecentoquarantasette/71 )	cad	347,71	25,50
PR.C.0710.40.k	Cilindro Orizzontale C = 500 ..... (Euro cinquecentoquattro/91 )	cad	504,91	26,34
PR.C.0710.40.l	Cilindro Orizzontale C = 1000 ..... (Euro seicentostantasei/34 )	cad	676,34	19,67
PR.C.0710.40.m	Cilindro Orizzontale C = 1500 ..... (Euro novecentododici/18 )	cad	912,18	19,45
PR.C.0710.40.n	Cilindro Orizzontale C = 2000 ..... (Euro milletrecentoottantanove/32 )	cad	1.389,32	12,78
PR.C.0710.40.o	Cilindro Orizzontale C = 3000 ..... (Euro millesettecentoquarantotto/51 )	cad	1.748,51	10,16
PR.C.0710.40.p	Cilindro Orizzontale C = 5000 ..... (Euro duemilasettecentodiciassette/98 )	cad	2.717,98	6,54
PR.C.0710.40.q	Base rettangolare C = 200 .....	cad	320,63	27,65



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.40.r	(Euro trecentoventi/63 ) Base rettangolare C = 300 ..... (Euro trecentoquarantasei/05 )	cad	346,05	25,62
PR.C.0710.40.s	Base rettangolare C = 500 ..... (Euro quattrocentonovantacinque/18 )	cad	495,18	26,86
PR.C.0710.40.t	Base Rettangolare C = 1000 ..... (Euro settecentocinquantesette/99 )	cad	757,99	17,56
PR.C.0710.50	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN ACCIAIO ZINCATO Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare (D.P.R. 777 - 23.8.82). Sono compresi: l'apertura d'ispezione; gli attacchi per il riempimento; il troppo pieno, l'utilizzo e lo scarico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Capacita' litri: C. Dimensioni indicative: D (diametro) x H (altezza) (m x m) .....			
PR.C.0710.50.a	C = 300 D x H = 0,55 x 1,37 ..... (Euro trecentotrentuno/32 )	cad	331,32	26,61
PR.C.0710.50.b	C = 500 D x H = 0,65 x 1,60 ..... (Euro quattrocentotrentasei/51 )	cad	436,51	30,32
PR.C.0710.50.c	C = 750 D x H = 0,75 x 1,92 ..... (Euro cinquecentonove/03 )	cad	509,03	25,97
PR.C.0710.50.d	C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92 ..... (Euro seicentouno/38 )	cad	601,38	21,98
PR.C.0710.50.e	C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72 ..... (Euro ottocentododici/77 )	cad	812,77	21,71
PR.C.0710.50.f	C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93 ..... (Euro novecentoquarantuno/17 )	cad	941,17	18,75
PR.C.0710.50.g	C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45 ..... (Euro millesettantanove/66 )	cad	1.079,66	16,33

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.50.h	C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61 ..... (Euro millenovecentoventidue/47 )	cad	1.922,47	9,19
PR.C.0710.50.i	C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73 ..... (Euro duemilasettecentosettantotto/25 )	cad	2.778,25	9,54
PR.C.0710.50.j	C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73 ..... (Euro tremilaquattrocentoventitre/19 )	cad	3.423,19	10,33
PR.C.0710.60	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN ACCIAIO SMALTATO Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare (D.P.R. 777 - 23.8.82). Sono compresi: l'apertura d'ispezione; gli attacchi per riempimento; il troppo pieno, l'utilizzo e lo scarico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte Capacita' litri: C. Dimensioni: D (diametro) x H (altezza) (m x m)			
PR.C.0710.60.a	C = 300 D x H = 0,55 x 1,37 ..... (Euro quattrocentoventiquattro/37 )	cad	424,37	20,72
PR.C.0710.60.b	C = 500 D x H = 0,65 x 1,60 ..... (Euro cinquecentoventuno/51 )	cad	521,51	25,41
PR.C.0710.60.c	C = 750 D x H = 0,75 x 1,92 ..... (Euro seicentocinquantotto/33 )	cad	658,33	20,12
PR.C.0710.60.d	C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92 ..... (Euro settecentosessantuno/54 )	cad	761,54	17,39
PR.C.0710.60.e	C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72 ..... (Euro millequarantasei/05 )	cad	1.046,05	16,89
PR.C.0710.60.f	C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93 ..... (Euro milleduecentodieci/82 )	cad	1.202,82	14,69
PR.C.0710.60.g	C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45 ..... (Euro millequattrocentonove/85 )	cad	1.409,85	12,53
PR.C.0710.60.h	C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61	cad	2.477,81	7,14

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.60.i	(Euro duemilaquattrocentosettantasette/81 ) C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73 ..... (Euro tremilaseicentonovantuno/46 )	cad	3.691,46	7,19
PR.C.0710.60.j	C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73 ..... (Euro quattromilatrecentonovantaquattro/36 )	cad	4.394,36	8,06
PR.C.0710.70	<b>SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN ACCIAIO INOX</b> Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304, idoneo all'erogazione di acqua alimentare (DPR777- 23/8/82). Sono compresi: l'apertura di ispezione; gli attacchi vari per riempimento; il troppo pieno; l'utilizzo; lo scarico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Dimensioni D x H (m x m). Capacita' litri: C			
PR.C.0710.70.a	C = 300 D x H = 0,65 x 1,15 ..... (Euro quattrocentosettantanove/42 )	cad	479,42	18,36
PR.C.0710.70.b	C = 500 D x H = 0,65 x 1,65 ..... (Euro cinquecentoottantaquattro/52 )	cad	584,52	22,69
PR.C.0710.70.c	C = 750 D x H = 0,75 x 1,95 ..... (Euro settecentosessantuno/12 )	cad	761,12	17,42
PR.C.0710.70.d	C = 1000 D x H = 0,85 x 1,95 ..... (Euro ottocento/38 )	cad	800,38	16,55
PR.C.0710.70.e	C = 1500 D x H = 1,10 x 1,70 ..... (Euro millenovanove/38 )	cad	1.099,38	16,08
PR.C.0710.70.f	C = 2000 D x H = 1,10 x 2,45 ..... (Euro millequattrocentocinquanta/72 )	cad	1.450,72	12,19
PR.C.0710.70.g	C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45 ..... (Euro duemilaventuno/13 )	cad	2.021,13	8,76
PR.C.0710.80	<b>GRUPPO SOLLEVAMENTO ACQUA PER PICCOLI IMPIANTI</b> Gruppo di sollevamento acqua per piccoli impianti, costituito da una elettropompa ad asse orizzontale con motore monofase, serbatoio pressurizzato a membrana idoneo per impieghi alimentari, manometro, impianto elettrico completo di telesalvatore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettiera. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW)			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0710.80.a	..... Q = 0/1,0/2,5 H = 4,0/2,9/1,5 P = 0,44 ..... (Euro trecentoventotto/24 )	cad	328,24	13,46
PR.C.0710.80.b	..... Q = 0/1,0/2,5 H = 5,0/3,8/2,3 P = 0,59 ..... (Euro trecentonovantadue/38 )	cad	392,38	11,27
PR.C.0710.80.c	..... Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74 ..... (Euro quattrocentotrenta/78 )	cad	430,78	10,27
PR.C.0710.90	GRUPPO SOLLEVAMENTO ACQUA PER MEDI IMPIANTI Gruppo di sollevamento acqua per medi impianti, tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale, con piedini antivibranti, collettori di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, valvole di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, manometro con rubinetto e flangia di controllo, serbatoi pressurizzati a membrana idonei per impieghi alimentari, collegamenti elettrici, completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvamotori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW)			
PR.C.0710.90.a	..... Q = 0/ 3/ 6 H =5,2/4,0/2,7 P = 2 x 0,74 ..... (Euro millecinquacentonovantadue/94 )	cad	1.592,94	6,12
PR.C.0710.90.b	..... Q = 0/ 4/ 9 H = 6,2/5,3/3,8 P = 2 x 1,10 ..... (Euro millesettecentoquarantatre/31 )	cad	1.743,31	5,59
PR.C.0710.90.c	..... Q = 0/ 7/14 H = 6,3/5,2/3,4 P = 2 x 1,83 ..... (Euro milleottocentotrentacinque/20 )	cad	1.835,20	5,31
PR.C.0810	PRODUTTORI DI ACQUA CALDA			
PR.C.0810.10	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA IN ACCIAIO ZINCATO Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte.Capacita': C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq)			
PR.C.0810.10.a	..... Produttore di acqua calda C = 100 S = 0,75 ..... (Euro quattrocentotredici/77 )	cad	413,77	7,51
PR.C.0810.10.b	..... Produttore di acqua calda C = 100 S = 0,75 .....	cad	418,14	7,65

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0810.10.c	(Euro quattrocentodiciotto/14 ) Produttore di acqua calda C = 200 S = 1,00 ..... (Euro settecentocinquantasei/33 )	cad	756,33	5,87
PR.C.0810.10.d	Produttore di acqua calda C = 300 S = 1,35 ..... (Euro ottocentoventuno/88 )	cad	821,88	6,70
PR.C.0810.20	<b>BOLLITORE IN ACCIAIO SMALTATO INTERNAMENTE</b> Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazioneCapacita': C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq)			
PR.C.0810.20.a	Bollitore per capacitÓ C = 80 S = 0,50 ..... (Euro quattrocentodieci/89 )	cad	410,89	7,56
PR.C.0810.20.b	Bollitore per capacitÓ C = 100 S = 0,60 ..... (Euro quattrocentoquarantotto/38 )	cad	448,38	7,13
PR.C.0810.20.c	Bollitore per capacitÓ C = 150 S = 0,90 ..... (Euro cinquecentottantatre/28 )	cad	583,28	7,61
PR.C.0810.20.d	Bollitore per capacitÓ C = 200 S = 1,00 ..... (Euro ottocentoventisei/43 )	cad	826,43	6,66
PR.C.0810.20.e	Bollitore per capacitÓ C = 300 S = 1,35 ..... (Euro ottocentodiciannove/57 )	cad	819,57	8,13
PR.C.0810.30	<b>PRODUTTORE DI ACQUA CALDA IN ACCIAIO INOX AISI 316</b> Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15' a 45 C' con primario da 85' a 75 C' pressione max di esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazioneCapacita' : C (l); PA : (l/h)			
PR.C.0810.30.a	Produttore di acqua calda per capacitÓ C = 150 PA = 1550 ..... (Euro millecinquacentotrentanove/27 )	cad	1.539,27	3,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0810.30.b	Produttore di acqua calda per capacità C = 200 PA = 2150 ..... (Euro milleseicentonovantadue/42 )	cad	1.692,42	3,73
PR.C.0810.30.c	Produttore di acqua calda per capacità C = 300 PA = 3200 ..... (Euro duemilaquattrocentosettantaquattro/67 )	cad	2.474,67	2,94
PR.C.0810.30.d	Produttore di acqua calda per capacità C = 400 PA = 4300 ..... (Euro tremilacentonovantacinque/25 )	cad	3.195,25	3,06
PR.C.0810.40	<b>BOLLITORE IN ACCIAIO SMALTATO INTERNAMENTE RIVESTITO IN PVC</b> Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 6,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione .....			
PR.C.0810.40.a	Bollitore di capacità 170 l ..... (Euro settecentoquarantacinque/53 )	cad	745,53	7,74
PR.C.0810.40.b	Bollitore di capacità 240 l ..... (Euro novecentouno/79 )	cad	901,79	7,39
PR.C.0810.40.c	Bollitore di capacità 350 l ..... (Euro millecintoshettantotto/25 )	cad	1.178,25	7,54
PR.C.0810.40.d	Bollitore di capacità 500 l ..... (Euro milletrecentosedici/29 )	cad	1.316,29	8,10
PR.C.0810.50	<b>SCALDACQUA ISTANTANEO A GAS</b> Scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C completo di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione .....			
PR.C.0810.50.a	Scaldacqua istantaneo da 8 l/min ..... (Euro trecentosettantasei/06 )	cad	376,06	8,26
PR.C.0810.50.b	Scaldacqua istantaneo da 10 l/min ..... (Euro quattrocentosessantacinque/34 )	cad	465,34	6,68
PR.C.0810.50.c	Scaldacqua istantaneo da 13 l/min			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinquecentosessantanove/91 )	cad	569,91	5,45
PR.C.0810.50.d	Scaldacqua istantaneo da16 l/min			
	..... (Euro seicentoseptantanove/95 )	cad	679,95	4,57
PR.C.0810.60	SCALDACQUA ELETTRICO Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata con garanzia di 5 anni collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max di kW 1,40, termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione.			
PR.C.0810.60.a	Scaldacqua verticale elettrico da l 10 ..... (Euro duecentosedici/22 )	cad	216,22	14,37
PR.C.0810.60.b	Scaldacqua verticale elettrico da l 15 ..... (Euro duecentotrentuno/14 )	cad	231,14	13,44
PR.C.0810.60.c	Scaldacqua verticale elettrico da l 30 ..... (Euro duecentocinquantanove/36 )	cad	259,36	11,98
PR.C.0810.60.d	Scaldacqua verticale elettrico da l 50 ..... (Euro duecentonovanta/03 )	cad	290,03	10,71
PR.C.0810.60.e	Scaldacqua verticale elettrico da l 80 ..... (Euro duecentonovantatre/77 )	cad	293,77	10,58
PR.C.0810.60.f	Scaldacqua verticale elettrico da l 100 ..... (Euro trecentocinquantaquattro/33 )	cad	354,33	10,02
PR.C.0810.60.g	Scaldacqua verticale elettrico da l 120 ..... (Euro quattrocentodiciassette/93 )	cad	417,93	8,50
PR.C.0810.60.h	Scaldacqua verticale termoelettrico da l 50 ..... (Euro trecentoquarantaquattro/74 )	cad	344,74	9,01
PR.C.0810.60.i	Scaldacqua verticale termoelettrico da l 80 .....	cad	364,16	8,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0810.60.j	(Euro trecentosessantaquattro/16 ) Scaldacqua verticale termoelettrico da l 100	cad	387,75	8,02
PR.C.0810.60.k	(Euro trecentoottantasette/75 ) Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 80	cad	401,40	8,85
PR.C.0810.60.l	(Euro quattrocentouno/40 ) Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 100	cad	444,30	8,00
PR.C.0910	IMPIANTI ANTINCENDIO			
PR.C.0910.10	GRUPPO ATTACCO MOTO Pompa VV.F. Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco UNI 70 VV.F., fornito in opera completo di:a) valvola di intercettazione in ottone UNI 5705;b) valvola di non ritorno in ottone UNI 5705;c) valvola di sicurezza in ottone UNI 5705;d) valvola di intercettazione con attacco UNI 70 VV.F.Montato compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0910.10.a	Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 4"	cad	481,04	6,86
PR.C.0910.10.b	Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 3"	cad	316,78	8,71
PR.C.0910.10.c	Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 2.1/2"	cad	202,65	10,86
PR.C.0910.10.d	Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 2"	cad	138,61	12,73
PR.C.0910.10.e	Attacco motopompa VV.FF. 2xUNI 70 con innesto di alimentazione 4"	cad	636,41	5,19
PR.C.0910.10.f	Attacco motopompa VV.FF. 2xUNI 70 con innesto di alimentazione 3"	cad	440,17	6,27
PR.C.0910.20	CASSETTA DA ESTERNO PER IDRANTI Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni mm 630 x 370x180 per UNI 45 e mm 695x450x230 per UNI 70, fornita in opera completa di :a) manichetta nylon gommato,			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato;b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705;c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Montata compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0910.20.a	UNI 45 e manichetta da m 15 ..... (Euro centosessantanove/20 )	cad	169,20	13,12
PR.C.0910.20.b	UNI 45 e manichetta da m 20 ..... (Euro centoottantasei/43 )	cad	186,43	11,91
PR.C.0910.20.c	UNI 45 e manichetta da m 25 ..... (Euro duecentosette/80 )	cad	207,80	10,68
PR.C.0910.20.d	UNI 45 e manichetta da m 30 ..... (Euro duecentosessanta/26 )	cad	260,26	8,53
PR.C.0910.20.e	UNI 70 e manichetta da m 20 ..... (Euro trecento/34 )	cad	300,34	7,39
PR.C.0910.20.f	UNI 70 e manichetta da m 25 ..... (Euro trecentosessantatre/90 )	cad	363,90	6,10
PR.C.0910.20.g	UNI 70 e manichetta da m 30 ..... (Euro trecentonovantacinque/62 )	cad	395,62	5,61
PR.C.0910.30	CASSETTA DA INCASSO PER IDRANTI Cassetta da incasso per idranti, in lamiera trattata con antiruggine di colore grigio, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, fornita in opera completa di :a) manichetta nylon gommato, raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato;b) rubinetto idrante in ottone UNI 5705;c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Montata compreso le opere murarie ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0910.30.a	UNI 45 e manichetta da m 15 ..... (Euro centosettanta/34 )	cad	170,34	18,23
PR.C.0910.30.b	UNI 45 e manichetta da m 20 ..... (Euro centonovantasette/84 )	cad	197,84	15,70
PR.C.0910.30.c	UNI 45 e manichetta da m 25 .....	cad	235,73	13,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0910.30.d	(Euro duecentotrentacinque/73 ) UNI 45 e manichetta da m 30 ..... (Euro duecentoquaranta/44 )	cad	240,44	12,92
PR.C.0910.30.e	UNI 70 e manichetta da m 20 ..... (Euro duecentosettantaquattro/42 )	cad	274,42	11,32
PR.C.0910.30.f	UNI 70 e manichetta da m 25 ..... (Euro trecentosettanta/05 )	cad	370,05	8,40
PR.C.0910.30.g	UNI 70 e manichetta da m 30 ..... (Euro trecentoottantanove/00 )	cad	389,00	7,99
PR.C.0910.40	CASSETTA DA INTERNO PER IDRANTI COLORE ROSSO RAL 3000 Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio vetro per interventi di emergenza e serratura, di dimensioni mm 565 x 360x150 per UNI 45 e mm 660x450x230 per UNI 70, fornita in opera completa di :a) manichetta nylon gommato da metri 20 , raccordi in ottone UNI 5705 e legature a filo plastificato;b) rubinetto idrante in ottone UNI 570c) lancia in ottone e rame con ugello fisso.Montata compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.0910.40.a	UNI 45 ..... (Euro centosettantanove/74 )	cad	179,74	12,35
PR.C.0910.40.b	UNI 70 ..... (Euro centoottantaquattro/36 )	cad	184,36	12,04
PR.C.0910.60	IDRANTE A COLONNA Idrante a colonna in ghisa con innesti UNI 45 o UNI 70, pressione di esercizio 16 bar, fornito in opera composto da:a) corpo in ghisa sferoidale;b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone;c) uscita acqua 2x UNI 45 o 2x UNI 70;d) guarnizioni di tenuta O-RING e serraggio in gomma telata;e) saracinesca di intercettazione in ghisa a flusso avviato con asta di manovra;f) curva di raccordo;g) flange in AQ 42 UNI PN16;restano esclusi gli oneri relativi allo scavo , al rinterro e al materiale drenante ma sono compresi tutti gli oneri per il montaggio e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	cad		
PR.C.0910.60.a	Idrante a colonna DN50 2 UNI 45 h esterno mm 900 ..... (Euro settecentosettantasei/29 )	cad	776,29	8,56
PR.C.0910.60.b	Idrante a colonna DN70 2 UNI 45 h esterno mm 900 ..... (Euro novecentoottantanove/05 )	cad	989,05	8,42
PR.C.0910.60.c	Idrante a colonna DN70 2 UNI 70 h esterno mm 900			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro millesedici/91 )	cad	1.016,91	7,84
PR.C.0910.60.d	Idrante a colonna DN80 2 UNI 70 h esterno mm 900			
	..... (Euro millenovantasei/74 )	cad	1.096,74	9,37
PR.C.0910.60.e	Idrante a colonna DN80 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900			
	..... (Euro millecenonove/81 )	cad	1.109,81	9,26
PR.C.0910.60.f	Idrante a colonna DN100 2 UNI 70 h esterno mm 900			
	..... (Euro milleottantadue/16 )	cad	1.082,16	11,46
PR.C.0910.60.g	Idrante a colonna DN100 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900			
	..... (Euro milletrecentoottantasette/29 )	cad	1.387,29	8,94
PR.C.0910.60.h	Idrante a colonna DN125 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900			
	..... (Euro milleottocentotre/11 )	cad	1.803,11	8,85
PR.C.0910.60.i	Idrante a colonna DN150 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900			
	..... (Euro duemilacinquantaquattro/37 )	cad	2.054,37	9,49
PR.C.0910.70	IDRANTE SOTTOSUOLO Idrante sottosuolo in ghisa con innesti UNI 45 o UNI 70, pressione di esercizio 16 bar, fornito in opera composto da:a) corpo in ghisa sferoidale;b) organi di manovra interi ed uscita acqua in ottone;c) uscita acqua 2x UNI 45 o 2x UNI 70;d) guarnizioni di tenuta O-RING e serraggio in gomma telata;e) curva di raccordo;f) flange in AQ 42 UNI PN16;restano esclusi gli oneri relativi allo scavo , al rinterro e al materiale drenante ma sono compresi tutti gli oneri per il montaggio e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
	.....	cad		
PR.C.0910.70.a	Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45			
	..... (Euro quattrocento/92 )	cad	400,92	11,01
PR.C.0910.70.b	Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70			
	..... (Euro quattrocentonovanta/73 )	cad	490,73	12,97
PR.C.0910.80	ESTINTORE A POLVERE Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno			
	.....			
PR.C.0910.80.a	Da 1 kg, classe 21BC			
	.....	cad	41,00	0,68

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quarantuno/00 )			
PR.C.0910.80.b	Da 1 kg, classe 3A 13BC			
	.....	cad	37,55	0,75
	(Euro trentasette/55 )			
PR.C.0910.80.c	Da 2 kg, classe 21BC			
	.....	cad	45,74	0,61
	(Euro quarantacinque/74 )			
PR.C.0910.80.d	Da 2 kg, classe 5A 21BC			
	.....	cad	48,07	0,58
	(Euro quarantotto/07 )			
PR.C.0910.80.e	Da 2 kg, classe 5A 21BC			
	.....	cad	47,38	0,06
	(Euro quarantasette/38 )			
PR.C.0910.80.f	Da 4 kg, classe 8A 55BC			
	.....	cad	69,26	0,40
	(Euro sessantanove/26 )			
PR.C.0910.80.g	Da 6 kg, classe 113BC			
	.....	cad	73,12	0,38
	(Euro settantatre/12 )			
PR.C.0910.80.h	Da 6 kg, classe 89BC			
	.....	cad	67,53	0,41
	(Euro sessantasette/53 )			
PR.C.0910.80.i	Da 6 kg, classe 21A 113BC			
	.....	cad	77,04	0,36
	(Euro settantasette/04 )			
PR.C.0910.80.j	Da 6 kg, classe 13A 89BC			
	.....	cad	67,07	0,42
	(Euro sessantasette/07 )			
PR.C.0910.80.k	Da 6 kg, classe 34A 233BC			
	.....	cad	67,82	0,41
	(Euro sessantasette/82 )			
PR.C.0910.80.l	Da 9 kg, classe 144BC			
	.....	cad	87,65	0,32
	(Euro ottantasette/65 )			
PR.C.0910.80.m	Da 9 kg, classe 34 A 144BC			
	.....	cad	90,96	0,31

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0910.80.n	(Euro novanta/96 ) Da 9 kg, classe 34 A 233BC ..... (Euro novanta/09 )	cad	90,09	0,31
PR.C.0910.80.o	Da 9 kg, classe 55 A 233BC ..... (Euro novantatre/54 )	cad	93,54	0,30
PR.C.0910.80.p	Da 12 kg, classe 183BC ..... (Euro novantasei/57 )	cad	96,57	0,29
PR.C.0910.80.q	Da 12 kg, classe 43 A 183BC ..... (Euro centouno/84 )	cad	101,84	0,27
PR.C.0910.90	ESTINTORE AD ANIDRITE CARBONICA Fornitura di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo .DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza .....			
PR.C.0910.90.a	Da 2 kg, classe 21BC ..... (Euro centocinquantadue/31 )	cad	152,31	0,18
PR.C.0910.90.b	Da 2 kg, classe 34BC ..... (Euro centocinquantasei/68 )	cad	156,68	0,18
PR.C.0910.90.c	Da 5 kg, classe 55BC ..... (Euro duecentosettanta/13 )	cad	270,13	0,10
PR.C.0910.90.d	Da 5 kg, classe 89BC ..... (Euro duecentosettantadue/79 )	cad	272,79	0,10
PR.C.0910.100	ESTINTORE A SCHIUMA Fornitura di estintore a schiuma, omologato secondo DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza .....			
PR.C.0910.100.a	Da 9 kg, classe 8A 89B ..... (Euro centododici/99 )	cad	112,99	0,25
PR.C.0910.110	ESTINTORE CARRELATO Estintore carrellato a polvere omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile, completo di valvola a leva, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, pistola e cono di diffusione .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0910.110.a	Da 30 kg, classe AB1C ..... (Euro trecentoottantatre/60 )	cad	383,60	0,07
PR.C.0910.110.b	Da 50 kg, classe AB1C ..... (Euro cinquecentoottantasei/39 )	cad	586,39	0,05
PR.C.0910.110.c	Da 100 kg, classe AB1C ..... (Euro ottocentosessantuno/44 )	cad	861,44	0,03
PR.C.0910.120	ESTINTORE CARRELATO AD ANIDRITE CARBONICA Estintore carrellato ad anidride carbonica CO2 omologato secondo DM 6/3/92 ricaricabile con manichetta, completo di valvola a volantino, e dispositivo di sicurezza, bombola con corpo in acciaio, carrello e supporto .....			
PR.C.0910.120.a	Da 18 kg, classe B10C ..... (Euro milleventisette/09 )	cad	1.027,09	0,03
PR.C.0910.120.b	Da 27 kg, classe B8C ..... (Euro millecotentrentadue/92 )	cad	1.132,92	0,02
PR.C.0910.120.c	Da 54 kg, classe B6C ..... (Euro millenovecentotrentasei/98 )	cad	1.936,98	0,01
PR.C.0910.130	CASSETTA PER ESTINTORE Fornitura e posa di cassetta per estintore, nel prezzo sono compresi gli oneri per in cartello di segnalazione il supporto e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. .....			
PR.C.0910.130.a	Cassetta per estintore da kg 6,0 Cassetta per estintore da kg 6,0 ..... (Euro sessantotto/65 )	cad	68,65	32,28
PR.C.0910.130.b	Cassetta per estintore da kg 12,0 Cassetta per estintore da kg 12,0 ..... (Euro settantatre/10 )	cad	73,10	30,32
PR.C.0910.140	ESTINTORE CON STAFFA A PARETE Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete .....			
PR.C.0910.140.a	In PVC per estintore da kg 1 ..... (Euro tre/19 )	cad	3,19	8,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.0910.140.b	In PVC per estintore da kg 2 ..... (Euro quattro/03 )	cad	4,03	6,47
PR.C.0910.140.c	In acciaio per estintore da kg 4 ..... (Euro ventotto/74 )	cad	28,74	1,78
PR.C.0910.140.d	In acciaio per estintore da kg 6 ..... (Euro trentuno/22 )	cad	31,22	1,64
PR.C.0910.140.e	In acciaio per estintore da kg 9-12 ..... (Euro trenta/10 )	cad	30,10	1,70
PR.C.0910.140.f	In acciaio per estintore Co da kg 5 ..... (Euro ventinove/03 )	cad	29,03	1,76
PR.C.01100	POSA DI TUBO IN ACCIAIO PER IMPIANTI .....			
PR.C.01100.10	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO PER ACCOSTAMENTO TIPO FM, PER IMPIANTI Tubo di acciaio zincato conteggiato a metro lineare, per linee eseguite all'interno di locali tecnici e bagni, del tipo FM - ISO R 65 serie leggera II, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli staffaggi. Sono compresi: le viti; i manicotti; i pezzi speciali zincati; il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.C.01100.10.a	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/8" ..... (Euro nove/86 )	m	9,86	44,95
PR.C.01100.10.b	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1/2" ..... (Euro dieci/20 )	m	10,20	43,41
PR.C.01100.10.c	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/4" ..... (Euro quattordici/11 )	m	14,11	50,14
PR.C.01100.10.d	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1" ..... (Euro diciassette/02 )	m	17,02	47,31
PR.C.01100.10.e	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/4 ..... (Euro ventuno/51 )	m	21,51	43,23
PR.C.01100.10.f	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/2			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro venticinque/22 )	m	25,22	40,38
PR.C.01100.10.g	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 2" ..... (Euro trentadue/60 )	m	32,60	40,75
PR.C.01100.10.h	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 2"1/2 ..... (Euro quarantasette/09 )	m	47,09	37,62
PR.C.01100.10.i	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 3" ..... (Euro sessantasette/50 )	m	67,50	34,45
PR.C.01100.10.j	Tubo in acciaio FM di diametro nominale 4" ..... (Euro centodue/88 )	m	102,88	33,59
PR.C.01100.20	TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA UNI 8869, PER IMPIANTI Tubo in acciaio zincato senza saldatura UNI 8869 conteggiato a metro lineare, all'interno di locali tecnici e bagni, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli staffaggi. Sono compresi: le viti; i manicotti; i pezzi speciali zincati; il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.C.01100.20.a	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/8" ..... (Euro undici/31 )	m	11,31	39,17
PR.C.01100.20.b	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1/2" ..... (Euro undici/58 )	m	11,58	38,23
PR.C.01100.20.c	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/4" ..... (Euro quindici/49 )	m	15,49	45,75
PR.C.01100.20.d	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1" ..... (Euro diciannove/55 )	m	19,55	41,20
PR.C.01100.20.e	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/4 ..... (Euro ventiquattro/27 )	m	24,27	38,33
PR.C.01100.20.f	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/2 ..... (Euro ventuno/17 )	m	21,17	48,12
PR.C.01100.20.g	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventotto/35 )	m	28,35	46,87
PR.C.01100.20.h	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"1/2			
	..... (Euro quarantatre/12 )	m	43,12	41,11
PR.C.01100.20.i	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3"			
	..... (Euro cinquantanove,18 )	m	59,18	39,31
PR.C.01100.20.j	Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 4"			
	..... (Euro ottantaquattro/65 )	m	84,65	40,83
PR.C.01100.30	TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA AD ARCO Posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI 7287/74 , in opera all'interno di locali tecnologici, con saldatura ad arco elettrico. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature secondo norma UNI 5132 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.01100.30.a	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 38 e spessore di mm 2,6			
	..... (Euro sette/94 )	m	7,94	52,92
PR.C.01100.30.b	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42 e spessore di mm 2,6			
	..... (Euro otto/52 )	m	8,52	49,19
PR.C.01100.30.c	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore di mm 2,6			
	..... (Euro dieci/28 )	m	10,28	46,02
PR.C.01100.30.d	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore di mm 2,6			
	..... (Euro undici/82 )	m	11,82	40,00
PR.C.01100.30.e	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6			
	..... (Euro dodici/78 )	m	12,78	41,09
PR.C.01100.30.f	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9			
	..... (Euro quattordici/22 )	m	14,22	36,94
PR.C.01100.30.g	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9			
	..... (Euro quattordici/44 )	m	14,44	39,59

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.01100.30.h	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9 ..... (Euro quindici/85 )	m	15,85	37,41
PR.C.01100.30.i	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76.1 e spessore da mm 2,9 ..... (Euro sedici/08 )	m	16,08	36,88
PR.C.01100.30.j	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2 ..... (Euro diciannove/29 )	m	19,29	32,85
PR.C.01100.30.k	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6 ..... (Euro ventitre/93 )	m	23,93	27,61
PR.C.01100.30.l	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6 ..... (Euro ventiquattro/14 )	m	24,14	29,95
PR.C.01100.30.m	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6 ..... (Euro venticinque/98 )	m	25,98	28,82
PR.C.01100.30.n	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4 ..... (Euro trentaquattro/61 )	m	34,61	22,16
PR.C.01100.30.o	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0 ..... (Euro trentasei/31 )	m	36,31	21,80
PR.C.01100.30.p	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 159 e spessore da mm 4,5 ..... (Euro quarantatre/22 )	m	43,22	19,35
PR.C.01100.30.q	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5 ..... (Euro quarantacinque/53 )	m	45,53	18,96
PR.C.01100.30.r	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4 ..... (Euro cinquantasei/97 )	m	56,97	15,93
PR.C.01100.30.s	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9 ..... (Euro sessantaquattro/12 )	m	64,12	14,45
PR.C.01100.30.t	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro settantotto/72 )	m	78,72	12,34
PR.C.01100.30.u	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3			
	..... (Euro novantuno/36 )	m	91,36	11,22
PR.C.01100.30.v	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 323,9 e spessore da mm 7,1			
	..... (Euro centoquattordici/13 )	m	114,13	9,37
PR.C.01100.30.w	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 355,6 e spessore da mm 8,0			
	..... (Euro centotrentanove/08 )	m	139,08	8,33
PR.C.01100.30.x	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 368 e spessore da mm 8,0			
	..... (Euro centoquarantatre/35 )	m	143,35	8,64
PR.C.01100.30.y	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 406,4 e spessore da mm 8,8			
	..... (Euro centosessantacinque/64 )	m	165,64	7,80
PR.C.01100.30.z	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 419 e spessore da mm 8,8			
	..... (Euro centonovantacinque/07 )	m	195,07	7,26
PR.C.01100.40	TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA OSSIOACETILENICA Posa di tubo in acciaio nero senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI 7287/74, in opera all'interno di locali tecnologici, con saldature ossioacetileniche. Il prezzo comprende: incidenza delle curve, trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature preparate secondo norma UNI 11001 e prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura, la foratura per innesti, ulteriori pezzi speciali. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.01100.40.a	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 3 e spessore da mm 2,6			
	..... (Euro dieci/22 )	m	10,22	51,10
PR.C.01100.40.b	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42,4 e spessore da mm 2,6			
	..... (Euro dieci/58 )	m	10,58	49,40
PR.C.01100.40.c	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore da mm 2,6			
	..... (Euro undici/81 )	m	11,81	44,34
PR.C.01100.40.d	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore da mm 2,6			
	.....	m	14,00	44,41

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattordici/00 )			
PR.C.01100.40.e	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6	m	14,44	43,07
	..... (Euro quattordici/44 )			
PR.C.01100.40.f	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9	m	15,52	40,11
	..... (Euro quindici/52 )			
PR.C.01100.40.g	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9	m	16,88	42,07
	..... (Euro sedici/88 )			
PR.C.01100.40.h	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9	m	18,66	38,00
	..... (Euro diciotto/66 )			
PR.C.01100.40.i	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76,1 e spessore da mm 2,9	m	19,68	40,05
	..... (Euro diciannove/68 )			
PR.C.01100.40.j	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2	m	23,09	34,94
	..... (Euro ventitre/09 )			
PR.C.01100.40.k	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6	m	28,10	30,00
	..... (Euro ventotto/10 )			
PR.C.01100.40.l	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6	m	27,84	30,88
	..... (Euro ventisette/84 )			
PR.C.01100.40.m	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6	m	30,29	30,40
	..... (Euro trenta/29 )			
PR.C.01100.40.n	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4,0	m	38,40	24,74
	..... (Euro trentotto/40 )			
PR.C.01100.40.o	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0	m	40,01	25,73
	..... (Euro quaranta/01 )			
PR.C.01100.40.p	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 15 e spessore da mm 4,5	m	46,64	22,64
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.01100.40.q	(Euro quarantasei/64 ) Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5 ..... (Euro quarantanove/45 )	m	49,45	21,88
PR.C.01100.40.r	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4 ..... (Euro sessanta/93 )	m	60,93	18,79
PR.C.01100.40.s	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9 ..... (Euro sessantotto/64 )	m	68,64	17,06
PR.C.01100.40.t	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3 ..... (Euro ottantatre/32 )	m	83,32	14,81
PR.C.01100.40.u	Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3 ..... (Euro novantasei/03 )	m	96,03	13,14
PR.C.01100.50	PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE  Pezzo speciale quali curva, manicotto, scarpetta, ecc, senza saldatura per trasporto di fluidi conforme alle norme UNI 7287/74. Il prezzo comprende: trasporto, accatastamento, sfilamento, revisioni delle tolleranze di ovalizzazione, tagli, posto in sito su staffe (queste pagate a parte) allivellamento, saldature e forature per innesti, prova idraulica. Restano esclusi: gli oneri per la verniciatura. Compreso quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.C.01100.50.a	Pezzo speciale per tubo in acciaio con rivestimento normale ..... (Euro sette/36 )	kg	7,36	14,56
PR.C.01100.60	TUBI DI ACCIAIO SALDATI CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO  Tubi in acciaio saldati forniti e posti in opera all'interno di locali tecnologici, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati			
PR.C.01100.60.a	del diametro di 40 mm ..... (Euro venti/59 )		20,59	34,43
PR.C.01100.60.b	del diametro di 50 mm ..... (Euro venti/86 )		20,86	34,27

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.01100.60.c	del diametro di 65 mm ..... (Euro ventuno/40 )		21,40	35,18
PR.C.01100.60.d	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventitre/15 )		23,15	34,09
PR.C.01100.60.e	del diametro di 100 mm ..... (Euro ventinove/07 )		29,07	33,81
PR.C.01100.60.f	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentadue/17 )		32,17	27,64
PR.C.01100.60.g	del diametro di 150 mm ..... (Euro quarantadue/03 )		42,03	22,65
PR.C.01100.60.h	del diametro di 200 mm ..... (Euro sessantuno/13 )		61,13	18,51
PR.C.01100.60.i	del diametro di 250 mm ..... (Euro ottanta/32 )		80,32	15,21
PR.C.01100.60.j	del diametro di 300 mm ..... (Euro novantasette/63 )		97,63	13,53
PR.C.01100.60.k	del diametro di 350 mm ..... (Euro centoventotto/72 )		128,72	11,57
PR.C.01100.60.l	del diametro di 400 mm ..... (Euro centoquarantuno/69 )		141,69	11,57
PR.C.01100.60.m	del diametro di 450 mm ..... (Euro centosettanta/56 )		170,56	10,64
PR.C.01100.60.n	del diametro di 500 mm ..... (Euro centonovantaquattro/95 )		194,95	11,01
PR.C.01100.60.o	del diametro di 600 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentoottantatre/33 )		283,33	9,16
PR.C.01100.70	TUBI DI ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati			
PR.C.01100.70.a	del diametro di 40 mm ..... (Euro venti/59 )		20,59	34,43
PR.C.01100.70.b	del diametro di 50 mm ..... (Euro venti/86 )		20,86	34,27
PR.C.01100.70.c	del diametro di 65 mm ..... (Euro ventuno/40 )		21,40	35,18
PR.C.01100.70.d	del diametro di 80 mm ..... (Euro ventitre/15 )		23,15	34,09
PR.C.01100.70.e	del diametro di 100 mm ..... (Euro ventisei/01 )		26,01	31,92
PR.C.01100.70.f	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentadue/17 )		32,17	27,64
PR.C.01100.70.g	del diametro di 150 mm ..... (Euro quarantadue/03 )		42,03	22,65
PR.C.01100.70.h	del diametro di 200 mm ..... (Euro sessantuno/13 )		61,13	18,51
PR.C.01100.70.i	del diametro di 250 mm ..... (Euro ottanta/32 )		80,32	15,21
PR.C.01100.70.j	del diametro di 300 mm .....		97,63	13,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.C.01100.70.k	(Euro novantasette/63 ) del diametro di 350 mm ..... (Euro centoventotto/72 )		128,72	11,57
PR.C.01100.70.l	del diametro di 400 mm ..... (Euro centoquarantuno/69 )		141,69	11,57
PR.C.01100.70.m	del diametro di 450 mm ..... (Euro centosettanta/56 )		170,56	10,64
PR.C.01100.70.n	del diametro di 500 mm ..... (Euro centonovantaquattro/95 )		194,95	11,01
PR.C.01100.70.o	del diametro di 600 mm ..... (Euro duecentoottantatre/33 )		283,33	9,16
PR.C.01100.80	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSSIDICO INTERNO Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.01100.80.a	del diametro di 80 mm ..... (Euro venticinque/54 )		25,54	30,87
PR.C.01100.80.b	del diametro di 100 mm ..... (Euro ventisei/36 )		26,36	31,49
PR.C.01100.80.c	del diametro di 125 mm ..... (Euro trentotto/73 )		38,73	22,94
PR.C.01100.80.d	del diametro di 150 mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quarantotto/56 )		48,56	19,60
PR.C.01100.80.e	del diametro di 200 mm			
	..... (Euro settantaquattro/33 )		74,33	15,21
PR.C.01100.80.f	del diametro di 250 mm			
	..... (Euro novantacinque/38 )		95,38	12,81
PR.C.01100.80.g	del diametro di 300 mm			
	..... (Euro centotrentasei/68 )		136,68	9,66
PR.C.01100.80.h	del diametro di 350 mm			
	..... (Euro centosessantasei/24 )		166,24	8,96
PR.C.01100.80.i	del diametro di 400 mm			
	..... (Euro centoottantacinque/58 )		185,58	8,83
PR.C.01100.80.j	del diametro di 450 mm			
	..... (Euro duecentoventi/59 )		220,59	8,22
PR.C.01100.80.k	del diametro di 500 mm			
	..... (Euro duecentocinquantacinque/45 )		255,45	8,40
PR.C.01100.80.l	del diametro di 600 mm			
	..... (Euro trecentoquarantadue/66 )		342,66	7,58
PR.C.01100.90	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro dimateriale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30:			
PR.C.01100.90.a	Tubazione diametro nominale mm 250			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantacinque/38 )	m	95,38	12,81
PR.C.01100.90.b	Tubazione diametro nominale mm 300 ..... (Euro centotrentasei/68 )	m	136,68	9,66
PR.C.01100.90.c	Tubazione diametro nominale mm 350 ..... (Euro centosessantasei/24 )	m	166,24	8,96
PR.C.01100.90.d	Tubazione diametro nominale mm 400 ..... (Euro centoottantacinque/58 )	m	185,58	8,83
PR.C.01100.90.e	Tubazione diametro nominale mm 450 ..... (Euro duecentoventi/59 )	m	220,59	8,22
PR.C.01100.90.f	Tubazione diametro nominale mm 500 ..... (Euro duecentocinquantacinque/45 )	m	255,45	8,40
PR.C.01100.90.g	Tubazione diametro nominale mm 600 ..... (Euro trecentoquarantadue/66 )	m	342,66	7,58
PR.C.01100.100	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato-resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento conforme alla norma DIN 2614. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: loscavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.01100.100.a	Tubazione diametro nominale mm 100 ..... (Euro quarantatre/59 )	m	43,59	19,00
PR.C.01100.100.b	Tubazione diametro nominale mm 125 ..... (Euro cinquantacinque/61 )	m	55,61	15,95
PR.C.01100.100.c	Tubazione diametro nominale mm 150			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro settantuno/00 )	m	71,00	13,39
PR.C.01100.100.d	Tubazione diametro nominale mm 200			
	..... (Euro centoundici/60 )	m	111,60	10,13
PR.C.01100.100.e	Tubazione diametro nominale mm 250			
	..... (Euro centoquarantaquattro/83 )	m	144,83	8,43
PR.C.01100.100.f	Tubazione diametro nominale mm 300			
	..... (Euro duecentoundici/21 )	m	211,21	6,25
PR.C.01100.100.g	Tubazione diametro nominale mm 350			
	..... (Euro duecentocinquantacinque/73 )	m	255,73	5,82
PR.C.01100.100.h	Tubazione diametro nominale mm 400			
	..... (Euro duecentoottantadue/41 )	m	282,41	5,80
PR.C.01100.100.i	Tubazione diametro nominale mm 450			
	..... (Euro trecentotrentaquattro/33 )	m	334,33	5,43
PR.C.01100.100.j	Tubazione diametro nominale mm 500			
	..... (Euro trecentoottantacinque/68 )	m	385,68	5,57
PR.C.01100.100.k	Tubazione diametro nominale mm 600			
	..... (Euro cinquecentosedici/34 )	m	516,34	5,03
PR.C.01100.110	TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI6363/84, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI9099 in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali osolfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanit� per materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento conforme alla norma DIN 2614. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondit�. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimit� del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: l'oscavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici			
PR.C.01100.110.a	Tubazione diametro nominale mm 250			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centoquarantaquattro/83 )	m	144,83	8,43
PR.C.01100.110.b	Tubazione diametro nominale mm 300			
	..... (Euro duecentoundici/21 )	m	211,21	6,25
PR.C.01100.110.c	Tubazione diametro nominale mm 350			
	..... (Euro duecentocinquantadue/52 )	m	252,52	5,89
PR.C.01100.110.d	Tubazione diametro nominale mm 400			
	..... (Euro duecentoottantadue/41 )	m	282,41	5,80
PR.C.01100.110.e	Tubazione diametro nominale mm 450			
	..... (Euro trecentotrentaquattro/33 )	m	334,33	5,43
PR.C.01100.110.f	Tubazione diametro nominale mm 500			
	..... (Euro trecentoottantacinque/68 )	m	385,68	5,57
PR.C.01100.110.g	Tubazione diametro nominale mm 600			
	..... (Euro seicentocinquantatre/17 )	m	653,17	3,98
PR.I	IDRICO SANITARIO			
PR.I.0110	IMPIANTI DI CARICO E SCARICO			
PR.I.0110.10	IMPIANTO DI ACQUA FREDDA CON TUBI IN RAME Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.10.a	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi			
	..... (Euro quarantotto/72 )	cad	48,72	63,50
PR.I.0110.10.b	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi			
	..... (Euro quarantatre/65 )	cad	43,65	63,30
PR.I.0110.10.c	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0110.20	<p>..... (Euro quaranta/74 )</p> <p>IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN RAME</p> <p>Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante</p>	cad	40,74	62,92
PR.I.0110.20.a	<p>..... (Euro quarantaquattro/91 )</p> <p>Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi</p>	cad	44,91	62,01
PR.I.0110.20.b	<p>..... (Euro quarantuno/68 )</p> <p>Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi</p>	cad	41,68	60,14
PR.I.0110.20.c	<p>..... (Euro trentasei/84 )</p> <p>Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi</p>	cad	36,84	61,19
PR.I.0110.30	<p>IMPIANTO DI ACQUA FREDDA A LINEA CON TUBI IN RAME COIBENTATI</p> <p>Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante</p>			
PR.I.0110.30.a	<p>..... (Euro quarantotto/83 )</p> <p>Impianto di acqua fredda a linea fino a 5 pezzi</p>	cad	48,83	63,35
PR.I.0110.30.b	<p>..... (Euro quarantatre/74 )</p> <p>Impianto di acqua fredda a linea da 5 a 10 pezzi</p>	cad	43,74	63,17
PR.I.0110.30.c	<p>..... (Euro quaranta/92 )</p> <p>Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi</p>	cad	40,92	62,64
PR.I.0110.40	<p>IMPIANTO DI ACQUA FREDDA A COLLETTORI CON TUBI IN RAME COIBENTATI</p> <p>Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare( con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua fredda.</p>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.40.a	Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti fino a 5 pezzi ..... (Euro settantuno/78 )	cad	71,78	44,27
PR.I.0110.40.b	Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti da 5 a 10 pezzi ..... (Euro sessantatre/77 )	cad	63,77	45,98
PR.I.0110.40.c	Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti oltre 10 pezzi ..... (Euro sessantuno/77 )	cad	61,77	43,83
PR.I.0110.50	IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN RAME COIBENTATO Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.50.a	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi ..... (Euro quarantaquattro/73 )	cad	44,73	61,77
PR.I.0110.50.b	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi ..... (Euro quaranta/05 )	cad	40,05	61,80
PR.I.0110.50.c	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi ..... (Euro trentasei/37 )	cad	36,37	60,78
PR.I.0110.60	IMPIANTO DI ACQUA CALDA A COLLETTORI CON TUBI IN RAME COIBENTATO Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; il collettore e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in rame in lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo mm 1,5 a sezione stellare( con caratteristiche dimensionali come da UNI 6507 B) per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.60.a	Impianto di acqua calda a collettori per ambienti fino a 5 pezzi .....	cad	68,13	42,23

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0110.60.b	(Euro sessantotto/13 ) Impianto di acqua calda a collettori per ambienti da 5 a 10 pezzi ..... (Euro sessantuno/30 )	cad	61,30	44,44
PR.I.0110.60.c	Impianto di acqua calda a collettori per ambienti oltre 10 pezzi ..... (Euro cinquantacinque/72 )	cad	55,72	41,50
PR.I.0110.70	<b>IMPIANTO DI ACQUA FREDDA CON TUBI IN POLIPROPILENE</b> Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in polipropilene (rispondente alle prescrizioni della Circolare n.102 del 12.02.78 del Ministero della Sanita') per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.I.0110.70.a	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi ..... (Euro sessantatre/99 )	cad	63,99	41,51
PR.I.0110.70.b	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi ..... (Euro cinquantacinque/79 )	cad	55,79	39,69
PR.I.0110.70.c	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi ..... (Euro cinquantadue/03 )	cad	52,03	39,15
PR.I.0110.80	<b>IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN POLIPROPILENE</b> Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in polipropilene (rispondente alle prescrizioni della Circolare n.102 del 12.02.78 del Ministero della Sanita') per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.I.0110.80.a	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi ..... (Euro cinquantasei/09 )	cad	56,09	39,48
PR.I.0110.80.b	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi ..... (Euro cinquantuno/28 )	cad	51,28	39,72
PR.I.0110.80.c	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi .....	cad	46,06	38,46

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0110.90	(Euro quarantasei/06 ) IMPIANTO DI ACQUA FREDDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILENE RETICOLATO Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; il collettore con rubinetti di intercettazione e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in polietilene reticolato in guaina per distribuzioni d'acqua fredda, gomito da incasso in plastica con raccordo a squadra e cappuccio di protezione per tubazioni. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.90.a	Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti fino a 5 pezzi ..... (Euro novanta/60 )	cad	90,60	38,51
PR.I.0110.90.b	Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti da 5 a 10 pezzi ..... (Euro ottantadue/31 )	cad	82,31	39,24
PR.I.0110.90.c	Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti oltre 10 pezzi ..... (Euro settantanove/92 )	cad	79,92	37,21
PR.I.0110.100	IMPIANTO DI ACQUA CALDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILENE RETICOLATO Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 16, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; il collettore con rubinetti di intercettazione e relativa cassetta in plastica con coperchio, le tubazioni in polietilene reticolato in guaina per distribuzioni d'acqua calda, gomito da incasso in plastica con raccordo a squadra e cappuccio di protezione per tubazioni. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.100.a	Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti fino a 5 pezzi ..... (Euro ottantasei/08 )	cad	86,08	36,42
PR.I.0110.100.b	Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti da 5 a 10 pezzi ..... (Euro settantotto/62 )	cad	78,62	37,49
PR.I.0110.100.c	Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti oltre 10 pezzi ..... (Euro settantaquattro/94 )	cad	74,94	35,09
PR.I.0110.110	IMPIANTO DI ACQUA FREDDA CON TUBI IN ACCIAIO ZINCATO Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in acciaio zincato FM, coibentato con elastomerico categoria C e i relativi pezzi speciali per distribuzioni d'acqua fredda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0110.110.a	..... Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi ..... (Euro cinquanta/07 )	cad	50,07	66,18
PR.I.0110.110.b	..... Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi ..... (Euro quarantaquattro/68 )	cad	44,68	66,73
PR.I.0110.110.c	..... Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi ..... (Euro quaranta/82 )	cad	40,82	67,09
PR.I.0110.120	..... <b>IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN ACCIAIO ZINCATO</b> Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in acciaio zincato FM, coibentato con elastomerico categoria C e i relativi pezzi speciali per distribuzioni d'acqua calda. Sono esclusi: il ripristino dell'intonaco; la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono comprese: le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0110.120.a	..... Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi ..... (Euro quarantacinque/42 )	cad	45,42	65,67
PR.I.0110.120.b	..... Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi ..... (Euro quaranta/70 )	cad	40,70	66,43
PR.I.0110.120.c	..... Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi ..... (Euro trentasei/28 )	cad	36,28	66,96
PR.I.0110.130	..... <b>IMPIANTO DI SCARICO CON L'USO DI TUBI IN PVC CON INNESTO A BICCHIERE</b> Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi: il pozzetto a pavimento; le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce escluso il ripristino dell'intonaco e del masso. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. Sono esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie			
PR.I.0110.130.a	..... Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi ..... (Euro cinquantacinque/26 )	cad	55,26	59,18
PR.I.0110.130.b	..... Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili da 5 a 10 pezzi ..... (Euro quarantasette/62 )	cad	47,62	61,26
PR.I.0110.130.c	..... Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili oltre 10 pezzi .....	cad	44,97	61,44

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0110.140	(Euro quarantaquattro/97 ) IMPIANTO DI SCARICO CON L'USO DI TUBI IN PVC CON INNESTO O-RING Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto o-ring fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi: il pozzetto a pavimento; le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce escluso il ripristino dell'intonaco e del masso. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. Sono esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie			
PR.I.0110.140.a	Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi	cad	53,75	57,57
PR.I.0110.140.b	(Euro cinquantatre/75 ) Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	cad	47,06	60,12
PR.I.0110.140.c	(Euro quarantasette/06 ) Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili oltre 10 pezzi	cad	44,61	60,44
PR.I.0120	SANITARI			
PR.I.0120.10	VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA AD INCASSO Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densit�, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo inoltre di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.10.a	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso	cad	302,37	13,21
PR.I.0120.20	VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA A PARETE Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, placca di comando a pulsante, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo inoltre di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.20.a	Vaso in vitreous-china con cassetta a parete	cad	292,86	12,43

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0120.30	VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA APPOGGIATA Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico appoggiata, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, placca di comando a pulsante su cassetta, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo inoltre di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.30.a	Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata  (Euro trecentocinquantaquattro/43 )	cad	354,43	10,27
PR.I.0120.40	VASO IN VITREOUS-CHINA ALLA TURCA Fornitura e posa in opera di vaso alla turca in vetrochina con pedane, da cm 60x50, colore bianco, ; completo di cassetta in polietilene alta densit�, capacit� lt10, comando a pulsante, avente rubinetto a galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC diametro1"1/4 spartiacqua ; completo inoltre di tutta la raccorderia di alimentazione e scarico, compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.40.a	Vaso alla turca in vetrochina con pedane, da cm 60x50  (Euro duecentonovantasette/24 )	cad	297,24	13,44
PR.I.0120.50	LAVABO IN VITREOUS-CHINA A INCASSO Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da cm 61,5x51,5 completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale ; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.50.a	Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando  (Euro trecentonovanta/15 )	cad	390,15	12,51
PR.I.0120.50.b	Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo a tre fori  (Euro trecentoquarantanove/45 )	cad	349,45	13,97
PR.I.0120.60	LAVABO IN VITREOUS-CHINA Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale ; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.60.a	Lavabo a colonna da cm 65x48 in vitreous-china con gruppo monocomando ..... (Euro trecentotrentasette/25 )	cad	337,25	13,16
PR.I.0120.60.b	Lavabo a colonna da cm 65x48 in vitreous-china con gruppo a tre fori ..... (Euro duecentonovantasei/54 )	cad	296,54	14,96
PR.I.0120.60.c	Lavabo a colonna da cm 55x45 in vitreous-china con gruppo a tre fori ..... (Euro duecentosessantadue/61 )	cad	262,61	16,89
PR.I.0120.70	LAVABO IN VITREOUS-CHINA A SEMINCASSO Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a semincasso in vetrochina colore bianco da cm 64 x 49,5 completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale ; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.70.a	Lavabo a semincasso in vitreous-china con gruppo monocomando ..... (Euro quattrocentosessanta/72 )	cad	460,72	10,60
PR.I.0120.70.b	Lavabo a semincasso in vitreous-china con gruppo a tre fori ..... (Euro quattrocentoventi/01 )	cad	420,01	11,63
PR.I.0120.80	BIDET IN VITREOUS-CHINA Fornitura e posa in opera di bidet a pianta ovale in vetrochina, cm 61x52 completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette cromate; rubinetti sottobidet da 1/2" ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del bidet, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte.			
PR.I.0120.80.a	Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando ..... (Euro duecentosessantacinque/60 )	cad	265,60	16,70
PR.I.0120.80.b	Bidet in vitreous-china con gruppo a tre fori ..... (Euro duecentoquarantatre/75 )	cad	243,75	18,20
PR.I.0120.90	VASCA IN ACCIAIO SMALTATO Fornitura e posa in opera di vasca in acciaio smaltato di dimensioni cm 170x70 ;completa			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	di gruppo erogatore ed inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione ; compreso l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte.			
PR.I.0120.90.a	Vasca in acciaio smaltato con gruppo esterno ..... (Euro quattrocentocinque/76 )	cad	405,76	13,12
PR.I.0120.90.b	Vasca in acciaio smaltato con gruppo monocomando ..... (Euro quattrocentoventinove/81 )	cad	429,81	12,39
PR.I.0120.100	PIATTO DOCCIA IN EXTRA CLAY Fornitura e posa in opera di piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza cm 18 a muro diametro 1/2", di piletta sifoide completa di cordolo curvo 1"1/4 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compreso la sigillatura del piatto con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del piatto doccia, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.100.a	Piatto doccia da cm 70x70 in extra clay con gruppo incasso ..... (Euro duecentoventiquattro/69 )	cad	224,69	15,80
PR.I.0120.100.b	Piatto doccia da cm 70x70 in extra con miscelatore monocomando ..... (Euro trecentotrentatre/61 )	cad	333,61	10,65
PR.I.0120.100.c	Piatto doccia da cm 70x70 in extra con termomiscelatore ..... (Euro quattrocentosettanta/98 )	cad	470,98	7,54
PR.I.0120.100.d	Piatto doccia da cm 75x75 in extra clay con gruppo incasso ..... (Euro duecentosessantuno/36 )	cad	261,36	13,59
PR.I.0120.100.e	Piatto doccia da cm 75x75 in extra clay con miscelatore monocomando ..... (Euro trecentosettanta/28 )	cad	370,28	9,59
PR.I.0120.100.f	Piatto doccia da cm 75x75 in extra clay con termomiscelatore ..... (Euro cinquecentosette/65 )	cad	507,65	7,00
PR.I.0120.100.g	Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con gruppo incasso			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentosettantanove/92 )	cad	279,92	12,69
PR.I.0120.100.h	Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con miscelatore monocomando			
	..... (Euro trecentoottantotto/84 )	cad	388,84	9,14
PR.I.0120.100.i	Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con termomiscelatore			
	..... (Euro cinquecentoventisei/21 )	cad	526,21	6,75
PR.I.0120.110	LAVELLO IN EXTRA CLAY Fornitura e posa in opera di lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compreso la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.110.a	Lavello in extra clay a canale da cm 120x45			
	..... (Euro cinquecentosei/83 )	cad	506,83	14,01
PR.I.0120.110.b	Lavello in extra clay a canale da cm 90x45			
	..... (Euro quattrocentocinquantasei/43 )	cad	456,43	15,55
PR.I.0120.110.c	Lavello in extra clay a due bacini da cm 90x45 con gruppo esterno			
	..... (Euro quattrocentocinquantaquattro/38 )	cad	454,38	15,62
PR.I.0120.110.d	Lavello in extra clay a due bacini da cm 90x45 con monocomando			
	..... (Euro quattrocentoottantotto/29 )	cad	488,29	14,54
PR.I.0120.110.e	Lavello in extra clay a un bacino da cm 100x45 con gruppo esterno			
	..... (Euro quattrocentocinquanta/52 )	cad	450,52	15,76
PR.I.0120.110.f	Lavello in extra clay a un bacino da cm 100x45 con monocomando			
	..... (Euro quattrocentoottantaquattro/43 )	cad	484,43	14,66
PR.I.0120.120	LAVATOIO IN EXTRA CLAY Fornitura e posa in opera di lavatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone in PVC 1"1/2 ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compreso la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell' attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0120.120.a	di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte ..... Lavatoio in extra clay da cm 76x52,5 ..... (Euro quattrocentonovantasette/37 )	cad	497,37	14,28
PR.I.0120.120.b	Lavatoio in extra clay da cm 60x50 ..... (Euro quattrocentotrentotto/25 )	cad	438,25	16,20
PR.I.0120.130	ORINATOIO IN EXTRA CLAY Fornitura e posa in opera di orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone ; completo inoltre di tutta la raccorderia di scarico e di alimentazione; compreso la sigillatura del bordo con silicone od altro materiale analogo, l'uso dei materiali di consumo e dell'attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte .....			
PR.I.0120.130.a	Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante ..... (Euro duecentotto/30 )	cad	208,30	21,29
PR.I.0120.130.b	Orinatoio a parete ..... (Euro trecentoventotto/42 )	cad	328,42	16,21
PR.I.0120.140	RACCORDERIA E RUBINETTERIA PER LAVATRICE Fornitura e posa in opera di raccorderia e rubinetteria per attacco lavatrice, composta da valvola con innesto antiritorno ad innesto 1/2" e sifone a murare con uscita DN 40-50, completo di ghiera di fissaggio e piastra in acciaio inox, compreso l'uso dei materiali di consumo e dell'attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte .....			
PR.I.0120.140.a	Raccorderia e rubinetteria per impianto lavatrice ..... (Euro cinquantasei/74 )	cad	56,74	39,03
PR.I.0120.150	CONTATORE PER ACQUA Fornitura e posa in opera di contatore a turbina per acqua a getto unico, quadrante bagnato per acqua fredda per una pressione massima di esercizio PN16 con orologeria a lettura diretta .....			
PR.I.0120.150.a	Contatore per acqua DN 13 Qmax 3 mc/h Qmin 30l/h ..... (Euro settantasei/89 )	cad	76,89	12,14
PR.I.0120.150.b	Contatore per acqua DN 20 Qmax 5 mc/h Qmin 40l/h .....	cad	83,12	11,23

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0120.160	(Euro ottantatre/12 ) SOSTITUZIONE DI VASO COMPLETO DI CASSETTA DI SCARICO Intervento parziale per la sola sostituzione di vaso in vitreous-china completo di cassetta e apparecchiatura di scarico. Compreso l'uso dei materiali di consumo e dell'attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.160.a	Sostituzione di vaso completo di cassetta di scarico ..... (Euro duecentosettantasei/43 )	cad	276,43	34,33
PR.I.0120.170	SOSTITUZIONE DI BIDET VITREOUS-CHINA Intervento parziale per la sola sostituzione di bidet in vitreous-china. Compreso l'uso dei materiali di consumo e dell'attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.170.a	Sostituzione di bidet in vitreous-china ..... (Euro trecentosette/80 )	cad	307,80	36,58
PR.I.0120.180	SOSTITUZIONE DI VASCA DA BAGNO Intervento parziale per la sostituzione di vasca da bagno in acciaio porcellanato da cm 170x70. Compreso l'uso dei materiali di consumo e dell'attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e modalit� di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte			
PR.I.0120.180.a	Sostituzione di vasca da bagno da cm. 170x70 ..... (Euro quattrocentonovantasei/54 )	cad	496,54	20,50
PR.I.0130	SANITARI PER DISABILI .....			
PR.I.0130.10	VASO IGIENICO-BIDET PER DISABILI Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni mm 400 x 800 x h 500, realizzato in porcellana vetrificata ( vitreus - china ) in colore bianco o tinta tenue, del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, completo di:a) cassetta di scarico a zaino della capacit� non minore di 10 litri con comando pneumatico agevolato;b) miscelatore con comando a leva e relativa doccetta a mano;c) copertura in legno verniciato,compreso l/E allettamento su pavimento con cemento o l/E aggancio a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e quanto altro occorre per dare l/E opera finita a perfetta regola d/E arte			
PR.I.0130.10.a	Vaso igienico - bidet per disabili ..... (Euro millecenonovantuno/95 )	cad	1.191,95	4,47
PR.I.0130.20	LAVABO A MENSOLA PER DISABILI			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0130.20.a	<p>Lavabo a mensola ( dimensioni 700 mm x 750 mm ) per persone disabili in porcellana vetrificata ( vitreus - china ) in colore bianco o tinta tenue, con fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomiti, spartiacqua antispruzzo, ripiano per rubinetto, completo di :a) miscelatore monocomando a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, b) bocchello estraibile, c) sifone e scarico flessibile per eventuale inclinazione,d) mensole pneumatiche e barra di controllo per la regolazione dell'Æ inclinazione;compreso la posa in opera a parete, il relativo fissaggio con viti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni, ogni altra opera muraria e quanto altro occorre per dare l'Æ opera finita a perfetta regola d'Æ arte.</p> <p>.....</p> <p>Lavabo a mensola ( dimensioni 700 mm x 750 mm ) per persone disabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentonovantuno/00 )</p>	cad	691,00	7,71
PR.I.0130.30	<p>PIATTO DOCCIA PER DISABILI</p> <p>Piatto doccia per persone disabili del tipo accessibile a filo pavimento, dimensioni 900 mm * 900 mm, realizzato in vetroresina, in colore bianco o tinta tenue, completo di:a) sedile ribaltabile a parete;b) miscelatore per acqua fredda e calda con testata a cartuccia intercambiabile in hostaform e dispositivo anticalcare, corpo in ottone cromato, installazione esterna a parete, comando a leva azionabile con il braccio, il gomito o il corpo compreso di servocomando con regolazione e fissaggio della portata interna del miscelatore per erogazione 300 per ciascun azionamento;c) soffione a parete per doccia e doccetta a mano con collegamento flessibile;d) piletta e griglia in ottone cromato,</p> <p>.....</p>			
PR.I.0130.30.a	<p>Piatto doccia per persone disabili a filo pavimento da mm 900 x 900</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentosessanta/15 )</p>	cad	660,15	8,07
PR.I.0130.30.b	<p>Piatto box doccia per persone disabili da mm 1000x 1000</p> <p>.....</p> <p>(Euro milleduecentoventi/91 )</p>	cad	1.220,91	4,36
PR.I.0130.40	<p>VASCA RIALZABILE PER DISABILI</p> <p>Vasca rialzabile per persone disabili a movimentazione elettrica con attuatore lineare a basso voltaggio, misure di ingombro cm 217 x 73composta da:a) vasca in vetroresina su struttura in acciaio trattato con resine anticorrosive;b) centralina di comando in acciaio inox ASI 316c) miscelatore termostatico con blocco di sicurezza;d) impianto di disinfezione con flussometro di regolazione;e) valvola di comando lavaggio, valvola di comando disinfezione, valvola di comando riempimento;f) pulsanti per la movimentazione e blocco;g) doccetta rossa per disinfezione;h) doccetta blu per lavaggio</p> <p>.....</p>			
PR.I.0130.40.a	<p>Vasca rialzabile per persone disabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro undicimilasettecentotrentotto/08 )</p>	cad	11.738,08	1,51
PR.I.0130.50	<p>BOX DOCCIA A SEDILE SCORREVOLE PER DISABILI</p> <p>Box doccia per persone disabili a sedile scorrevole con telaio portante in acciaio trattato con resine anticorrosive e corpo in vetroresina, misure di ingombro cm 110 x 91 completa di:a) sedile scorrevole che fuoriesce dall'ingombro per cm 12 con meccanismo di bloccaggio a leva;b) impianto WCc) porta a ghigliottina con gocciolatoio e divisa orizzontalmente in due parti;d) impianto di disinfezione con flussometro di regolazione;e) valvola di comando lavaggio, valvola di comando disinfezione, valvola di comando velo d'acqua/sciacquone;f) mix termostatico con blocco di sicurezza a 38!;g) doccetta rossa per disinfezione;h) doccetta blu per lavaggio</p> <p>.....</p>			
PR.I.0130.50.a	<p>Box doccia a sedile con WC per persone disabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottomilasettecentodieci/52 )</p>	cad	8.702,52	2,04
PR.I.0130.60	<p>ESEMPIO N°1 DI ARREDO COMPLETO PER BAGNO PER PERSONE DISABILI</p>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0130.60.a	<p>Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min cm 180x180 fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta cm 85 conforme alle indicazioni del D.P.R. 384/78 composto da :a) WC bidet cm 49, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino;b) sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da l 10 a comando pneumatico a leva facilitato;c) lavabo fisso in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, su mensole;d) specchio basculante con vetro temperato antinfortunistico corredato di staffa di fissaggio su telaio in acciaio verniciato di dimensioni cm 60x70;e) corrimano orizzontale e verticale in acciaio INOX di diametro di mm 30 verniciati ed isolati elettricamente dalla superficie di ancoraggio;f) porta rotolo;Restano escluse le opere per le pavimentazioni ed i rivestimenti, gli impianti idrici e elettrici le porte e finestre, ma completo delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature per dare l'opera completa e funzionante in ogni sua parte</p> <p>.....</p> <p>Arredo completo per locale bagno per persone disabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro duemilaottocentotrentotto/46 )</p>	cad	2.838,46	15,63
PR.I.0130.70	<p>ESEMPIO N°2 DI ARREDO COMPLETO PER BAGNO PER PERSONE DISABILI</p> <p>Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min cm 180x180 fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta cm 85 conforme alle indicazioni del D.P.R. 384/78 composto da :a) WC bidet cm 49, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino;b) sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da l 10 a comando pneumatico a leva facilitato;c) lavabo a reclinazione variabile servito da pistoncini precaricati all'azoto in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, con leva a comando facilitato;d) specchio basculante con vetro temperato antinfortunistico corredato di staffa di fissaggio su telaio in acciaio verniciato di dimensioni cm 60x70;e) corrimano orizzontale e verticale in acciaio INOX di diametro di mm 30 verniciati ed isolati elettricamente dalla superficie di ancoraggio;f) porta rotolo;g) barra di sostegno ribaltabile con dispositivo di bloccaggio in posizione verticale;Restano escluse le opere per le pavimentazioni ed i rivestimenti, gli impianti idrici e elettrici le porte e finestre, ma completo delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature per dare l'opera completa e funzionante in ogni sua parte</p> <p>.....</p> <p>Arredo completo per locale bagno per persone disabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro tremilacentosettantasette/50 )</p>	cad	3.177,50	13,97
PR.I.0130.80	<p>ESEMPIO N°3 DI ARREDO COMPLETO PER BAGNO PER PERSONE DISABILI</p> <p>Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min cm 210x210 fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta cm 85 conforme alle indicazioni del D.P.R. 384/78 composto da :a) WC bidet cm 49, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino;b) sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da l 10 a comando pneumatico a leva facilitato;c) lavabo a reclinazione variabile servito da pistoncini precaricati all'azoto in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, con leva a comando facilitato;d) piatto doccia filo pavimento da cm 90x90 completo di piletta sifoide, corredato di sedile con fissaggio a paretee) specchio basculante con vetro temperato antinfortunistico corredato di staffa di fissaggio su telaio in acciaio verniciato di dimensioni cm 60x70;f) corrimano orizzontale e verticale in acciaio INOX di diametro di mm 30 verniciati ed isolati elettricamente dalla superficie di ancoraggio;g) porta rotolo;h) barra di sostegno ribaltabile con dispositivo di bloccaggio in posizione verticale;i) barra di sostegno fissa;Restano escluse le opere per le pavimentazioni ed i rivestimenti, gli impianti idrici e elettrici le porte e finestre, ma completo delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature per dare l'opera completa e funzionante in ogni sua parte</p> <p>.....</p> <p>Arredo completo per locale bagno per persone disabili</p> <p>.....</p> <p>(Euro tremilacinquecentoquarantotto/58 )</p>	cad	3.548,58	15,01
PR.I.0210	MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI			
PR.I.0210.10	VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET IN BRONZO, FILETTATA			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.10.a	Valvola di ritegno a clapet in bronzo, con innesti filettati UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte ..... Valvola di ritegno a clapet di diametro 3/8" ..... (Euro nove/54 )	cad	9,54	46,40
PR.I.0210.10.b	Valvola di ritegno a clapet di diametro 1/2" ..... (Euro undici/22 )	cad	11,22	48,94
PR.I.0210.10.c	Valvola di ritegno a clapet di diametro 3/4" ..... (Euro quindici/59 )	cad	15,59	49,27
PR.I.0210.10.d	Valvola di ritegno a clapet di diametro 1" ..... (Euro ventuno/67 )	cad	21,67	50,48
PR.I.0210.10.e	Valvola di ritegno a clapet di diametro 1"1/4 ..... (Euro ventotto/17 )	cad	28,17	46,68
PR.I.0210.10.f	Valvola di ritegno a clapet di diametro 1"1/2 ..... (Euro trentasei/36 )	cad	36,36	42,30
PR.I.0210.10.g	Valvola di ritegno a clapet di diametro 2" ..... (Euro quarantuno/86 )	cad	41,86	42,03
PR.I.0210.10.h	Valvola di ritegno a clapet di diametro 2"1/2 ..... (Euro sessantuno/24 )	cad	61,24	35,85
PR.I.0210.10.i	Valvola di ritegno a clapet di diametro 3" ..... (Euro ottantatre/93 )	cad	83,93	32,79
PR.I.0210.10.j	Valvola di ritegno a clapet di diametro 4" ..... (Euro centoventicinque/00 )	cad	125,00	26,35
PR.I.0210.20	VALVOLA RITEGNO A MOLLA, FILETTATA Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a molla in bronzo, con innesti filettati UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444 , compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.I.0210.20.a	Valvola di ritegno a molla di diametro 3/8"			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro otto/97 )	cad	8,97	49,33
PR.I.0210.20.b	Valvola di ritegno a molla di diametro 1/2" ..... (Euro dieci/15 )	cad	10,15	54,06
PR.I.0210.20.c	Valvola di ritegno a molla di diametro 3/4" ..... (Euro quattordici/07 )	cad	14,07	54,53
PR.I.0210.20.d	Valvola di ritegno a molla di diametro 1" ..... (Euro venti/71 )	cad	20,71	52,81
PR.I.0210.20.e	Valvola di ritegno a molla di diametro 1"1/4 ..... (Euro ventisei/96 )	cad	26,96	48,78
PR.I.0210.20.f	Valvola di ritegno a molla di diametro 1"1/2 ..... (Euro trentatre/47 )	cad	33,47	45,93
PR.I.0210.20.g	Valvola di ritegno a molla di diametro 2" ..... (Euro quaranta/88 )	cad	40,88	43,03
PR.I.0210.20.h	Valvola di ritegno a molla di diametro 2"1/2 ..... (Euro sessantasei/19 )	cad	66,19	33,18
PR.I.0210.20.i	Valvola di ritegno a molla di diametro 3" ..... (Euro ottantasette/14 )	cad	87,14	31,58
PR.I.0210.20.j	Valvola di ritegno a molla di diametro 4" ..... (Euro centoquarantacinque/19 )	cad	145,19	22,70
PR.I.0210.30	SARACINESCA IN BRONZO, FILETTATA Saracinesca filettata UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo, fornita in opera compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.I.0210.30.a	Saracinesca in bronzo di diametro 3/8" ..... (Euro dodici/87 )	cad	12,87	34,47
PR.I.0210.30.b	Saracinesca in bronzo di diametro 1/2" .....	cad	15,29	35,96

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.30.c	(Euro quindici/29 ) Saracinesca in bronzo di diametro 3/4" ..... (Euro diciannove/03 )	cad	19,03	40,39
PR.I.0210.30.d	Saracinesca in bronzo di diametro 1" ..... (Euro venticinque/23 )	cad	25,23	43,39
PR.I.0210.30.e	Saracinesca in bronzo di diametro 1"1/4 ..... (Euro trentadue/15 )	cad	32,15	40,91
PR.I.0210.30.f	Saracinesca in bronzo di diametro 1"1/2 ..... (Euro quarantaquattro/34 )	cad	44,34	34,72
PR.I.0210.30.g	Saracinesca in bronzo di diametro 2" ..... (Euro sessantatre/75 )	cad	63,75	27,63
PR.I.0210.30.h	Saracinesca in bronzo di diametro 2"1/2 ..... (Euro novantadue/88 )	cad	92,88	23,67
PR.I.0210.30.i	Saracinesca in bronzo di diametro 3" ..... (Euro centoquindici/03 )	cad	115,03	23,94
PR.I.0210.30.j	Saracinesca in bronzo di diametro 4" ..... (Euro centosettantotto/30 )	cad	178,30	18,49
PR.I.0210.40	SARACINESCA IN BRONZO INCLINATA, FILETTATA Saracinesca inclinata filettata UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.I.0210.40.a	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 3/8" ..... (Euro sedici/63 )	cad	16,63	26,66
PR.I.0210.40.b	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1/2" ..... (Euro diciassette/72 )	cad	17,72	31,05
PR.I.0210.40.c	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 3/4" .....	cad	23,01	33,41

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ventitre/01 )			
PR.I.0210.40.d	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro1" ..... (Euro trentaquattro/13 )	cad	34,13	32,11
PR.I.0210.40.e	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1"1/4 ..... (Euro quaranta/99 )	cad	40,99	32,13
PR.I.0210.40.f	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1"1/2 ..... (Euro cinquantuno/49 )	cad	51,49	29,91
PR.I.0210.40.g	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 2" ..... (Euro settantacinque/72 )	cad	75,72	23,27
PR.I.0210.40.h	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 2"1/2 ..... (Euro centodie/88 )	cad	102,88	21,37
PR.I.0210.40.i	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 3" ..... (Euro centoquarantadue/42 )	cad	142,42	19,35
PR.I.0210.40.j	Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 4" ..... (Euro duecentoventotto/55 )	cad	228,55	14,43
PR.I.0210.50	SARACINESCA IN OTTONE, FILETTATA Saracinesca filettata UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, in ottone, con volantino e premistoppa in ottone, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.I.0210.50.a	Saracinesca in ottone di diametro 3/8" ..... (Euro dieci/44 )	cad	10,44	42,46
PR.I.0210.50.b	Saracinesca in ottone di diametro 1/2" ..... (Euro dodici/67 )	cad	12,67	43,36
PR.I.0210.50.c	Saracinesca in ottone di diametro 3/4" ..... (Euro diciassette/18 )	cad	17,18	44,72
PR.I.0210.50.d	Saracinesca in ottone di diametro 1" .....	cad	23,33	46,91

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.50.e	(Euro ventitre/33 ) Saracinesca in ottone di diametro 1"1/4 ..... (Euro trenta/56 )	cad	30,56	43,04
PR.I.0210.50.f	Saracinesca in ottone di diametro 1"1/2 ..... (Euro trentasei/31 )	cad	36,31	42,37
PR.I.0210.50.g	Saracinesca in ottone di diametro 2" ..... (Euro quarantasette/92 )	cad	47,92	36,73
PR.I.0210.50.h	Saracinesca in ottone di diametro 2"1/2 ..... (Euro settantadue/55 )	cad	72,55	30,28
PR.I.0210.50.i	Saracinesca in ottone di diametro 3" ..... (Euro novantasei/06 )	cad	96,06	28,65
PR.I.0210.50.j	Saracinesca in ottone di diametro 4" ..... (Euro centocinquantanove/92 )	cad	159,92	20,61
PR.I.0210.60	VALVOLA A GLOBO IN BRONZO, FILETTATA Valvola a globo filettata UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, in bronzo, con volantino e premistoppa in bronzo, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.I.0210.60.a	Valvola a globo in bronzo di diametro 3/8" ..... (Euro dodici/20 )	cad	12,20	36,36
PR.I.0210.60.b	Valvola a globo in bronzo di diametro 1/2" ..... (Euro quattordici/56 )	cad	14,56	37,78
PR.I.0210.60.c	Valvola a globo in bronzo di diametro 3/4" ..... (Euro diciannove/48 )	cad	19,48	39,44
PR.I.0210.60.d	Valvola a globo in bronzo di diametro 1" ..... (Euro ventinove/01 )	cad	29,01	37,75
PR.I.0210.60.e	Valvola a globo in bronzo di diametro 1"1/4 .....	cad	35,22	37,38

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.60.f	(Euro trentacinque/22 ) Valvola a globo in bronzo di diametro 1" 1/2 ..... (Euro quarantasette/03 )	cad	47,03	32,74
PR.I.0210.60.g	Valvola a globo in bronzo di diametro 2" ..... (Euro settanta/15 )	cad	70,15	25,12
PR.I.0210.60.h	Valvola a globo in bronzo di diametro 2" 1/2 ..... (Euro novantotto/26 )	cad	98,26	22,37
PR.I.0210.60.i	Valvola a globo in bronzo di diametro 3" ..... (Euro centoventisette/46 )	cad	127,46	21,61
PR.I.0210.60.j	Valvola a globo in bronzo di diametro 4" ..... (Euro duecentoquattro/51 )	cad	204,51	16,12
PR.I.0210.70	VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO, FILETTATA Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.I.0210.70.a	Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/8" ..... (Euro dieci/63 )	cad	10,63	41,67
PR.I.0210.70.b	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1/2" ..... (Euro dodici/41 )	cad	12,41	44,30
PR.I.0210.70.c	Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/4" ..... (Euro diciassette/52 )	cad	17,52	43,83
PR.I.0210.70.d	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1" ..... (Euro ventiquattro/78 )	cad	24,78	44,17
PR.I.0210.70.e	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/4 ..... (Euro trentatre/32 )	cad	33,32	39,49
PR.I.0210.70.f	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/2 .....	cad	43,45	35,42



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.70.g	(Euro quarantatre/45 ) Valvola a sfera in acciaio di diametro 2" ..... (Euro cinquantacinque/52 )	cad	55,52	31,72
PR.I.0210.70.h	Valvola a sfera in acciaio di diametro 2"1/2 ..... (Euro centoventitre/50 )	cad	123,50	17,81
PR.I.0210.70.i	Valvola a sfera in acciaio di diametro 3" ..... (Euro centosessantotto/06 )	cad	168,06	16,40
PR.I.0210.70.j	Valvola a sfera in acciaio di diametro 4" ..... (Euro duecentosessanta/26 )	cad	260,26	12,67
PR.I.0210.80	VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO, FILETTATA Valvola a sfera in acciaio per impianti idrici interni, con innesti filettati, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro computo a perfetta regola d'arte .....			
PR.I.0210.80.a	Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/8" ..... (Euro dieci/15 )	cad	10,15	43,58
PR.I.0210.80.b	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1/2" ..... (Euro dodici/23 )	cad	12,23	44,91
PR.I.0210.80.c	Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/4" ..... (Euro sedici/90 )	cad	16,90	45,46
PR.I.0210.80.d	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1" ..... (Euro ventiquattro/15 )	cad	24,15	45,30
PR.I.0210.80.e	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/4 ..... (Euro trentadue/13 )	cad	32,13	40,95
PR.I.0210.80.f	Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/2 ..... (Euro quarantuno/40 )	cad	41,40	37,16
PR.I.0210.80.g	Valvola a sfera in acciaio di diametro 2" .....	cad	56,89	30,95

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinquantasei/89 )			
PR.I.0210.90	RUBINETTO A MASCHIO IN BRONZO, FILETTATO Rubinetto a maschio in bronzo filettato UNI ISO 7/1 compatibile DIN 2444, fornito in opera, completo di ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro a perfetta regola d'arte			
PR.I.0210.90.a	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 3/8" ..... (Euro dieci/47 )	cad	10,47	42,26
PR.I.0210.90.b	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1/2" ..... (Euro tredici/18 )	cad	13,18	41,72
PR.I.0210.90.c	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 3/4" ..... (Euro diciotto/48 )	cad	18,48	41,56
PR.I.0210.90.d	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1" ..... (Euro ventisei/53 )	cad	26,53	41,27
PR.I.0210.90.e	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1"1/4 ..... (Euro trentasette/81 )	cad	37,81	34,82
PR.I.0210.90.f	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1"1/2 ..... (Euro cinquantadue/81 )	cad	52,81	29,16
PR.I.0210.90.g	Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 2" ..... (Euro sessantasei/19 )	cad	66,19	26,62
PR.I.0210.100	FILTRO A Y IN BRONZO, FILETTATO Filtro in bronzo a Y per acqua filettato UNI ISO 7/1 compatibile DIN 2444, fornito in opera, completo di guarnizione e di ogni altro onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.I.0210.100.a	Filtro a Y in bronzo di diametro 3/8" ..... (Euro nove/49 )	cad	9,49	46,65
PR.I.0210.100.b	Filtro a Y in bronzo di diametro 1/2" ..... (Euro undici/15 )	cad	11,15	49,24
PR.I.0210.100.c	Filtro a Y in bronzo di diametro 3/4" .....	cad	15,57	49,36

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.100.d	(Euro quindici/57 ) Filtro a Y in bronzo di diametro 1" ..... (Euro ventidue/68 )	cad	22,68	48,24
PR.I.0210.100.e	Filtro a Y in bronzo di diametro 1"1/4 ..... (Euro ventinove/00 )	cad	29,00	45,36
PR.I.0210.100.f	Filtro a Y in bronzo di diametro 1"1/2 ..... (Euro trentaquattro/50 )	cad	34,50	44,57
PR.I.0210.100.g	Filtro a Y in bronzo di diametro 2" ..... (Euro quarantotto/14 )	cad	48,14	36,56
PR.I.0210.100.h	Filtro a Y in bronzo di diametro 2"1/2 ..... (Euro settantacinque/14 )	cad	75,14	29,24
PR.I.0210.100.i	Filtro a Y in bronzo di diametro 3" ..... (Euro novantotto/07 )	cad	98,07	28,07
PR.I.0210.100.j	Filtro a Y in bronzo di diametro 4" ..... (Euro centoquarantotto/53 )	cad	148,53	22,18
PR.I.0210.110	GIUNTO DIELETTICO FILETTATO PER MONTANTI GAS Giunto dielettrico per montanti gas filettato, fornito e posto in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0210.110.a	Giunto dielettrico per montanti gas da 1"1/2 ..... (Euro trentasette/97 )	cad	37,97	40,50
PR.I.0210.110.b	Giunto dielettrico per montanti gas da 2" ..... (Euro quarantasette/14 )	cad	47,14	37,34
PR.I.0210.110.c	Giunto dielettrico per montanti gas da 2"1/2 ..... (Euro ottantanove/03 )	cad	89,03	24,69
PR.I.0210.110.d	Giunto dielettrico per montanti gas da 3" .....	cad	121,55	22,66

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.110.i	(Euro centoventuno/55 ) Giunto dielettrico per montanti gas da 2" ..... (Euro quarantasette/14 )	cad	47,14	37,34
PR.I.0210.110.n	Giunto dielettrico per montanti gas da 2" .....	cad		
PR.I.0210.120	GIUNTO DIELETRICO FILETTATO E A SILDARE PER MONTANTI GAS Giunto dielettrico per montanti gas filettato e a saldare, fornito e posto in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.I.0210.120.a	Giunto dielettrico per montanti gas da 1"1/2 ..... (Euro cinquantasei/24 )	cad	56,24	27,38
PR.I.0210.120.b	Giunto dielettrico per montanti gas da 2" ..... (Euro sessantasei/13 )	cad	66,13	26,64
PR.I.0210.120.c	Giunto dielettrico per montanti gas da 2"1/2 ..... (Euro centocinque/33 )	cad	105,33	20,88
PR.I.0210.120.d	Giunto dielettrico per montanti gas da 3" ..... (Euro centotrentotto/37 )	cad	138,37	19,91
PR.I.0210.130	CHIAVE DI CONDOTTA DI SICUREZZA Chiave di condotta di sicurezza, per montanti gas fornita e posta in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante .....			
PR.I.0210.130.a	PChiave per montanti gas di diametro 1/2" ..... (Euro tredici/12 )	cad	13,12	33,79
PR.I.0210.130.b	Chiave per montanti gas di diametro 3/4" ..... (Euro tredici/61 )	cad	13,61	32,58
PR.I.0210.130.c	Chiave per montanti gas di diametro 1" ..... (Euro diciassette/95 )	cad	17,95	29,61
PR.I.0210.130.d	Chiave per montanti gas di diametro 1"1/4 ..... (Euro ventiquattro/97 )	cad	24,97	26,61

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.130.e	Chiave per montanti gas di diametro 1"1/2 ..... (Euro trentadue/19 )	cad	32,19	20,66
PR.I.0210.130.f	Chiave per montanti gas di diametro 2" ..... (Euro cinquantacinque/06 )	cad	55,06	16,11
PR.I.0210.130.g	Chiave per montanti gas di diametro 2"1/2 ..... (Euro ottantacinque/26 )	cad	85,26	10,41
PR.I.0210.130.h	Chiave per montanti gas di diametro 3" ..... (Euro centotrenta/71 )	cad	130,71	10,19
PR.I.0210.130.i	Chiave per montanti gas di diametro 4" ..... (Euro duecentoventiquattro/77 )	cad	224,77	5,93
PR.I.0210.140	STACCO DA MONTANTE Stacco da montante per collegamento a contatori, con chiave di sicurezza a monte del contatore, per una lunghezza non superiore a m 3, lo stacco e' conteggiato dal raccordo a tee della montante (pagato a parte) fornito e posto in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0210.140.a	Stacco per collegamento a contatore gas ..... (Euro cinquantuno/51 )	cad	51,51	33,95
PR.I.0210.140.b	Stacco per collegamento a contatore acqua ..... (Euro sessantasette/23 )	cad	67,23	21,18
PR.I.0210.150	CONTATORE GAS Posa di contatore gas. Sono escluse le opere murarie e il contatore. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0210.150.a	Contatore gas con staffa gia' predisposta ..... (Euro otto/93 )	cad	8,93	79,00
PR.I.0210.150.b	Contatore gas con staffa non predisposta ..... (Euro diciotto/37 )	cad	18,37	53,85
PR.I.0210.150.c	Contatore gas in sostituzione del precedente ..... (Euro tredici/40 )	cad	13,40	79,04

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.160	RUBINETTO DI MOROSITA' PER CONDOTTE MONTANTI ACQUA Rubinetto di morosita' per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato fornito e posto in opera. Sono escluse le opere murarie. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante			
PR.I.0210.160.a	Rubinetto per montanti di acqua di diametro 3/4" ..... (Euro ventotto/09 )	cad	28,09	15,81
PR.I.0210.160.b	Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1" ..... (Euro quaranta/40 )	cad	40,40	13,17
PR.I.0210.160.c	Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/4 ..... (Euro cinquantanove/19 )	cad	59,19	11,24
PR.I.0210.160.d	Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/2 ..... (Euro sessantasei/87 )	cad	66,87	9,95
PR.I.0210.160.e	Rubinetto per montanti di acqua di diametro 2" ..... (Euro settantacinque/08 )	cad	75,08	11,82
PR.I.0210.160.f	Rubinetto per montanti di acqua di diametro 2"1/2 ..... (Euro centoquarantadue/52 )	cad	142,52	6,23
PR.I.0210.170	RIDUTTORE DI PRESSIONE A MEMBRANA Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocita' del fluido non superiore a m/s 1,5: Q (mc/h). E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale: DN (mm)			
PR.I.0210.170.a	DN 15 (1/2") Q = 0,9 ..... (Euro cinquantasei/90 )	cad	56,90	9,69
PR.I.0210.170.b	DN 20 (3/4") Q = 1,6 ..... (Euro settantacinque/92 )	cad	75,92	10,15
PR.I.0210.170.c	DN 25 (1") Q = 2,5 ..... (Euro novantaquattro/78 )	cad	94,78	11,58
PR.I.0210.170.d	DN 32 (1"1/4) Q = 4,3 .....	cad	164,73	8,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.170.e	(Euro centosessantaquattro/73 ) DN 40 (1"1/2) Q = 6,5 ..... (Euro trecentoquattordici/57 )	cad	314,57	4,91
PR.I.0210.170.f	DN 50 (2") Q = 10,5 ..... (Euro trecentoquarantasette/26 )	cad	347,26	5,08
PR.I.0210.180	<b>RIDUTTORE DI PRESSIONE AD OTTURATORE</b> Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati. Sono compresi: le controflange; le guarnizioni; i bulloni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Portata nominale con velocita' del fluido non superiore a m/s 2,0: Q (mc/h). Diametro "nominale: DN (mm)			
PR.I.0210.180.a	DN 50 (2") Q = 15 ..... (Euro seicentoseventantacinque/75 )	cad	675,75	5,64
PR.I.0210.180.b	DN 65 (2"1/2) Q = 25 ..... (Euro milleduecentosessantasette/97 )	cad	1.267,97	3,50
PR.I.0210.180.c	DN 80 (3") Q = 35 ..... (Euro milleseicentoottantatre/59 )	cad	1.683,59	3,06
PR.I.0210.180.d	DN 100 (4") Q = 55 ..... (Euro duemilanovantotto/03 )	cad	2.098,03	3,64
PR.I.0210.180.e	DN 125 (5") Q = 90 ..... (Euro quattromilacentodieci/30 )	cad	4.110,30	1,62
PR.I.0210.180.f	DN 150 (6") Q = 125 ..... (Euro cinquemilacentoventidue/06 )	cad	5.122,06	1,52
PR.I.0210.180.g	DN 200 (8") Q = 230 ..... (Euro ottomiladuecentosettantatre/33 )	cad	8.273,33	1,23
PR.I.0210.180.h	DN 250 (10") Q = 350 ..... (Euro dodicimilasettecentocinquantotto/76 )	cad	12.758,76	0,91

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.180.i	DN 300 (12") Q = 530 ..... (Euro diciassettemilaottocentonovantasette/48 )	cad	17.897,48	0,72
PR.I.0210.190	FILTRO DISSABBIATORE PER ACQUA FREDDA A CALZA LAVABILE Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN 10, costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) .....			
PR.I.0210.190.a	DN 15 (1/2") Q = 1 ..... (Euro sessantadue/77 )	cad	62,77	8,79
PR.I.0210.190.b	DN 20 (3/4") Q = 2,5 ..... (Euro centodiciotto/07 )	cad	118,07	6,53
PR.I.0210.190.c	DN 25 (1") Q = 3,5 ..... (Euro centotrenta/17 )	cad	130,17	8,44
PR.I.0210.190.d	DN 32 (1"1/4) Q = 4,5 ..... (Euro centocinquantacinque/41 )	cad	155,41	8,49
PR.I.0210.190.e	DN 40 (1"1/2) Q = 10 ..... (Euro trecentosessantadue/53 )	cad	362,53	4,26
PR.I.0210.190.f	DN 50 (2") Q = 15 ..... (Euro quattrocentonovantuno/74 )	cad	491,74	3,59
PR.I.0210.200	FILTRO DISSABBIATORE PER ACQUA FREDDA E CALDA Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN 20, costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) .....			
PR.I.0210.200.a	DN 20 (3/4") Q = 2,5 ..... (Euro duecentosessantotto/18 )	cad	268,18	2,87
PR.I.0210.200.b	DN 25 (1") Q = 3,5 ..... (Euro duecentoottantatre/50 )	cad	283,50	3,88
PR.I.0210.200.c	DN 32 (1"1/4) Q = 4,5 ..... (Euro trecentoquindici/62 )	cad	315,62	4,18



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.I.0210.200.d	DN 40 (1"1/2) Q = 10 ..... (Euro quattrocentoquarantasette/44 )	cad	447,44	3,45
PR.I.0210.200.e	DN 50 (2") Q = 15 ..... (Euro cinquecentocinquantuno/99 )	cad	551,99	3,20
PR.I.0310	COLONNE DI SCARICO IN PVC .....			
PR.I.0310.10	TUBO IN PVC SERIE 302 PER COLONNE VERTICALI Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, conforme alle norme UNI EN 1401-1 tipo SN (ex 303/1/2) fornito in opera; compreso gli oneri del fissaggio alle pareti con relativo collare, del passaggio dei tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi .....			
PR.I.0310.10.a	Tubo in PVC rigido da mm 50 ..... (Euro dieci/96 )	m	10,96	48,41
PR.I.0310.10.b	Tubo in PVC rigido da mm 63 ..... (Euro undici/55 )	m	11,55	45,91
PR.I.0310.10.c	Tubo in PVC rigido da mm 80 ..... (Euro tredici/24 )	m	13,24	46,77
PR.I.0310.10.d	Tubo in PVC rigido da mm 100 ..... (Euro sedici/87 )	m	16,87	41,97
PR.I.0310.10.e	Tubo in PVC rigido da mm 125 ..... (Euro diciassette/26 )	m	17,26	41,07
PR.I.0310.10.f	Tubo in PVC rigido da mm 140 ..... (Euro diciotto/25 )	m	18,25	38,81
PR.I.0310.10.g	Tubo in PVC rigido da mm 160 ..... (Euro ventitre/80 )	m	23,80	37,20
PR.I.0310.10.h	Tubo in PVC rigido da mm 200 ..... (Euro ventinove/63 )	m	29,63	29,90
PR.L	IMPIANTI ELETTRICI			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110	..... IMPIANTO ELETTRICO UTILIZZATORE IN EDIFICIO RESIDENZIALE .....			
PR.L.0110.10	PUNTO LUCE AD INTERRUETTORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A mq 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a mq 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mmq 1.5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82;-supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto luce a interruttore 10 A			
PR.L.0110.10.a	Punto luce con corrugato leggero ..... (Euro trentadue/11 )	cad	32,11	52,36
PR.L.0110.10.b	Punto luce con corrugato pesante ..... (Euro trentatre/22 )	cad	33,22	50,61
PR.L.0110.10.c	Punto luce in vista ..... (Euro quaranta/80 )	cad	40,80	45,56
PR.L.0110.10.d	Punto luce in vista IP 5X ..... (Euro quarantaquattro/70 )	cad	44,70	41,59
PR.L.0110.10.e	Punto luce con canaline ..... (Euro sessantatre/44 )	cad	63,44	29,34
PR.L.0110.10.f	Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati ..... (Euro trentotto/70 )	cad	38,70	48,02
PR.L.0110.10.g	Punto luce funzionale a tenuta ..... (Euro ottantuno/14 )	cad	81,14	22,95
PR.L.0110.20	PUNTO LUCE AD INTERRUETTORE DA 16/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2.5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82;-supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a interruttore 16			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	A			
PR.L.0110.20.a	Punto luce con corrugato leggero ..... (Euro trentasei/69 )	cad	36,69	50,64
PR.L.0110.20.b	Punto luce con corrugato pesante ..... (Euro trentotto/26 )	cad	38,26	48,57
PR.L.0110.20.c	Punto luce in vista ..... (Euro quarantasette/64 )	cad	47,64	41,81
PR.L.0110.20.d	Punto luce in vista IP 5X ..... (Euro cinquanta/40 )	cad	50,40	39,53
PR.L.0110.20.e	Punto luce con canaline ..... (Euro sessantasette/68 )	cad	67,68	28,82
PR.L.0110.20.f	Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati ..... (Euro quarantatre/09 )	cad	43,09	45,20
PR.L.0110.20.g	Punto luce funzionale a tenuta ..... (Euro novantadue/48 )	cad	92,48	21,58
PR.L.0110.30	PUNTO LUCE AD INTERRUETTORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1.5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82;-supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a interruttore 10 A			
PR.L.0110.30.a	Punto luce con corrugato leggero ..... (Euro trentotto/02 )	cad	38,02	52,36
PR.L.0110.30.b	Punto luce con corrugato pesante ..... (Euro trentanove/69 )	cad	39,69	50,16
PR.L.0110.30.c	Punto luce in vista			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinquanta/06 )	cad	50,06	44,22
PR.L.0110.30.d	Punto luce in vista IP5X ..... (Euro cinquantadue/50 )	cad	52,50	42,17
PR.L.0110.30.e	Punto luce con canaline ..... (Euro ottantuno/94 )	cad	81,94	27,05
PR.L.0110.30.f	Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati ..... (Euro quarantacinque/88 )	cad	45,88	47,45
PR.L.0110.30.g	Punto luce funzionale a tenuta ..... (Euro centoundici/34 )	cad	111,34	19,92
PR.L.0110.40	PUNTO LUCE AD INTERRUETTORE DA 16/A PER AMBIENTI OLTRE m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre i m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82;-supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a interruttore 16 A			
PR.L.0110.40.a	Punto luce con corrugato leggero ..... (Euro quarantatre/23 )	cad	43,23	49,11
PR.L.0110.40.b	Punto luce con corrugato pesante ..... (Euro quarantacinque/57 )	cad	45,57	46,59
PR.L.0110.40.c	Punto luce in vista per ambienti ..... (Euro sessanta/03 )	cad	60,03	39,83
PR.L.0110.40.d	Punto luce in vista IP 5X ..... (Euro sessantacinque/36 )	cad	65,36	36,59
PR.L.0110.40.e	Punto luce con canaline ..... (Euro ottantotto/41 )	cad	88,41	27,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.40.f	Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati ..... (Euro cinquantuno/93 )	cad	51,93	44,33
PR.L.0110.40.g	Punto luce funzionale a tenuta ..... (Euro centotrentacinque/42 )	cad	135,42	17,69
PR.L.0110.50	DOPPIO PUNTO LUCE AD INTERRUETTORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1.5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50:-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82:-supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer doppio punto luce a interruttore 10 A .....			
PR.L.0110.50.a	Doppio punto luce con corrugato leggero ..... (Euro quarantaquattro/12 )	cad	44,12	48,13
PR.L.0110.50.b	Doppio punto luce con corrugato pesante ..... (Euro quarantacinque/69 )	cad	45,69	46,48
PR.L.0110.50.c	Doppio punto luce in vista ..... (Euro cinquantadue/70 )	cad	52,70	42,01
PR.L.0110.50.d	Doppio punto luce in vista IP 5X ..... (Euro cinquantasette/61 )	cad	57,61	38,45
PR.L.0110.50.e	Doppio punto luce con canaline ..... (Euro ottantasette/36 )	cad	87,36	25,38
PR.L.0110.50.f	Doppio punto luce in traccia per ambienti controsoffittati ..... (Euro cinquanta/42 )	cad	50,42	42,13
PR.L.0110.50.g	Doppio punto luce funzionale a tenuta ..... (Euro centootto/64 )	cad	108,64	20,42
PR.L.0110.60	PUNTO LUCE AGGIUNTIVO AL PUNTO LUCE AD INTERRUETTORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-morsetti a mantello o con			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A			
PR.L.0110.60.a	Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero ..... (Euro dieci/90 )	cad	10,90	64,81
PR.L.0110.60.b	Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante ..... (Euro undici/35 )	cad	11,35	62,31
PR.L.0110.60.c	Punto luce aggiuntivo in vista ..... (Euro tredici/19 )	cad	13,19	60,94
PR.L.0110.60.d	Punto luce aggiuntivo in vista IP 5X ..... (Euro tredici/73 )	cad	13,73	58,59
PR.L.0110.60.e	Punto luce aggiuntivo con canaline ..... (Euro ventidue/44 )	cad	22,44	35,90
PR.L.0110.60.f	Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati ..... (Euro tredici/10 )	cad	13,10	60,67
PR.L.0110.60.g	Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta ..... (Euro trentadue/30 )	cad	32,30	24,97
PR.L.0110.70	PUNTO LUCE AGGIUNTIVO AL PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE m <sup>2</sup> 16  Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A			
PR.L.0110.70.a	Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero ..... (Euro dodici/85 )	cad	12,85	63,26
PR.L.0110.70.b	Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante ..... (Euro tredici/46 )	cad	13,46	60,41
PR.L.0110.70.c	Punto luce aggiuntivo in vista			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quindici/00 )	cad	15,00	61,87
PR.L.0110.70.d	Punto luce aggiuntivo in vista IP 5X ..... (Euro quindici/59 )	cad	15,59	59,58
PR.L.0110.70.e	Punto luce aggiuntivo con canaline ..... (Euro ventiquattro/96 )	cad	24,96	37,26
PR.L.0110.70.f	Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati ..... (Euro quindici/08 )	cad	15,08	58,61
PR.L.0110.70.g	Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta ..... (Euro trentaquattro/27 )	cad	34,27	27,17
PR.L.0110.80	PUNTO LUCE A COMMUTATORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m; 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino am; 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm; 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a commutatore 10 A			
PR.L.0110.80.a	Punto luce commutato con corrugato leggero ..... (Euro quarantasei/54 )	cad	46,54	36,93
PR.L.0110.80.b	Punto luce commutato con corrugato pesante ..... (Euro quarantasette/65 )	cad	47,65	36,07
PR.L.0110.80.c	Punto luce commutato in vista ..... (Euro cinquantaquattro/63 )	cad	54,63	34,86
PR.L.0110.80.d	Punto luce commutato in vista IP 5X ..... (Euro cinquantotto/30 )	cad	58,30	32,67
PR.L.0110.80.e	Punto luce commutato con canaline ..... (Euro settantotto/91 )	cad	78,91	24,15

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.80.f	Punto luce commutato in traccia per controsoffittati ..... (Euro cinquantatre/37 )	cad	53,37	35,67
PR.L.0110.80.g	Punto luce commutato funzionale a tenuta ..... (Euro novantaquattro/73 )	cad	94,73	20,13
PR.L.0110.90	POSA DI PUNTO LUCE A COMMUTATORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto 2 posti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo 2 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a commutatore 10 A .....			
PR.L.0110.90.a	Punto luce commutato con corrugato leggero ..... (Euro cinquantatre/13 )	cad	53,13	38,34
PR.L.0110.90.b	Punto luce commutato con corrugato pesante ..... (Euro cinquantaquattro/80 )	cad	54,80	37,18
PR.L.0110.90.c	Punto luce commutato in vista ..... (Euro sessantaquattro/46 )	cad	64,46	35,04
PR.L.0110.90.d	Punto luce commutato in vista IP5X ..... (Euro sessantasei/68 )	cad	66,68	33,89
PR.L.0110.90.e	Punto luce commutato con canaline ..... (Euro novantasei/34 )	cad	96,34	23,47
PR.L.0110.90.f	Punto luce commutato in traccia per controsoffittati ..... (Euro sessantuno/48 )	cad	61,48	36,60
PR.L.0110.90.g	Punto luce commutato funzionale a tenuta ..... (Euro centoventinove/93 )	cad	129,93	17,41
PR.L.0110.100	POSA DI PUNTO LUCE A DEVIATORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutti, serie commerciale;-placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a deviatore 10 A			
PR.L.0110.100.a	Punto luce a deviatore con corrugato leggero ..... (Euro cinquantuno/27 )	cad	51,27	43,18
PR.L.0110.100.b	Punto luce a deviatore con corrugato pesante ..... (Euro cinquantatre/36 )	cad	53,36	41,49
PR.L.0110.100.c	Punto luce a deviatore in vista ..... (Euro sessanta/83 )	cad	60,83	39,30
PR.L.0110.100.d	Punto luce a deviatore in vista IP5X ..... (Euro sessantasei/97 )	cad	66,97	35,71
PR.L.0110.100.e	Punto luce a deviatore con canaline ..... (Euro novantanove/56 )	cad	99,56	24,05
PR.L.0110.100.f	Punto luce a deviatore per ambienti controsoffittati ..... (Euro cinquantotto/67 )	cad	58,67	39,26
PR.L.0110.100.g	Punto luce a deviatore funzionale a tenuta ..... (Euro centoventuno/91 )	cad	121,91	19,65
PR.L.0110.110	PUNTO LUCE A DEVIATORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambienti di superficie oltre a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutti, serie commerciale;-placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a deviatore 10 A			
PR.L.0110.110.a	Punto luce a deviatore con corrugato leggero ..... (Euro cinquantaquattro/85 )	cad	54,85	43,57
PR.L.0110.110.b	Punto luce a deviatore con corrugato pesante .....	cad	57,35	41,68

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.110.c	(Euro cinquantasette/35 ) Punto luce a deviatore in vista per ambienti ..... (Euro sessantasei/06 )	cad	66,06	38,88
PR.L.0110.110.d	Punto luce a deviatore in vista IP 5X ..... (Euro settantadue/60 )	cad	72,60	35,39
PR.L.0110.110.e	Punto luce a deviatore con canaline ..... (Euro centosette/98 )	cad	107,98	22,99
PR.L.0110.110.f	Punto luce a deviatore per ambienti controsoffittati ..... (Euro sessantatre/66 )	cad	63,66	38,27
PR.L.0110.110.g	Punto luce a deviatore funzionale a tenuta ..... (Euro centoquaranta/23 )	cad	140,23	18,35
PR.L.0110.120	PUNTO LUCE A DEVIATORE E INVERTITORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutti, serie commerciale;-placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a deviatore e invertitore 10 A			
PR.L.0110.120.a	Punto luce a deviatore e invertitore corrugato leggero ..... (Euro ottantotto/12 )	cad	88,12	37,69
PR.L.0110.120.b	Punto luce a deviatore e invertitore corrugato pesante ..... (Euro novantuno/47 )	cad	91,47	36,32
PR.L.0110.120.c	Punto luce a deviatore e invertitore in vista ..... (Euro novantotto/78 )	cad	98,78	35,87
PR.L.0110.120.d	Punto luce a deviatore e invertitore in vista IP5X ..... (Euro centodieci/97 )	cad	110,97	31,94
PR.L.0110.120.e	Punto luce a deviatore e invertitore con canaline			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centocinquantasei/29 )	cad	156,29	22,70
PR.L.0110.120.f	Punto luce a deviatore e invertitore controsoffittati			
	..... (Euro novantotto/67 )	cad	98,67	35,02
PR.L.0110.120.g	Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta			
	..... (Euro centoottantadue/38 )	cad	182,38	19,46
PR.L.0110.130	PUNTO LUCE A DEVIATORE E INVERTITORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie oltre a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporti con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutti, serie commerciale;-placche in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a deviatore e invertitore 10 A			
PR.L.0110.130.a	Punto luce a deviatore e invertitore corrugato leggero			
	..... (Euro novantadue/80 )	cad	92,80	37,23
PR.L.0110.130.b	Punto luce a deviatore e invertitore corrugato pesante			
	..... (Euro novantasei/98 )	cad	96,98	35,63
PR.L.0110.130.c	Punto luce a deviatore e invertitore in vista			
	..... (Euro centonove/32 )	cad	109,32	35,66
PR.L.0110.130.d	Punto luce a deviatore e invertitore in vista IP 5X			
	..... (Euro centoventuno/43 )	cad	121,43	32,11
PR.L.0110.130.e	Punto luce a deviatore e invertitore con canaline			
	..... (Euro centosettantasei/86 )	cad	176,86	22,07
PR.L.0110.130.f	Punto luce a deviatore e invertitore per controsoffittati			
	..... (Euro centosei/04 )	cad	106,04	35,09
PR.L.0110.130.g	Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta			
	..... (Euro centonovantasette/92 )	cad	197,92	19,72

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.140	PUNTO INVERTITORE IN PIU' PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16 Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo 1 posti per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto invertitore in pi'' nel punto luce a deviatore e invertitore 10 A			
PR.L.0110.140.a	Punto invertitore in pi'' con tubo corrugato leggero ..... (Euro quaranta/50 )	cad	40,50	32,82
PR.L.0110.140.b	Punto invertitore in pi'' con tubo corrugato pesante ..... (Euro quarantuno/62 )	cad	41,62	31,94
PR.L.0110.140.c	Punto invertitore in pi'' in vista ..... (Euro trentuno/25 )	cad	31,25	46,75
PR.L.0110.140.d	Punto invertitore in pi'' in vista IP5X ..... (Euro quarantanove/64 )	cad	49,64	29,47
PR.L.0110.140.e	Punto invertitore in pi'' con canaline ..... (Euro sessantatre/27 )	cad	63,27	23,13
PR.L.0110.140.f	Punto invertitore in pi'' controsoffittati ..... (Euro quarantacinque/86 )	cad	45,86	30,93
PR.L.0110.140.g	Punto invertitore in pi'' funzionale a tenuta ..... (Euro settantacinque/70 )	cad	75,70	19,34
PR.L.0110.150	PUNTO PRESA DA 10/A Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa 10 A			
PR.L.0110.150.a	Punto presa 10A con corrugato leggero .....	cad	31,68	48,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.150.b	(Euro trentuno/68 ) Punto presa 10A con corrugato pesante ..... (Euro trentadue/40 )	cad	32,40	47,79
PR.L.0110.150.c	Punto presa 10A in vista ..... (Euro trentacinque/70 )	cad	35,70	45,87
PR.L.0110.150.d	Punto presa 10A in vista IP 5X ..... (Euro trentotto/37 )	cad	38,37	42,69
PR.L.0110.150.e	Punto presa 10A con canaline ..... (Euro quarantacinque/29 )	cad	45,29	36,19
PR.L.0110.150.f	Punto presa 10A funzionale a tenuta ..... (Euro sessantuno/31 )	cad	61,31	26,75
PR.L.0110.160	PUNTO PRESA DA 10/A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa 10/A da derivazione di altro impianto .....			
PR.L.0110.160.a	Punto presa 10A da derivazione con corrugato leggero ..... (Euro ventisei/11 )	cad	26,11	47,46
PR.L.0110.160.b	Punto presa 10A e da derivazione con corrugato pesante ..... (Euro ventisei/59 )	cad	26,59	46,59
PR.L.0110.160.c	Punto presa 10A da derivazione in vista ..... (Euro ventisette/61 )	cad	27,61	48,07
PR.L.0110.160.d	Punto presa 10A da derivazione in vista IP 5X ..... (Euro trenta/02 )	cad	30,02	44,24
PR.L.0110.160.e	Punto presa 10A da derivazione con canaline .....	cad	33,72	39,40

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.160.f	(Euro trentatre/72 ) Punto presa 10A da derivazione funzionale a tenuta ..... (Euro quarantasette/40 )	cad	47,40	28,06
PR.L.0110.170	PUNTO PRESA DA 16/A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m  16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm  2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformitÓ del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa 10/A .....			
PR.L.0110.170.a	Punto presa 16A con corrugato leggero ..... (Euro trentacinque/39 )	cad	35,39	47,54
PR.L.0110.170.b	Punto presa 16A con corrugato pesante ..... (Euro trentasei/44 )	cad	36,44	46,15
PR.L.0110.170.c	Punto presa 16A in vista ..... (Euro quaranta/43 )	cad	40,43	43,80
PR.L.0110.170.d	Punto presa 16A in vista IP 5X ..... (Euro quarantatre/36 )	cad	43,36	40,84
PR.L.0110.170.e	Punto presa 16A con canaline ..... (Euro quarantotto/92 )	cad	48,92	36,22
PR.L.0110.170.f	Punto presa 16A funzionale a tenuta ..... (Euro sessantotto/12 )	cad	68,12	26,03
PR.L.0110.170.g	Punto presa CEE 16A 220V 2P+T ..... (Euro cinquantasei/11 )	cad	56,11	35,52
PR.L.0110.170.h	Punto presa CEE 16A 220V 3P+T ..... (Euro sessantaquattro/71 )	cad	64,71	32,85
PR.L.0110.170.i	Punto presa CEE 16A 220V 3P+N+T .....	cad	70,03	31,64

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro settanta/03 )			
PR.L.0110.170.j	Punto presa CEE 16A 380V 2P+T	cad	60,54	32,93
	..... (Euro sessanta/54 )			
PR.L.0110.170.k	Punto presa CEE 16A 380V 3P+T	cad	61,17	34,75
	..... (Euro sessantuno/17 )			
PR.L.0110.170.l	Punto presa CEE 16A 380V 3P+N+T	cad	66,62	33,26
	..... (Euro sessantasei/62 )			
PR.L.0110.180	PUNTO PRESA DA 16/A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm; 2,5;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa 16/A da derivazione di altro impianto			
PR.L.0110.180.a	Punto presa 16/A da derivazione con corrugato leggero	cad	29,77	47,57
	..... (Euro ventinove/77 )			
PR.L.0110.180.b	Punto presa 16/A da derivazione con corrugato pesante	cad	30,47	46,47
	..... (Euro trenta/47 )			
PR.L.0110.180.c	Punto presa 16/A da derivazione in vista	cad	32,22	46,71
	..... (Euro trentadue/22 )			
PR.L.0110.180.d	Punto presa 16/A da derivazione in vista IP 5X	cad	34,80	43,25
	..... (Euro trentaquattro/80 )			
PR.L.0110.180.e	Punto presa 16/A da derivazione con canaline	cad	37,33	40,33
	..... (Euro trentasette/33 )			
PR.L.0110.180.f	Punto presa 16/A da derivazione funzionale a tenuta	cad	53,92	27,94
	..... (Euro cinquantatre/92 )			
PR.L.0110.180.g	Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 2P+T	cad	46,99	35,82
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.180.h	(Euro quarantasei/99 ) Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 3P+T ..... (Euro cinquantacinque/67 )	cad	55,67	33,42
PR.L.0110.180.i	Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 3P+N+T ..... (Euro sessanta/75 )	cad	60,75	32,81
PR.L.0110.180.j	Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 2P+T ..... (Euro cinquantuno/43 )	cad	51,43	32,75
PR.L.0110.180.k	Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 3P+T ..... (Euro cinquantadue/13 )	cad	52,13	35,69
PR.L.0110.180.l	Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 3P+N+T ..... (Euro cinquantasette/34 )	cad	57,34	34,76
PR.L.0110.190	PUNTO PRESA BIVALENTE DA 10/16A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>3</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa bivalente 10/16A			
PR.L.0110.190.a	Punto presa bivalente 10/16A con corrugato leggero ..... (Euro trentacinque/98 )	cad	35,98	46,76
PR.L.0110.190.b	Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante ..... (Euro trentasette/04 )	cad	37,04	45,42
PR.L.0110.190.c	Punto presa bivalente 10/16A in vista ..... (Euro quarantuno/02 )	cad	41,02	43,17
PR.L.0110.190.d	Punto presa bivalente 10/16A in vista IP 5X ..... (Euro quarantatre/96 )	cad	43,96	40,29
PR.L.0110.190.e	Punto presa bivalente 10/16A con canaline .....	cad	49,51	35,79



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.190.f	(Euro quarantanove/51 ) Punto presa bivalente 10/16A funzionale a tenuta	cad	71,07	24,96
PR.L.0110.200	(Euro settantuno/07 ) PUNTO PRESA BIVALENTE DA 10/16A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa bivalente 10/16A da derivazione di altro impianto			
PR.L.0110.200.a	Punto presa bivalente 10/16A da derivazione con corrugato leggero	cad	30,36	46,64
PR.L.0110.200.b	Punto presa bivalente 10/16A e da derivazione con corrugato pesante	cad	31,06	45,58
PR.L.0110.200.c	Punto presa bivalente 10/16A da derivazione in vista	cad	32,81	45,87
PR.L.0110.200.d	Punto presa bivalente 10/16A da derivazione in vista IP 5X	cad	35,40	42,52
PR.L.0110.200.e	Punto presa bivalente 10/16A da derivazione con canaline	cad	37,93	39,70
PR.L.0110.200.f	Punto presa bivalente 10/16A da derivazione funzionale a tenuta	cad	54,53	27,64
PR.L.0110.210	PUNTO PRESA UNEL DA 10/16A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>2</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa UNEL 10/16A			
PR.L.0110.210.a	Punto presa UNEL 10/16A con corrugato leggero			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quarantuno/25 )	cad	41,25	40,80
PR.L.0110.210.b	Punto presa UNEL 10/16A con corrugato pesante ..... (Euro quarantadue/32 )	cad	42,32	39,77
PR.L.0110.210.c	Punto presa UNEL 10/16A in vista ..... (Euro quarantadue/72 )	cad	42,72	41,46
PR.L.0110.210.d	Punto presa UNEL 10/16A in vista IP 5X ..... (Euro quarantacinque/43 )	cad	45,43	39,00
PR.L.0110.210.e	Punto presa UNEL 10/16A con canaline ..... (Euro cinquantuno/21 )	cad	51,21	34,61
PR.L.0110.210.f	Punto presa UNEL 10/16A funzionale a tenuta ..... (Euro settanta/18 )	cad	70,18	25,27
PR.L.0110.220	PUNTO PRESA UNEL 10/16A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm! 2,5;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto			
PR.L.0110.220.a	Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con corrugato leggero ..... (Euro trentacinque/64 )	cad	35,64	39,77
PR.L.0110.220.b	Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con corrugato pesante ..... (Euro trentasei/34 )	cad	36,34	38,99
PR.L.0110.220.c	Punto presa UNEL 10/16A da derivazione in vista ..... (Euro trentaquattro/51 )	cad	34,51	43,60
PR.L.0110.220.d	Punto presa UNEL 10/16A da derivazione in vista IP 5X ..... (Euro trentasei/86 )	cad	36,86	40,84
PR.L.0110.220.e	Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con canaline			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trentanove/62 )	cad	39,62	38,01
PR.L.0110.220.f	Punto presa UNEL 10/16A da derivazione funzionale a tenuta			
	..... (Euro cinquantacinque/99 )	cad	55,99	26,92
PR.L.0110.230	DOPPIO PUNTO PRESA DA 10/A E 16/A CON ALIMENTAZIONE UNICA Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer doppio punto presa da 10/A e 16/A con alimentazione unica			
PR.L.0110.230.a	Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato leggero			
	..... (Euro quarantatre/41 )	cad	43,41	40,81
PR.L.0110.230.b	Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato pesante			
	..... (Euro quarantaquattro/46 )	cad	44,46	39,83
PR.L.0110.230.c	Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista			
	..... (Euro quarantasette/28 )	cad	47,28	39,33
PR.L.0110.230.d	Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista IP 5X			
	..... (Euro quarantanove/98 )	cad	49,98	37,21
PR.L.0110.230.e	Doppio punto presa da 10/A e 16/A con canaline			
	..... (Euro cinquantacinque/76 )	cad	55,76	33,37
PR.L.0110.230.f	Doppio punto presa da 10/A e 16/A funzionale a tenuta			
	..... (Euro settantasette/09 )	cad	77,09	24,16
PR.L.0110.240	DOPPIO PUNTO PRESA DA 10/A E 16/A CON ALIMENTAZIONI SEPARATE Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1.5 per 10 A e mm <sup>2</sup> 2.5 per 16A;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.240.a	Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato leggero ..... (Euro cinquantasette/93 )	cad	57,93	45,83
PR.L.0110.240.b	Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato pesante ..... (Euro cinquantanove/71 )	cad	59,71	44,47
PR.L.0110.240.c	Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista ..... (Euro cinquantanove/31 )	cad	59,31	44,77
PR.L.0110.240.d	Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista IP 5X ..... (Euro sessantadue/02 )	cad	62,02	42,82
PR.L.0110.240.e	Doppio punto presa da 10/A e 16/A con canaline ..... (Euro sessantasette/80 )	cad	67,80	39,18
PR.L.0110.240.f	Doppio punto presa da 10/A e 16/A funzionale a tenuta ..... (Euro ottantanove/13 )	cad	89,13	29,83
PR.L.0110.250	DOPPIO PUNTO PRESA-UNEL DA 10/16A E BIVALENTE DA 10/16A - CON ALIMENTAZIONE UNICA  Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m <sup>3</sup> 16 completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer doppio punto presa-UNEL 10/16A e bivalente da 10/16A-con alimentazione unica			
PR.L.0110.250.a	Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con corrugato leggero ..... (Euro quarantotto/82 )	cad	48,82	36,29
PR.L.0110.250.b	Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con corrugato pesante ..... (Euro quarantanove/87 )	cad	49,87	35,53
PR.L.0110.250.c	Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - in vista ..... (Euro cinquanta/94 )	cad	50,94	37,21
PR.L.0110.250.d	Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - in vista IP 5X .....	cad	54,49	34,80

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.250.e	(Euro cinquantaquattro/49 ) Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con canaline ..... (Euro cinquantanove/43 )	cad	59,43	31,91
PR.L.0110.250.f	Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A funzionale a tenuta ..... (Euro settantanove/26 )	cad	79,26	23,95
PR.L.0110.260	PUNTO CON MAGNETOTERMICO E PRESA BIVALENTE DA 10/16A Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-interruttore magnetotermico unipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A .....			
PR.L.0110.260.a	Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in corrugato leggero ..... (Euro cinquantacinque/65 )	cad	55,65	33,43
PR.L.0110.260.b	Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in corrugato pesante ..... (Euro cinquantasei/71 )	cad	56,71	32,81
PR.L.0110.260.c	Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in vista ..... (Euro cinquantanove/54 )	cad	59,54	32,74
PR.L.0110.260.d	Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in vista IP 5X ..... (Euro sessantadue/25 )	cad	62,25	31,33
PR.L.0110.260.e	Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A con canaline ..... (Euro sessantotto/04 )	cad	68,04	28,67
PR.L.0110.260.f	Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A funzionale a tenuta ..... (Euro ottantanove/36 )	cad	89,36	21,84
PR.L.0110.270	PUNTO CON DIFFERENZIALE SALVAVITA E PRESA BIVALENTE DA 10/16/A Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-frutto, serie commerciale;-interruttore differenziale salvavita bipolare 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA-placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.270.a	<p>mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto con differenziale salvavita e presa bivalente 10/16A</p> <p>.....</p> <p>Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in corrugato leggero</p> <p>.....</p> <p>(Euro cento/72 )</p>	cad	100,72	18,50
PR.L.0110.270.b	<p>.....</p> <p>Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in corrugato pesante</p> <p>.....</p> <p>(Euro centouno/78 )</p>	cad	101,78	18,30
PR.L.0110.270.c	<p>.....</p> <p>Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in vista</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinque/78 )</p>	cad	105,78	18,45
PR.L.0110.270.d	<p>.....</p> <p>Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in vista IP 5X</p> <p>.....</p> <p>(Euro centonove/33 )</p>	cad	109,33	17,86
PR.L.0110.270.e	<p>.....</p> <p>Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A con canaline</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoquattordici/27 )</p>	cad	114,27	17,08
PR.L.0110.270.f	<p>.....</p> <p>Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A funzionale a tenuta</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentaquattro/09 )</p>	cad	134,09	14,56
PR.L.0110.280	<p>PUNTO CON MAGNETOTERMICO E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 10/A</p> <p>Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm; 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1-interruttore magnetotermico 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A</p> <p>.....</p>			
PR.L.0110.280.a	<p>.....</p> <p>Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in corrugato leggero</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantatre/15 )</p>	cad	73,15	24,25
PR.L.0110.280.b	<p>.....</p> <p>Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in corrugato pesante</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantatre/88 )</p>	cad	73,88	24,01
PR.L.0110.280.c	<p>.....</p> <p>Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in vista</p> <p>.....</p>	cad	76,00	24,50

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.280.d	(Euro settantasei/00 ) Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in vista IP 5X ..... (Euro settantotto/44 )	cad	78,44	23,74
PR.L.0110.280.e	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A con canaline ..... (Euro ottantacinque/59 )	cad	85,59	21,76
PR.L.0110.280.f	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A funzionale a tenuta ..... (Euro centotre/74 )	cad	103,74	17,96
PR.L.0110.290	PUNTO CON MAGNETOTERMICO E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 16/A Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50; -scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 2 posti da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1-interruttore magnetotermico 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V -placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto con magnetotermico e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A .....			
PR.L.0110.290.a	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in corrugato leggero ..... (Euro settantasette/77 )	cad	77,77	23,94
PR.L.0110.290.b	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in corrugato pesante ..... (Euro settantotto/84 )	cad	78,84	23,62
PR.L.0110.290.c	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in vista ..... (Euro ottantuno/66 )	cad	81,66	23,89
PR.L.0110.290.d	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in vista IP 5X ..... (Euro ottantaquattro/38 )	cad	84,38	23,13
PR.L.0110.290.e	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A con canaline ..... (Euro novanta/16 )	cad	90,16	21,65
PR.L.0110.290.f	Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A funzionale a tenuta ..... (Euro centoundici/49 )	cad	111,49	17,51
PR.L.0110.300	PUNTO CON SALVAVITA E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	10/A Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1-interruttore magnetotermico differenziale salvavita 10/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 10/A			
PR.L.0110.300.a	Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in corrugato leggero ..... (Euro centocinque/85 )	cad	105,85	18,44
PR.L.0110.300.b	Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in corrugato pesante ..... (Euro centosei/58 )	cad	106,58	18,32
PR.L.0110.300.c	Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in vista ..... (Euro centonove/77 )	cad	109,77	18,51
PR.L.0110.300.d	Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in vista IP 5X ..... (Euro centotredici/06 )	cad	113,06	17,97
PR.L.0110.300.e	Punto presa salvavita e interbloccata da 10A con canaline ..... (Euro centodiciotto/91 )	cad	118,91	16,79
PR.L.0110.300.f	Punto presa salvavita e interbloccata da 10A funzionale a tenuta ..... (Euro centotrentotto/36 )	cad	138,36	14,69
PR.L.0110.310	PUNTO CON SALVAVITA E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 16/A Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 2,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 3 posti da mm 99x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa 2P+T ad alveoli schermati interbloccata con grado di protezione 2.1-interruttore magnetotermico differenziale salvavita 16/A 220 V potere di interruzione 3000 A-250 V 10 mA -placca in materiale plastico o metallo;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto con salvavita e presa 2P+T interbloccata ad alveoli schermati da 16/A			
PR.L.0110.310.a	Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in corrugato leggero ..... (Euro centododici/19 )	cad	112,19	18,19



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.310.b	Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in corrugato pesante ..... (Euro centotredici/26 )	cad	113,26	18,02
PR.L.0110.310.c	Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in vista ..... (Euro centosedici/80 )	cad	116,80	17,93
PR.L.0110.310.d	Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in vista IP 5X ..... (Euro centoventi/35 )	cad	120,35	17,41
PR.L.0110.310.e	Punto presa salvavita e interbloccata da 16A con canaline ..... (Euro centoventicinque/17 )	cad	125,17	16,66
PR.L.0110.310.f	Punto presa salvavita e interbloccata da 16A funzionale a tenuta ..... (Euro centoquarantacinque/11 )	cad	145,11	14,44
PR.L.0110.320	<b>PUNTO PULSANTE</b> Impianto elettrico per edificio civile completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura calcolato per m 6;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm <sup>2</sup> 1,5;-scatola di derivazione incassata da mm 104x66x48 con coperchio oppure se a vista da mm 100x100x50;-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista da mm 66x82;-supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti;-frutto, serie commerciale;-placca in materiale plastico o metallo1 posto per scatola 3 posti;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto luce a interruttore 10/A			
PR.L.0110.320.a	Punto pulsante sotto traccia ..... (Euro trentotto/97 )	cad	38,97	51,07
PR.L.0110.320.b	Punto pulsante a vista ..... (Euro quarantasette/67 )	cad	47,67	46,42
PR.L.0110.320.c	Punto pulsante a vista IP5X ..... (Euro cinquanta/12 )	cad	50,12	44,17
PR.L.0110.320.d	Punto pulsante con canaline ..... (Euro settantaquattro/95 )	cad	74,95	29,57
PR.L.0110.320.e	Punto pulsante a tirante sotto traccia ..... (Euro quarantotto/38 )	cad	48,38	41,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.320.f	Punto pulsante a tirante a vista ..... (Euro cinquantasette/08 )	cad	57,08	38,80
PR.L.0110.320.g	Punto pulsante a tirante a vista IP5X ..... (Euro cinquantanove/52 )	cad	59,52	37,21
PR.L.0110.320.h	Punto pulsante a tirante con canaline ..... (Euro ottantaquattro/35 )	cad	84,35	26,28
PR.L.0110.330	<b>PRESA TV CON IMPIANTO COASSIALE DERIVATO</b> Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20; C isolamento con guaina di PVC di colore bianco;-scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte);-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa coassiale derivata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF-placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa TV con impianto derivato .....			
PR.L.0110.330.a	Presa TV derivata con tubo corrugato leggero ..... (Euro ventotto/88 )	cad	28,88	45,97
PR.L.0110.330.b	Presa TV derivata con tubo corrugato pesante ..... (Euro trentaquattro/44 )	cad	34,44	38,57
PR.L.0110.330.c	Presa TV derivata con tubo rigido pesante ..... (Euro trentacinque/96 )	cad	35,96	39,40
PR.L.0110.330.d	Presa TV derivata con canaline ..... (Euro cinquantuno/34 )	cad	51,34	25,07
PR.L.0110.340	<b>PRESA TV CON IMPIANTO COASSIALE PASSANTE</b> Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte);-conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 75 Ohm/km a 20; C isolamento con guaina di PVC di colore bianco (pagato a parte);-scatola portafrutto incassata a muro;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa coassiale passante schermata di diametro mm 9.5- per impianti di antenna singoli o collettivi TV UHF/VHF-placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa TV con impianto passante .....			
PR.L.0110.340.a	Presa TV passante con sistema di distribuzione in traccia .....	cad	25,56	26,00

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.340.b	(Euro venticinque/56 ) Pres a TV passante con sistema di distribuzione esterno	cad	23,55	25,52
PR.L.0110.350	(Euro ventitre/55 ) PRESA TELEFONICA Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte);-cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di rame rigido ricotto di diametro mm 0.6 ;-scatola di derivazione in linea montante a distanza non superiore a m 5 (pagata a parte);-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa telefonica con contatto di interruzione della linea a valle-placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa telefonica			
PR.L.0110.350.a	Pres a telefonica in tubo corrugato leggero	cad	25,89	44,46
PR.L.0110.350.b	Pres a telefonica in tubo corrugato pesante	cad	27,23	40,90
PR.L.0110.350.c	Pres a telefonica in tubo rigido pesante	cad	28,44	43,60
PR.L.0110.350.d	Pres a telefonica in canalina	cad	44,92	25,66
PR.L.0110.360	CONNETTORE TELEFONICO/EDP Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte);-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-presa telefonica / EDP-placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa telefonica/EDP			
PR.L.0110.360.a	Pres a RJ12 collegata ad impianto sotto traccia	cad	21,20	31,34
PR.L.0110.360.b	Pres a RJ12 collegata ad impianto a vista	cad	21,96	36,29
PR.L.0110.360.c	Pres a MMJ collegata ad impianto sotto traccia	cad	19,42	34,21

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.360.d	Presa MMJ collegata ad impianto a vista ..... (Euro venti/17 )	cad	20,17	39,48
PR.L.0110.360.e	Presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia ..... (Euro ventitre/36 )	cad	23,36	28,44
PR.L.0110.360.f	Presa RJ45 collegata ad impianto a vista ..... (Euro ventiquattro/12 )	cad	24,12	33,03
PR.L.0110.370	APPARECCHI ACCESSORI Impianto elettrico per edificio civile -connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte);-scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-apparecchio accessorio-placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer punto presa telefonica/EDP			
PR.L.0110.370.a	Regolatore di tensione ad effetto dimmer ..... (Euro cinquanta/18 )	cad	50,18	17,67
PR.L.0110.370.b	Regolatore continuo di luminosità ..... (Euro ventisei/25 )	cad	26,25	33,75
PR.L.0110.370.c	Programmatore settimanale per 4 cicli giornalieri con display ..... (Euro centoquarantadue/46 )	cad	142,46	9,97
PR.L.0110.370.d	Termostato elettronico per ambiente ..... (Euro settantaquattro/66 )	cad	74,66	17,83
PR.L.0110.370.e	Rilevatore di fumo ..... (Euro centoventotto/61 )	cad	128,61	10,36
PR.L.0110.370.f	Rilevatore di gas metano ..... (Euro centonovantaquattro/21 )	cad	194,21	6,86
PR.L.0110.370.g	Ripetitore di segnale per rilevatore di gas e fumo ..... (Euro centouno/86 )	cad	101,86	13,07
PR.L.0110.380	SUONERIE DA PARETE A CASSA ARMONICA IN RESINA Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-cavo N07V-K ;-scatola di derivazione;-scatola portafrutto incassata			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0110.380.a	a muro 3 posti oppure se a vista 1 posto da mm 66x82;-supporto con viti vincolanti a scatola;-suoneria da parete a 12 V conforme alle CEI 14-6 e CEI 64-8 con cassa armonica in resina-placca in materiale plastico o metallo; conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'artePer suoneria da parete ..... Suonerie da parete da 12 V 15 VA ..... (Euro centocinque/63 )	cad	105,63	17,64
PR.L.0110.380.b	Suonerie da parete da 220 V ..... (Euro sessanta/60 )	cad	60,60	27,81
PR.L.0110.390	SUONERIE IN BRONZO TIPO MODULARI Fornitura e posa in opera di suonerie in bronzo tipo modulari da 8 VA, corredate di accessori per l'installazione su scatola per impianto di caposcala con tensione di impianto a 12 V realizzata in conformita' alle norme CEI 14-6 e BTS (norme CEI 64-8), oppure a 220 V in conformita' delle norme CEI 64-8, compreso ogni onere per il fissaggio completo, anche quello delle placche, ma escluso il costo di queste ultime .....			
PR.L.0110.390.a	Suonerie modulari da 12 V 8 VA ..... (Euro centootto/50 )	cad	108,50	17,99
PR.L.0110.390.b	Suonerie modulari da 220 V ..... (Euro sessantaquattro/30 )	cad	64,30	27,58
PR.L.0120	IMPIANTI PER DORSALI E MONTANTI .....			
PR.L.0120.10	IMPIANTO PER DORSALI INTERNE IN CIVILI ABITAZIONI Impianto elettrico per dorsali in civili abitazione completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata di fase e di terra-scatola di derivazione di misure adeguate-morsetti a mantello o con caratteristiche analogheconformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.L.0120.10.a	Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro sette/82 )	m	7,82	62,13
PR.L.0120.10.b	Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro otto/54 )	m	8,54	56,93
PR.L.0120.10.c	Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro dieci/79 )	m	10,79	53,27
PR.L.0120.10.d	Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro undici/96 )	m	11,96	48,17
PR.L.0120.10.e	Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC			
	..... (Euro diciassette/05 )	m	17,05	41,53
PR.L.0120.10.f	Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista			
	..... (Euro dieci/69 )	m	10,69	57,91
PR.L.0120.10.g	Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista			
	..... (Euro undici/63 )	m	11,63	53,30
PR.L.0120.10.h	Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista			
	..... (Euro tredici/97 )	m	13,97	50,68
PR.L.0120.10.i	Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista			
	..... (Euro quindici/13 )	m	15,13	46,81
PR.L.0120.10.j	Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista			
	..... (Euro diciassette/66 )	m	17,66	45,09
PR.L.0120.10.k	Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista IP 5x			
	..... (Euro undici/21 )	m	11,21	55,24
PR.L.0120.10.l	Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista IP 5x			
	..... (Euro dodici/33 )	m	12,33	50,20
PR.L.0120.10.m	Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista IP 5x			
	..... (Euro quattordici/85 )	m	14,85	47,65
PR.L.0120.10.n	Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista IP 5x			
	..... (Euro sedici/02 )	m	16,02	44,22
PR.L.0120.10.o	Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> + T in tubo a vista IP 5x			
	..... (Euro diciotto/92 )	m	18,92	42,07
PR.L.0120.10.p	Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>1</sup> + T in canaline			
	.....	m	14,30	40,31

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0120.10.q	(Euro quattordici/30 ) Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro quattordici/87 )	m	14,87	38,71
PR.L.0120.10.r	Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro venti/58 )	m	20,58	32,27
PR.L.0120.10.s	Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro ventuno/75 )	m	21,75	30,56
PR.L.0120.10.t	Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro trentadue/24 )	m	32,24	24,73
PR.L.0120.20	COLONNE MONTANTI SINGOLE Impianto elettrico per colonne montanti completo di:-sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di fase e di terra;-scatola di derivazione di misure adeguate;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformità del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.L.0120.20.a	Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro dieci/32 )	m	10,32	51,40
PR.L.0120.20.b	Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro undici/50 )	m	11,50	46,15
PR.L.0120.20.c	Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro sedici/12 )	m	16,12	38,47
PR.L.0120.20.d	Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro venti/14 )	m	20,14	30,81
PR.L.0120.20.e	Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista ..... (Euro tredici/48 )	m	13,48	49,26
PR.L.0120.20.f	Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista ..... (Euro quattordici/65 )	m	14,65	45,31

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0120.20.g	Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista ..... (Euro venti/09 )	m	20,09	37,47
PR.L.0120.20.h	Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista ..... (Euro ventiquattro/11 )	m	24,11	31,22
PR.L.0120.20.i	Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x ..... (Euro quattordici/30 )	m	14,30	46,44
PR.L.0120.20.j	Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x ..... (Euro quindici/47 )	m	15,47	42,91
PR.L.0120.20.k	Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x ..... (Euro ventuno/23 )	m	21,23	35,46
PR.L.0120.20.l	Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x ..... (Euro venticinque/25 )	m	25,25	29,83
PR.L.0120.20.m	Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro diciannove/68 )	m	19,68	31,53
PR.L.0120.20.n	Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro venti/83 )	m	20,83	29,78
PR.L.0120.20.o	Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro trentuno/37 )	m	31,37	24,01
PR.L.0120.20.p	Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in canaline ..... (Euro trentacinque/40 )	m	35,40	21,30
PR.L.0120.30	COLONNE MONTANTI MULTIPLE PER UN NUMERO MASSIMO DI 6 UTENZE Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero massimo fino a 6 utenze completo di:-sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea;-scatola di derivazione di misure adeguate;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arteCadauna per montante di utenza per metro lineare .....			
PR.L.0120.30.a	Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC .....	m	7,41	53,76



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0120.30.b	(Euro sette/41 ) Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	8,20	48,60
PR.L.0120.30.c	(Euro otto/20 ) Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	11,29	41,20
PR.L.0120.30.d	(Euro undici/29 ) Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	13,95	33,33
PR.L.0120.30.e	(Euro tredici/95 ) Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	13,95	33,33
PR.L.0120.30.e	(Euro dieci/60 ) Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> in canaline	m	10,60	43,84
PR.L.0120.30.f	(Euro undici/36 ) Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> in canaline	m	11,36	40,91
PR.L.0120.30.g	(Euro sedici/51 ) Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> in canaline	m	16,51	34,36
PR.L.0120.30.h	(Euro diciannove/17 ) Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> in canaline	m	19,17	29,59
PR.L.0120.40	COLONNE MONTANTI MULTIPLE PER UN NUMERO SUPERIORE A 6 UTENZE Impianto elettrico per colonne montanti multiple per un numero superiore a 6 utenze completo di:-sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura;-conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione adeguata, di linea;-scatola di derivazione di misure adeguate;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arteCadauna per montante di utenza per metro lineare			
PR.L.0120.40.a	(Euro sei/27 ) Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	6,27	49,37
PR.L.0120.40.b	(Euro sette/06 ) Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	7,06	43,93
PR.L.0120.40.c	(Euro dieci/43 ) Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	m	10,43	38,28

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0120.40.d	Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro tredici/09 )	m	13,09	30,49
PR.L.0120.40.e	Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro otto/93 )	m	8,93	44,69
PR.L.0120.40.f	Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro nove/71 )	m	9,71	41,03
PR.L.0120.40.g	Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro quattordici/50 )	m	14,50	35,17
PR.L.0120.40.h	Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro diciassette/17 )	m	17,17	29,71
PR.L.0120.50	COLONNE MONTANTI PER RETE DI TERRA PER UN NUMERO MASSIMO DI 6 UTENZE Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero massimo di 6 utenze completo di:-sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura;-conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata;-scatola di derivazione di misure adeguate;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arteCadauna per montante di utenza per metro lineare			
PR.L.0120.50.a	Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro sei/39 )	m	6,39	55,45
PR.L.0120.50.b	Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro sei/31 )	m	6,31	56,06
PR.L.0120.50.c	Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro otto/07 )	m	8,07	49,38
PR.L.0120.50.d	Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro nove/58 )	m	9,58	41,67
PR.L.0120.50.e	Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro otto/42 )	m	8,42	47,39
PR.L.0120.50.f	Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in canaline			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro otto/78 )	m	8,78	45,45
PR.L.0120.50.g	Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro undici/87 )	m	11,87	39,19
PR.L.0120.50.h	Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro tredici/15 )	m	13,15	35,38
PR.L.0120.60	COLONNE MONTANTI PER RETE DI TERRA PER UN NUMERO SUPERIORE A 6 UTENZE Impianto elettrico per colonne montanti per rete di terra per un numero superiore a 6 utenze completo di:-sistema di distribuzione con eventuali incidenze per opere in tracce su muratura;-conduttore del tipo giallo verde H07V-K o N07V-K di sezione adeguata;-scatola di derivazione di misure adeguate;-morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe;conformi alle norme CEI e progettate ed eseguite in conformit� del disposto della legge 46/90, incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arteCadauna per montante di utenza per metro lineare .....			
PR.L.0120.60.a	Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro cinque/28 )	m	5,28	50,28
PR.L.0120.60.b	Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro cinque/20 )	m	5,20	51,06
PR.L.0120.60.c	Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro sei/94 )	m	6,94	44,62
PR.L.0120.60.d	Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC ..... (Euro otto/45 )	m	8,45	36,67
PR.L.0120.60.e	Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro sette/28 )	m	7,28	42,49
PR.L.0120.60.f	Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro sette/66 )	m	7,66	40,49
PR.L.0120.60.g	Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in canaline ..... (Euro undici/03 )	m	11,03	36,17
PR.L.0120.60.h	Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in canaline .....	m	12,31	32,44

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0140	(Euro dodici/31 ) DISPOSITIVI DI COMANDO			
PR.L.0140.10	tipo da parete:			
PR.L.0140.10.a	unipolare 10 A in custodia IP 40 (Euro dodici/53 )	cad	12,53	34,92
PR.L.0140.10.b	unipolare 10 A in custodia IP 55 (Euro tredici/77 )	cad	13,77	31,74
PR.L.0140.10.c	bipolare 16 A in custodia IP 40 (Euro quindici/38 )	cad	15,38	28,45
PR.L.0140.10.d	bipolare 16 A in custodia IP 55 (Euro sedici/59 )	cad	16,59	26,40
PR.L.0140.20	tipo da incasso:			
PR.L.0140.20.a	unipolare 6 A, placca in resina per scatola diametro 60 mm, monoblocco (Euro undici/08 )	cad	11,08	39,44
PR.L.0140.20.b	bipolare 6 A, placca in resina per scatola diametro 60 mm, monoblocco (Euro quattordici/31 )	cad	14,31	30,57
PR.L.0140.20.c	unipolare 10 A, serie componibile (Euro otto/92 )	cad	8,92	48,94
PR.L.0140.20.d	unipolare 16 A, serie componibile (Euro nove/80 )	cad	9,80	44,52
PR.L.0140.20.e	bipolare 16 A, serie componibile (Euro tredici/27 )	cad	13,27	32,96
PR.L.0140.20.f	unipolare, tipo dimmer per regolazione luminosit�, max 500 W, serie co (Euro diciotto/61 )	cad	18,61	23,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0140.20.g	luminoso, unipolare 16 A, con lampada alimentata a 220 V c.a. ..... (Euro quindici/28 )	cad	15,28	28,64
PR.L.0140.20.h	con pulsante normalmente aperto, unipolare 16 A ..... (Euro quattordici/87 )	cad	14,87	29,40
PR.L.0150	PRESE .....			
PR.L.0150.20	PRESE componibili e monoblocco .....			
PR.L.0150.20.a	monoblocco 2P+T 10 ,16 A bipasso ..... (Euro sedici/73 )	cad	16,73	37,55
PR.L.0150.20.b	serie componibile 2P+T 10 A ..... (Euro tredici/27 )	cad	13,27	47,34
PR.L.0150.20.c	serie componibile 2P+T 16 A ..... (Euro quattordici/60 )	cad	14,60	43,02
PR.L.0150.20.d	serie componibile 2P+T 10 ,16 A bipasso ..... (Euro quattordici/76 )	cad	14,76	42,56
PR.L.0150.20.e	sicura 2P+T 10 A con interblocco magnetotermico ..... (Euro cinquantatre/13 )	cad	53,13	11,88
PR.L.0150.20.f	sicura 2P+T 16 A con interblocco magnetotermico ..... (Euro cinquantasette/43 )	cad	57,43	10,99
PR.L.0150.20.g	serie componibile 2P+T 10 A con trafo di isolamento, completa di suppo ..... (Euro cinquantanove/24 )	cad	59,24	10,65
PR.L.0150.20.h	serie componibile 2P+T 10 ,16 A tipo UNEL ..... (Euro sedici/54 )	cad	16,54	38,00
PR.L.0150.20.i	serie componibile di sicurezza 2P+T 20 A ..... (Euro tredici/98 )	cad	13,98	44,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0150.30	Accessori elettrici per dispositivi della serie componibile:			
PR.L.0150.30.a	portafusibile unipolare, completo di fusibile T0 di portata 16 A tensi (Euro quindici/88 )	cad	15,88	39,57
PR.L.0150.30.b	porta lampada di segnalazione, completo di lampada a scarica tensione (Euro venti/48 )	cad	20,48	30,72
PR.L.0150.30.c	interruttore automatico magnetotermico unipolare, portata fino a 16 A (Euro quaranta/90 )	cad	40,90	15,42
PR.L.0150.30.d	interruttore automatico magnetotermico bipolare, con un solo polo prot (Euro quarantotto/69 )	cad	48,69	12,96
PR.L.0150.30.e	interruttore automatico magnetotermico differenziale, con un solo polo (Euro novantasette/55 )	cad	97,55	6,47
PR.L.0155	MINI CANALI E CANALI IN PVC SOTTO PAVIMENTO PER USI CIVILI			
PR.L.0155.20	Canalina in pvc per pavimento fino a tre scomparti completa di coperchio con bordi arrotond			
PR.L.0155.20.a	10x35 mm (Euro dodici/97 )	m	12,97	32,36
PR.L.0155.20.b	15x50 mm (Euro quattordici/28 )	m	14,28	29,38
PR.L.0155.20.c	20x75 mm (Euro ventiquattro/21 )	m	24,21	17,35
PR.L.0155.60	Accessori per canaline e minicanali:			
PR.L.0155.60.a	scatola portapparecchi per canalina battiscopa (Euro diciassette/08 )	cad	17,08	24,58
PR.L.0155.60.b	scatola portapparecchi per canalina a cornice	cad	16,81	24,97

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sedici/81 )			
PR.L.0155.60.c	torretta portapparecchi per canalina a pavimento	cad	24,21	17,35
	..... (Euro ventiquattro/21 )			
PR.L.0160	ASPIRATORI			
	.....			
PR.L.0160.10	Aspiratore elicoidale da muro per espulsione diretta dell'aria a cielo			
	.....			
PR.L.0160.10.a	portata 85 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 16 W	cad	69,97	18,79
	..... (Euro sessantanove/97 )			
PR.L.0160.10.b	portata 85 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 16 W, con timer incorporato	cad	97,85	13,45
	..... (Euro novantasette/85 )			
PR.L.0160.10.c	portata 65 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 20 W, con griglia interna a chiusur	cad	97,82	13,45
	..... (Euro novantasette/82 )			
PR.L.0160.10.d	portata 65 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 20 W, con griglia interna a chiusur	cad	122,72	10,73
	..... (Euro centoventidue/72 )			
PR.L.0160.10.e	portata 170 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 19 W	cad	78,87	16,68
	..... (Euro settantotto/87 )			
PR.L.0160.10.f	portata 170 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 19 W, con timer incorporato	cad	105,78	12,44
	..... (Euro centocinque/78 )			
PR.L.0160.10.g	portata 130 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 23 W, con griglia interna a chiusur	cad	107,69	12,22
	..... (Euro centosette/69 )			
PR.L.0160.10.h	portata 130 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 23 W, con griglia interna a chiusur	cad	135,99	11,29
	..... (Euro centotrentacinque/99 )			
PR.L.0160.10.i	portata 330 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 38 W	cad	123,41	12,44
	..... (Euro centoventitre/41 )			
PR.L.0160.10.j	portata 330 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 38 W, con timer incorporato	cad	148,61	10,34
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0160.10.k	(Euro centoquarantotto/61 ) portata 295 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 42 W, con griglia interna a chiuso	cad	158,49	9,69
PR.L.0160.10.l	(Euro centocinquantotto/49 ) portata 295 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 42 W, con griglia interna a chiuso		185,21	8,30
PR.L.0160.20	Aspiratore centrifugo da muro per espulsione dell'aria in condotto di			
PR.L.0160.20.a	portata massima 90 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 11,5 mm H2O, potenza assor	cad	118,46	14,81
PR.L.0160.20.b	portata massima 90 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 11,5 mm H2O, potenza assor portata massima 90 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 11,5 mm H2O, potenza assorbita 40 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorporato	cad	142,36	10,79
PR.L.0160.20.c	portata massima 160 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 20 mm H2O, potenza assorb	cad	157,40	9,76
PR.L.0160.20.d	portata massima 160 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 20 mm H2O, potenza assorb	cad	187,07	9,39
PR.L.0160.20.e	portata massima 260 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 32 mm H2O, potenza assorb	cad	183,43	9,57
PR.L.0160.20.f	portata massima 260 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 32 mm H2O, potenza assorb	cad	212,92	8,25
PR.L.0160.20.g	portata massima 370 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 44 mm H2O, potenza assorb	cad	203,56	8,63
PR.L.0170	APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARI			
PR.L.0170.10	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 4,5 kA-Caratteristica di intervento C-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.10.a	..... 1P; In=6,32 A; 1m ..... (Euro ventitre/56 )	cad	23,56	11,28
PR.L.0170.10.b	..... 1P+N; In=0.5 , 40A; 1m ..... (Euro trentatre/51 )	cad	33,51	10,61
PR.L.0170.10.c	..... 1P+N; In=6,32 A; 2m ..... (Euro ventotto/23 )	cad	28,23	12,60
PR.L.0170.10.d	..... 1P+N; In=40,63 A; 2m ..... (Euro duemilatrecentoottanta/14 )	cad	2.380,14	0,15
PR.L.0170.10.e	..... 2P; In=6,32 A; 2m ..... (Euro quarantasei/07 )	cad	46,07	7,72
PR.L.0170.10.f	..... 2P; In=40,63 A; 2m ..... (Euro sessantadue/18 )	cad	62,18	5,72
PR.L.0170.10.g	..... 3P; In=6,32 A; 3m ..... (Euro ottantaquattro/47 )	cad	84,47	5,27
PR.L.0170.10.h	..... 3P; In=40,63 A; 3m ..... (Euro centodue/54 )	cad	102,54	4,34
PR.L.0170.10.i	..... 4P; In=6,32 A; 4m ..... (Euro centoquattro/76 )	cad	104,76	4,58
PR.L.0170.10.j	..... 4P; In=40,63 A; 4m ..... (Euro centotrentasei/82 )	cad	136,82	3,51
PR.L.0170.20	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 6 kA-Caratteristica di intervento C-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"			
PR.L.0170.20.a	..... 1P; In=0,5,6 A; 1m			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quarantuno/21 )	cad	41,21	6,45
PR.L.0170.20.b	1P; In=10,32 A; 1m			
	..... (Euro trentacinque/09 )	cad	35,09	7,58
PR.L.0170.20.c	1P; In=40,63 A; 1m			
	..... (Euro quarantasette/25 )	cad	47,25	5,63
PR.L.0170.20.d	1P+N; In=0.5,6 A; 2m			
	..... (Euro settantanove/72 )	cad	79,72	4,46
PR.L.0170.20.e	1P+N; In=10,32 A; 2m			
	..... (Euro settantadue/29 )	cad	72,29	4,92
PR.L.0170.20.f	1P+N; In=40,63 A; 2m			
	..... (Euro novantasei/64 )	cad	96,64	2,75
PR.L.0170.20.g	2P; In=0,5,6 A; 2m			
	..... (Euro settantanove/72 )	cad	79,72	4,46
PR.L.0170.20.h	2P; In=10,32 A; 2m			
	..... (Euro settantadue/29 )	cad	72,29	4,92
PR.L.0170.20.i	2P; In=40,63 A; 2m			
	..... (Euro novantasette/75 )	cad	97,75	3,64
PR.L.0170.20.j	3P; In=0,5,6 A; 3m			
	..... (Euro centoventisei/56 )	cad	126,56	3,52
PR.L.0170.20.k	3P; In=10,32 A; 3m			
	..... (Euro centoundici/67 )	cad	111,67	3,98
PR.L.0170.20.l	3P; In=40,63 A; 3m			
	..... (Euro centocinquantatre/12 )	cad	153,12	2,91
PR.L.0170.20.m	4P; In=0,5,6 A; 4m			
	.....	cad	166,44	2,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.20.n	(Euro centosessantasei/44 ) 4P; In=10,32 A; 4m	cad	126,47	3,79
PR.L.0170.20.o	(Euro centoventisei/47 ) 4P; In=40,63 A; 4m	cad	180,83	2,65
PR.L.0170.30	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 10 kA-Caratteristica di intervento C-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"			
PR.L.0170.30.a	1P; In=6,32 A; 1m	cad	43,40	6,13
PR.L.0170.30.b	1P; In=40,63A; 1m	cad	58,42	4,55
PR.L.0170.30.c	1P+N; In=6,32 A; 2m	cad	44,51	7,99
PR.L.0170.30.d	1P+N; In=40,63 A; 2m	cad	111,38	3,20
PR.L.0170.30.e	2P; In=6,32 A; 2m	cad	84,44	4,21
PR.L.0170.30.f	2P; In=40,63 A; 2m	cad	111,38	3,20
PR.L.0170.30.g	3P; In=6,32 A; 3m	cad	132,97	3,35
PR.L.0170.30.h	3P; In=40,63 A; 3m	cad	181,16	2,46

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.30.i	4P; In=6,32 A; 4m ..... (Euro centosessantotto/97 )	cad	168,97	2,84
PR.L.0170.30.j	4P; In=40,63 A; 4m ..... (Euro duecentotrenta/51 )	cad	230,51	2,08
PR.L.0170.35	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 16 kA-Caratteristica di intervento C-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"			
PR.L.0170.35.a	1P; In=6,32 A; 1m ..... (Euro ventisette/31 )	cad	27,31	9,74
PR.L.0170.35.b	1P; In=40,63A; 1m ..... (Euro trentaquattro/98 )	cad	34,98	7,60
PR.L.0170.35.c	1P+N; In=6,32 A; 2m ..... (Euro trentuno/50 )	cad	31,50	11,29
PR.L.0170.35.d	1P+N; In=40,63 A; 2m ..... (Euro ottantuno/13 )	cad	81,13	4,39
PR.L.0170.35.e	2P; In=6,32 A; 2m ..... (Euro settantatre/98 )	cad	73,98	4,81
PR.L.0170.35.f	2P; In=40,63 A; 2m ..... (Euro novantuno/44 )	cad	91,44	3,89
PR.L.0170.35.g	3P; In=6,32 A; 3m ..... (Euro centoquindici/59 )	cad	115,59	3,85
PR.L.0170.35.h	3P; In=40,63 A; 3m ..... (Euro centocinquanta/37 )	cad	150,37	2,96
PR.L.0170.35.i	4P; In=6,32 A; 4m .....	cad	148,07	3,24

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.35.j	(Euro centoquarantotto/07 ) 4P; In=40,63 A; 4m ..... (Euro centonovantanove/28 )	cad	199,28	2,41
PR.L.0170.40	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 25 kA-Caratteristica di intervento C-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"			
PR.L.0170.40.a	1P; In=6,32 A; 1m ..... (Euro trentotto/81 )	cad	38,81	6,85
PR.L.0170.40.b	1P; In=40,63A; 1m ..... (Euro cinquantatre/22 )	cad	53,22	5,00
PR.L.0170.40.c	1P+N; In=6,32 A; 2m ..... (Euro settanta/93 )	cad	70,93	5,02
PR.L.0170.40.d	1P+N; In=40,63 A; 2m ..... (Euro ottantasette/55 )	cad	87,55	4,06
PR.L.0170.40.e	2P; In=6,32 A; 2m ..... (Euro settantotto/66 )	cad	78,66	4,52
PR.L.0170.40.f	2P; In=40,63 A; 2m ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	3,80
PR.L.0170.40.g	3P; In=6,32 A; 3m ..... (Euro centoventidue/44 )	cad	122,44	3,63
PR.L.0170.40.h	3P; In=40,63 A; 3m ..... (Euro centocinquantasei/72 )	cad	156,72	2,84
PR.L.0170.40.i	4P; In=6,32 A; 4m ..... (Euro centocinquantadue/31 )	cad	152,31	3,15

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.40.j	4P; In=40,63 A; 4m ..... (Euro duecentoundici/62 )	cad	211,62	2,27
PR.L.0170.50	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 4,5 kA-Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA-Corrente nominale differenziale: 0,03 A-Corrente di guasto alternata-Caratteristica di intervento C Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"			
PR.L.0170.50.a	1P+N; In=6,32 A; 4m ..... (Euro ottantasette/96 )	cad	87,96	4,05
PR.L.0170.50.b	2P; In=6,32A; 4m ..... (Euro centocinque/74 )	cad	105,74	3,37
PR.L.0170.60	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 3 kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 4,5 kA-Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA-Corrente nominale differenziale: 0,01 - 0,03 A-Corrente di guasto alternata-Caratteristica di intervento magnetico C-Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3-Grado di protezione sui morsetti IP20 Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC"			
PR.L.0170.60.a	1P+N; In=2,16 A; 4m; A; I <sup>m</sup> 0,01 A ..... (Euro centoottantaquattro/20 )	cad	184,20	1,93
PR.L.0170.60.b	1P+N; In=2,16 A; 4m; AC; I <sup>m</sup> 0,01 A ..... (Euro centoquarantatre/40 )	cad	143,40	2,48
PR.L.0170.60.c	1P+N; In=0,5,40 A; 4m; A; I <sup>m</sup> 0,03 A ..... (Euro centoventisette/12 )	cad	127,12	2,80
PR.L.0170.60.d	1P+N; In=0,5,40 A; 4m; AC; I <sup>m</sup> 0,03 A ..... (Euro centonove/89 )	cad	109,89	3,24
PR.L.0170.70	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE 6kA Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 6 kA-Potere di interruzione differenziale: 6 kA-Corrente nominale differenziale: 0,03 A-Corrente di guasto alternata-Caratteristica di intervento magnetico C-Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3-Grado di protezione sui morsetti			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.70.a	IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" ..... 1P+N; In=0,5,6 A; 2m; A ..... (Euro duecentoquarantasei/41 )	cad	246,41	1,44
PR.L.0170.70.b	1P+N; In=10,32 A; 2m; A ..... (Euro duecentotrentasei/64 )	cad	236,64	1,50
PR.L.0170.70.c	1P+N; In=40 A; 2m; A ..... (Euro duecentonovantatre/01 )	cad	293,01	1,21
PR.L.0170.70.d	1P+N; In=0,5,6 A; 2m; AC ..... (Euro centonovantatre/15 )	cad	193,15	1,84
PR.L.0170.70.e	1P+N; In=10,32 A; 2m; AC ..... (Euro centoottantacinque/69 )	cad	185,69	1,92
PR.L.0170.70.f	1P+N; In=40 A; 2m; AC ..... (Euro duecentotredici/87 )	cad	213,87	1,66
PR.L.0170.70.g	2P; In=6,32 A; 4m; AC ..... (Euro duecento/44 )	cad	200,44	1,78
PR.L.0170.70.h	2P; In=40,63 A; 4m; AC ..... (Euro duecentotrentadue/87 )	cad	232,87	1,53
PR.L.0170.70.i	4P; In=6,32 A; 4m; AC ..... (Euro trecentodiciannove/19 )	cad	319,19	1,50
PR.L.0170.70.j	4P; In=40,63 A; 4m; AC ..... (Euro trecentoottantotto/23 )	cad	388,23	1,24
PR.L.0170.80	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA 63,125 Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 10 kA-Caratteristica di intervento C Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C); n. moduli "m"			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0170.80.a	3P; In=63 A; 4m ..... (Euro duecentodieci/25 )	cad	202,25	2,20
PR.L.0170.80.b	3P; In=80 ,100 A; 4m ..... (Euro duecentotrentasette/39 )	cad	237,39	1,87
PR.L.0170.80.c	3P; In=125 A; 4m ..... (Euro quattrocentosettantasette/54 )	cad	477,54	0,93
PR.L.0170.80.d	4P; In=63 A; 4m ..... (Euro duecentosettanta/96 )	cad	270,96	1,77
PR.L.0170.80.e	4P; In=80 ,100 A; 4m ..... (Euro trecentoquattro/08 )	cad	304,08	1,58
PR.L.0170.80.f	4P; In=125 A; 4m ..... (Euro cinquecentonovantuno/84 )	cad	591,84	0,81
PR.L.0180	APPARECCHI PER QUADRI MODULARI .....			
PR.L.0180.10	FORNITURA E POSA DI CONTATTORE MODULO DIN 35 Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c.-Tensione nominale circuito di potenza: 250/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Corrente di cortocircuito condizionato: 3 kA-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudotipo di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuitto di potenza "Vn"; n. moduli "m" .....			
PR.L.0180.10.a	1NO+1NC; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo ..... (Euro sessantasei/47 )	cad	66,47	8,01
PR.L.0180.10.b	1NO+1NC; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo ..... (Euro cinquantotto/38 )	cad	58,38	9,12
PR.L.0180.10.c	1NO; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo ..... (Euro cinquanta/62 )	cad	50,62	10,52
PR.L.0180.10.d	2NO; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo ..... (Euro cinquantotto/43 )	cad	58,43	9,11



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0180.10.e	2NO; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo ..... (Euro cinquantacinque/81 )	cad	55,81	9,54
PR.L.0180.10.f	2NC; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo ..... (Euro cinquantanove/90 )	cad	59,90	8,89
PR.L.0180.10.g	2NO+2NC; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli ..... (Euro ottantasette/93 )	cad	87,93	7,07
PR.L.0180.10.h	3NO; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli ..... (Euro sessantasei/69 )	cad	66,69	9,32
PR.L.0180.10.i	4NO; 24V; 20 A; 400V; 2 moduli ..... (Euro sessantacinque/59 )	cad	65,59	9,48
PR.L.0180.10.j	4NO; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli ..... (Euro sessantasei/17 )	cad	66,17	9,39
PR.L.0180.10.k	4NC; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli ..... (Euro ottantotto/32 )	cad	88,32	7,04
PR.L.0180.20	FORNITURA E POSA DI STRUMENTI DIGITALI Fornitura e posa in opera di strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde avente le seguenti caratteristiche:-Visualizzazione massima 999-Zero automatico-Tensione di esercizio: 600V a.c.-Precisione classe 1+1 digit-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo			
PR.L.0180.20.a	Voltmetro di portata 600V a.c. ..... (Euro duecentotrentasette/82 )	cad	237,82	3,36
PR.L.0180.20.b	Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5A ..... (Euro duecentotrentotto/94 )	cad	238,94	3,72
PR.L.0180.30	FORNITURA E POSA DI STRUMENTI DIGITALI Fornitura e posa in opera di strumento digitale, con indicatore a 1000 punti (3 cifre) con display verde di altezza cifre 14 mm e segnalazione fuori scala con diodo led a luce verde avente le seguenti caratteristiche:-Visualizzazione massima 999-Zero automatico-Tensione di esercizio 600V a.c.-Precisione classe 1+1 digit-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo			
PR.L.0180.30.a	Voltmetro di portata 300V-500V a.c.			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantaquattro/86 )	cad	94,86	7,49
PR.L.0180.30.b	Amperometro di portata 5A , 1000A			
	..... (Euro novantadue/46 )	cad	92,46	7,68
PR.L.0180.40	FORNITURA E POSA DI COMMUTATORE DI MISURA Fornitura e posa in opera di commutatore di misura in modulo DIN 35,conforme alle norme CEI EN 60947-5-1 avente le seguenti caratteristiche:-Tensione di esercizio: 400V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 12A-Grado di protezione su morsetti IP20-Ingombro 3 moduliNel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo			
PR.L.0180.40.a	Commutatore voltometrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0 ..... (Euro settantatre/36 )	cad	73,36	10,88
PR.L.0180.40.b	Commutatore voltometrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0 ..... (Euro ottantasette/22 )	cad	87,22	11,20
PR.L.0180.40.c	Commutatore amperometrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0 ..... (Euro ottantasei/79 )	cad	86,79	11,26
PR.L.0180.50	FORNITURA E POSA IN OPERA TRASFORMATORI DI MISURA Fornitura e posa in opera di trasformatore di misura conforme alle norme CEI 38-1; IEC 185 avente le seguenti caratteristiche:-Corrente secondaria nominale 5A-Tensione di riferimento per l'isolamento 720V a.c.-Grado di protezione su morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo			
PR.L.0180.50.a	In 50 ,250 A ..... (Euro quarantanove/62 )	cad	49,62	17,87
PR.L.0180.50.b	In 300 ,400 A ..... (Euro cinquantacinque/14 )	cad	55,14	16,08
PR.L.0180.50.c	In 250 ,600 A ..... (Euro sessantadue/44 )	cad	62,44	17,06
PR.L.0180.50.d	In 800 , 1000 A ..... (Euro centootto/88 )	cad	108,88	12,23
PR.L.0180.60	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO SALVAVITA Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilit� avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione: 4,5 kA-Potere di interruzione differenziale: 1,5 kA-Corrente nominale			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0180.60.a	<p>differenziale: 0,03 A-Corrente di guasto alternata-Caratteristica di intervento Caccioppiato a due interruttori automatici magnetotermici bipolari con polo protettoNel prezzo sono compresi gli oneri di montaggio su guida DIN 35 o su telaio, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m"</p> <p>.....</p> <p>1P+N + 2x1P+N ; In=6 ,32 A; 6m</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinque/44 )</p>	cad	205,44	17,28
PR.L.0180.60.b	<p>.....</p> <p>2P + 2x1P+N; In=6 ,32A; 6m</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventitre/22 )</p>	cad	223,22	15,90
PR.L.0180.60.c	<p>.....</p> <p>1P+N + 2x2P ; In=6 ,32 A; 8m</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentaquattro/08 )</p>	cad	234,08	15,17
PR.L.0180.60.d	<p>.....</p> <p>2P+2x2P; In=6 ,32A; 8m</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentocinquantuno/87 )</p>	cad	251,87	14,10
PR.L.0190	QUADRI E CENTRALINI			
PR.L.0190.10	<p>FORNITURA E POSA DI CENTRALINI RESIDENZIALI DA INCASSO CON PORTELLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale con portello e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 30. Nel prezzo sono compresi il montaggio delle guide DIN 35, la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimit� degli apparecchi vari (pagati a parte), i soli collegamenti di terra eventualmente predisposti nei pannelli, le morsettiere, eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici</p>			
PR.L.0190.10.a	<p>.....</p> <p>Centralini con portello per 6 moduli mm 192x170x32</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventotto/25 )</p>	cad	28,25	36,08
PR.L.0190.10.b	<p>.....</p> <p>Centralini con portello per 8 moduli mm 228x170x32</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentadue/54 )</p>	cad	32,54	35,92
PR.L.0190.10.c	<p>.....</p> <p>Centralini con portello per 12 moduli mm 298x170x32</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantuno/22 )</p>	cad	41,22	30,15
PR.L.0190.20	<p>FORNITURA E POSA DI CENTRALINI RESIDENZIALI DA INCASSO</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralini in resina costituiti da pannello frontale e telaio portapparecchi, grado di protezione IP 40, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670, IMQ</p>			
PR.L.0190.20.a	<p>.....</p> <p>Centralini da incasso per 4 moduli mm 114x180x17</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentatre/34 )</p>	cad	33,34	30,84
PR.L.0190.20.b	<p>.....</p> <p>Centralini da incasso per 6 moduli mm 192x170x17</p>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trentatre/68 )	cad	33,68	30,53
PR.L.0190.20.c	Centralini da incasso per 8 moduli mm 228x170x17			
	..... (Euro trentanove/67 )	cad	39,67	30,86
PR.L.0190.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLE DA INCASSO IN RESINA Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina. Nel prezzo sono compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimit� degli apparecchi vari (pagati a parte), le minuterie di montaggio, il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici			
PR.L.0190.30.a	Scatole per centralini da 6 moduli mm 173x169x65			
	..... (Euro otto/29 )	cad	8,29	42,69
PR.L.0190.30.b	Scatole per centralini da 8 moduli mm 210x169x65			
	..... (Euro nove/08 )	cad	9,08	39,08
PR.L.0190.30.c	Scatole per centralini da 12 moduli mm 280x169x65			
	..... (Euro nove/86 )	cad	9,86	36,00
PR.L.0190.40	FORNITURA E POSA DI CALOTTE DA PARETE IN RESINA AUTOESTINGUENTE Fornitura e posa in opera di calotte da parete complete di base e guida DIN 35 in resina autoestinguente. Nel prezzo sono compresi la cablatura dei cavi fino al posizionamento in prossimit� degli apparecchi vari (pagati a parte), eventuali falsi poli, le minuterie di montaggio, il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; sono esclusi gli oneri previsti per i collegamenti elettrici			
PR.L.0190.40.a	Calotte da parete per 1 o 2 moduli di mm 51x139x61			
	..... (Euro quattro/83 )	cad	4,83	31,40
PR.L.0190.40.b	Calotte da parete per 3 o 4 moduli di mm 88x139x61			
	..... (Euro otto/27 )	cad	8,27	31,60
PR.L.0190.40.c	Calotte da parete per 4 o 8 moduli di mm 198x200x74			
	..... (Euro dodici/33 )	cad	12,33	24,56
PR.L.0190.50	FORNITURA E POSA DI CENTRALINI DA PARETE IN LAMIERA VERNICIATA Fornitura e posa in opera di centralini da parete con struttura in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35			
PR.L.0190.50.a	Centralino da parete in lamiera da 6 moduli mm 200x200x70			
	..... (Euro settantatre/22 )	cad	73,22	11,57

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0190.50.b	Centralino da parete in lamiera da 12 moduli mm 300x200x70 ..... (Euro settantacinque/90 )	cad	75,90	13,92
PR.L.0190.50.c	Centralino da parete in lamiera da 24 moduli mm 300x325x70 ..... (Euro settantanove/73 )	cad	79,73	17,01
PR.L.0190.50.d	Centralino da parete in lamiera da 36 moduli mm 300x450x70 ..... (Euro ottantaquattro/67 )	cad	84,67	20,59
PR.L.0190.60	FORNITURA E POSA DI CENTRALINO DA PARETE IN RESINA CON MORSETTIERA Fornitura e posa in opera di centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettiera .....			
PR.L.0190.60.a	Centralino da parete in resina da 4 moduli mm 136x253x115 ..... (Euro trentuno/97 )	cad	31,97	21,89
PR.L.0190.60.b	Centralino da parete in resina da 6 moduli mm 168x253x115 ..... (Euro trentasette/10 )	cad	37,10	20,08
PR.L.0190.60.c	Centralino da parete in resina da 9 moduli mm 217x253x115 ..... (Euro quarantadue/68 )	cad	42,68	20,49
PR.L.0190.60.d	Centralino da parete in resina da 12 moduli mm 266x246x132 ..... (Euro sessantaquattro/86 )	cad	64,86	14,94
PR.L.0190.60.e	Centralino da parete in resina da 24 moduli mm 266x371x132 ..... (Euro centotre/39 )	cad	103,39	11,94
PR.L.0190.60.f	Centralino da parete in resina da 36 moduli mm 266x516x132 ..... (Euro centocinquantuno/35 )	cad	151,35	10,79
PR.L.0190.70	FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA PARETE IN LAMIERA CON PORTELLO Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 .....			
PR.L.0190.70.a	Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90 ..... (Euro ottantotto/84 )	cad	88,84	14,55
PR.L.0190.70.b	Quadri modulari a parete da 24 moduli mm 300x425x90			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centotrentuno/58 )	cad	131,58	12,12
PR.L.0190.70.c	Quadri modulari a parete da 36 moduli mm 300x550x90			
	..... (Euro centosettantanove/83 )	cad	179,83	10,21
PR.L.0190.70.d	Quadri modulari a parete da 54 moduli mm 470x680x120			
	..... (Euro duecentocinquanta/70 )	cad	250,70	8,56
PR.L.0190.70.e	Quadri modulari a parete da 72 moduli mm 630x680x120			
	..... (Euro trecentoottantotto/37 )	cad	388,37	7,31
PR.L.0190.70.f	Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120			
	..... (Euro quattrocentoquarantasei/66 )	cad	446,66	8,95
PR.L.0190.80	FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA PARETE PORTELLO E CRISTALLO Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439			
PR.L.0190.80.a	Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90			
	..... (Euro novantanove/36 )	cad	99,36	13,02
PR.L.0190.80.b	Quadri modulari a parete da 24 moduli mm 300x425x90			
	..... (Euro centoquarantuno/68 )	cad	141,68	11,26
PR.L.0190.80.c	Quadri modulari a parete da 36 moduli mm 300x550x90			
	..... (Euro centonovantasette/96 )	cad	197,96	9,28
PR.L.0190.80.d	Quadri modulari a parete da 54 moduli mm 470x680x120			
	..... (Euro duecentosettantaquattro/78 )	cad	274,78	7,81
PR.L.0190.80.e	Quadri modulari a parete da 72 moduli mm 630x680x120			
	..... (Euro quattrocentoventiquattro/85 )	cad	424,85	6,69
PR.L.0190.80.f	Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120			
	..... (Euro quattrocentonovantacinque/91 )	cad	495,91	8,07
PR.L.0190.90	FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA INCASSO IN LAMIERA CON PORTELLO			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439			
PR.L.0190.90.a	Quadri modulari a incasso da 12 moduli mm 340x340x90 ..... (Euro novantatre/26 )	cad	93,26	17,62
PR.L.0190.90.b	Quadri modulari a incasso da 24 moduli mm 300x465x90 ..... (Euro centotrentasei/52 )	cad	136,52	14,55
PR.L.0190.90.c	Quadri modulari a incasso da 36 moduli mm 340x590x90 ..... (Euro centoottantuno/75 )	cad	181,75	14,15
PR.L.0190.90.d	Quadri modulari a incasso da 54 moduli mm 500x710x115 ..... (Euro duecentotrentuno/52 )	cad	231,52	12,89
PR.L.0190.90.e	Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115 ..... (Euro trecentoventotto/93 )	cad	328,93	10,66
PR.L.0190.90.f	Quadri modulari a incasso da 96 moduli mm 660x860x115 ..... (Euro trecentosessantanove/27 )	cad	369,27	12,92
PR.L.0190.100	<b>FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA INCASSO PORTELLO E CRISTALLO</b> Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello con cristallo mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439			
PR.L.0190.100.a	Quadri modulari a incasso da 12 moduli mm 340x340x90 ..... (Euro novantaquattro/01 )	cad	94,01	17,49
PR.L.0190.100.b	Quadri modulari a incasso da 24 moduli mm 300x465x90 ..... (Euro centodiciassette/25 )	cad	117,25	16,93
PR.L.0190.100.c	Quadri modulari a incasso da 36 moduli mm 340x590x90 ..... (Euro centosessantacinque/31 )	cad	165,31	15,55
PR.L.0190.100.d	Quadri modulari a incasso da 54 moduli mm 500x710x115 ..... (Euro duecentoventiquattro/88 )	cad	224,88	13,26

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0190.100.e	Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115 ..... (Euro trecentoquarantuno/56 )	cad	341,56	10,27
PR.L.0190.100.f	Quadri modulari a incasso da 96 moduli mm 660x860x115 ..... (Euro trecentonovantotto/13 )	cad	398,13	11,99
PR.L.0210	CAVI E CORDE .....			
PR.L.0210.10	CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassatiUnipolare .....			
PR.L.0210.10.a	Sezione 1 mm <sup>2</sup> ..... (Euro zero/73 )	m	0,73	53,42
PR.L.0210.10.b	Sezione 1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro zero/84 )	m	0,84	51,19
PR.L.0210.10.c	Sezione 2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/12 )	m	1,12	45,54
PR.L.0210.10.d	Sezione 4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/51 )	m	1,51	39,47
PR.L.0210.10.e	Sezione 6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/10 )	m	2,10	36,97
PR.L.0210.10.f	Sezione 10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/22 )	m	3,22	29,19
PR.L.0210.10.g	Sezione 16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/32 )	m	4,32	21,76
PR.L.0210.10.h	Sezione 25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/13 )	m	6,13	18,24
PR.L.0210.10.i	Sezione 35 mm <sup>2</sup>			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro otto/25 )	m	8,25	15,62
PR.L.0210.10.j	Sezione 50 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro undici/54 )	m	11,54	14,11
PR.L.0210.10.k	Sezione 70 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro quindici/52 )	m	15,52	11,59
PR.L.0210.10.l	Sezione 95 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro venti/13 )	m	20,13	9,83
PR.L.0210.10.m	Sezione 120 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro venticinque/50 )	m	25,50	8,42
PR.L.0210.10.n	Sezione 150 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro trentuno/09 )	m	31,09	7,49
PR.L.0210.10.o	Sezione 185 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro trentasette/81 )	m	37,81	7,05
PR.L.0210.10.p	Sezione 240 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro cinquantadue/23 )	m	52,23	6,75
PR.L.0210.20	CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K UNIPOLARE Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di miscela antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 <sup>o</sup> C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interratiUnipolare			
PR.L.0210.20.a	Sezione 1x1,5 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro zero/85 )	m	0,85	50,59
PR.L.0210.20.b	Sezione 1x2,5 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro zero/95 )	m	0,95	53,68
PR.L.0210.20.c	Sezione 1x4 mm <sup>2</sup>			
	.....	m	1,57	41,14

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro uno/57 )			
PR.L.0210.20.d	Sezione 1x6 mm <sup>1</sup>	m	2,21	38,91
	..... (Euro due/21 )			
PR.L.0210.20.e	Sezione 1x10 mm <sup>1</sup>	m	3,65	35,15
	..... (Euro tre/65 )			
PR.L.0210.20.f	Sezione 1x16 mm <sup>1</sup>	m	4,64	25,97
	..... (Euro quattro/64 )			
PR.L.0210.20.g	Sezione 1x25 mm <sup>1</sup>	m	6,60	22,78
	..... (Euro sei/60 )			
PR.L.0210.20.h	Sezione 1x35 mm <sup>1</sup>	m	8,68	18,76
	..... (Euro otto/68 )			
PR.L.0210.20.i	Sezione 1x50 mm <sup>1</sup>	m	12,07	17,04
	..... (Euro dodici/07 )			
PR.L.0210.20.j	Sezione 1x70 mm <sup>1</sup>	m	17,14	18,04
	..... (Euro diciassette/14 )			
PR.L.0210.20.k	Sezione 1x95 mm <sup>1</sup>	m	20,75	15,34
	..... (Euro venti/75 )			
PR.L.0210.20.l	Sezione 1x120 mm <sup>1</sup>	m	26,80	11,89
	..... (Euro ventisei/80 )			
PR.L.0210.20.m	Sezione 1x150 mm <sup>1</sup>	m	32,58	10,81
	..... (Euro trentadue/58 )			
PR.L.0210.20.n	Sezione 1x185 mm <sup>1</sup>	m	39,44	10,03
	..... (Euro trentanove/44 )			
PR.L.0210.20.o	Sezione 1x240 mm <sup>1</sup>	m	33,75	11,98
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentatre/75 )			
PR.L.0210.30	CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K BIPOLARE Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70; C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, Ia marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interratiBipolare			
PR.L.0210.30.a	Sezione 2x1,5 mm; ..... (Euro uno/84 )	m	1,84	32,43
PR.L.0210.30.b	Sezione 2x2,5 mm; ..... (Euro due/50 )	m	2,50	31,08
PR.L.0210.30.c	Sezione 2x4 mm; ..... (Euro tre/44 )	m	3,44	29,97
PR.L.0210.30.d	Sezione 2x6 mm; ..... (Euro quattro/50 )	m	4,50	26,71
PR.L.0210.30.e	Sezione 2x10 mm; ..... (Euro sei/92 )	m	6,92	21,18
PR.L.0210.30.f	Sezione 2x16 mm; ..... (Euro nove/49 )	m	9,49	16,70
PR.L.0210.30.g	Sezione 2x25 mm; ..... (Euro tredici/46 )	m	13,46	13,35
PR.L.0210.30.h	Sezione 2x35 mm; ..... (Euro diciotto/46 )	m	18,46	13,04
PR.L.0210.30.i	Sezione 2x50 mm; ..... (Euro venticinque/59 )	m	25,59	10,76
PR.L.0210.40	CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K TRIPOLARE Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70; C con			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati.Tripolare			
PR.L.0210.40.a	Sezione 3x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/39 )	m	2,39	32,37
PR.L.0210.40.b	Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/29 )	m	3,29	31,42
PR.L.0210.40.c	Sezione 3x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/43 )	m	4,43	27,13
PR.L.0210.40.d	Sezione 3x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/92 )	m	5,92	24,71
PR.L.0210.40.e	Sezione 3x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/19 )	m	9,19	17,72
PR.L.0210.40.f	Sezione 3x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dodici/87 )	m	12,87	13,98
PR.L.0210.40.g	Sezione 3x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciotto/90 )	m	18,90	12,30
PR.L.0210.40.h	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venticinque/36 )	m	25,36	10,52
PR.L.0210.40.i	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentacinque/37 )	m	35,37	9,23
PR.L.0210.40.j	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantasette/93 )	m	47,93	8,09
PR.L.0210.40.k	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessantaquattro/44 )	m	64,44	7,01
PR.L.0210.40.l	Sezione 3x120 mm <sup>2</sup>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantasei/72 )	m	96,72	5,34
PR.L.0210.40.m	Sezione 3x150 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centodiciotto/10 )	m	118,10	4,59
PR.L.0210.40.n	Sezione 3x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantotto/44 )	m	58,44	9,84
PR.L.0210.40.o	Sezione 3x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantasei/73 )	m	76,73	7,96
PR.L.0210.50	CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K QUADRIPOLARE Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Quadripolare			
PR.L.0210.50.a	Sezione 4x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/06 )	m	3,06	33,66
PR.L.0210.50.b	Sezione 4x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/07 )	m	4,07	29,51
PR.L.0210.50.c	Sezione 4x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/41 )	m	5,41	23,80
PR.L.0210.50.d	Sezione 4x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/24 )	m	7,24	21,35
PR.L.0210.50.e	Sezione 4x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/61 )	m	11,61	15,49
PR.L.0210.50.f	Sezione 4x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciassette/40 )	m	17,40	15,81
PR.L.0210.50.g	Sezione 4x25 mm <sup>2</sup> .....	m	25,20	12,95

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.50.h	(Euro venticinque/20 ) Sezione 4x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentuno/69 )	m	31,69	11,41
PR.L.0210.50.i	Sezione 4x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantuno/37 )	m	41,37	9,13
PR.L.0210.50.j	Sezione 4x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantasei/22 )	m	56,22	7,34
PR.L.0210.50.k	Sezione 4x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantaquattro/23 )	m	74,23	6,38
PR.L.0210.50.l	Sezione 4x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro novantasette/06 )	m	97,06	5,58
PR.L.0210.50.m	Sezione 4x150 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centodiciotto/50 )	m	118,50	4,86
PR.L.0210.50.n	Sezione 4x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centoquarantatre/14 )	m	143,14	4,27
PR.L.0210.50.o	Sezione 4x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centonovantatre/37 )	m	193,37	3,42
PR.L.0210.60	CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K PENTAPOLARE Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70 <sup>o</sup> C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per alimentazione di impianti a bassa tensione, possono essere installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Pentapolare			
PR.L.0210.60.a	Sezione 5x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/63 )	m	3,63	33,15
PR.L.0210.60.b	Sezione 5x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/90 )	m	4,90	27,96

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.60.c	Sezione 5x4 mm; ..... (Euro sei/58 )	m	6,58	23,48
PR.L.0210.60.d	Sezione 5x6 mm; ..... (Euro otto/76 )	m	8,76	19,59
PR.L.0210.60.e	Sezione 5x10 mm; ..... (Euro tredici/94 )	m	13,94	13,60
PR.L.0210.60.f	Sezione 5x16 mm; ..... (Euro venti/57 )	m	20,57	12,09
PR.L.0210.60.g	Sezione 5x25 mm; ..... (Euro ventinove/32 )	m	29,32	9,10
PR.L.0210.70	CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K PER SEGNALAMENTO Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola antiabrasiva di colore blu chiaro RAL 5012 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70; C con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione CEI 20-22, Ia marca o provenienza di prodotto e marchio IMQPer comandi e segnalamenti			
PR.L.0210.70.a	Sezione 7x1,5 mm; ..... (Euro cinque/51 )	m	5,51	34,30
PR.L.0210.70.b	Sezione 10x1,5 mm; ..... (Euro sette/39 )	m	7,39	27,80
PR.L.0210.70.c	Sezione 12x1,5 mm; ..... (Euro otto/36 )	m	8,36	26,67
PR.L.0210.70.d	Sezione 16x1,5 mm; ..... (Euro undici/24 )	m	11,24	21,37
PR.L.0210.70.e	Sezione 19x1,5 mm; ..... (Euro undici/83 )	m	11,83	20,99
PR.L.0210.70.f	Sezione 24x1,5 mm; .....	m	13,33	19,96

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.70.g	(Euro tredici/33 ) Sezione 7x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/56 )	m	7,56	26,12
PR.L.0210.70.h	Sezione 10x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/52 )	m	9,52	21,59
PR.L.0210.70.i	Sezione 12x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/79 )	m	10,79	20,70
PR.L.0210.70.j	Sezione 16x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/95 )	m	13,95	19,09
PR.L.0210.70.k	Sezione 19x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quindici/84 )	m	15,84	17,91
PR.L.0210.70.l	Sezione 24x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciotto/91 )	m	18,91	15,42
PR.L.0210.80	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 UNIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQUnipolare			
PR.L.0210.80.a	Sezione 1x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/25 )	m	4,25	28,27
PR.L.0210.80.b	Sezione 1x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/46 )	m	5,46	23,58
PR.L.0210.80.c	Sezione 1x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/35 )	m	7,35	19,95
PR.L.0210.80.d	Sezione 1x35 mm <sup>2</sup> .....	m	9,49	17,16



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.80.e	(Euro nove/49 ) Sezione 1x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dodici/87 )	m	12,87	15,67
PR.L.0210.80.f	Sezione 1x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciassette/93 )	m	17,93	16,27
PR.L.0210.80.g	Sezione 1x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventitre/31 )	m	23,31	15,50
PR.L.0210.80.h	Sezione 1x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventinove/41 )	m	29,41	14,02
PR.L.0210.80.i	Sezione 1x150 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentacinque/35 )	m	35,35	12,40
PR.L.0210.80.j	Sezione 1x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantadue/31 )	m	42,31	10,77
PR.L.0210.80.k	Sezione 1x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantaquattro/23 )	m	54,23	9,67
PR.L.0210.90	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ			
PR.L.0210.90.a	Sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/05 )	m	2,05	29,13
PR.L.0210.90.b	Sezione 2x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/77 )	m	2,77	28,06
PR.L.0210.90.c	Sezione 2x4 mm <sup>2</sup> .....	m	3,76	27,51

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.90.d	(Euro tre/76 ) Sezione 2x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/90 )	m	4,90	24,59
PR.L.0210.90.e	Sezione 2x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/33 )	m	7,33	19,46
PR.L.0210.90.f	Sezione 2x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/36 )	m	10,36	17,36
PR.L.0210.90.g	Sezione 2x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattordici/61 )	m	14,61	13,80
PR.L.0210.90.h	Sezione 2x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venti/22 )	m	20,22	14,23
PR.L.0210.90.i	Sezione 2x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventisette/35 )	m	27,35	11,32
PR.L.0210.100	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 TRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90 <sup>o</sup> C con conduttore flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQTripolare			
PR.L.0210.100.a	Sezione 3x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/59 )	m	2,59	30,00
PR.L.0210.100.b	Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/55 )	m	3,55	29,05
PR.L.0210.100.c	Sezione 3x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/74 )	m	4,74	24,42
PR.L.0210.100.d	Sezione 3x6 mm <sup>2</sup> .....	m	6,35	23,04

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.100.e	(Euro sei/35 ) Sezione 3x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/69 )	m	9,69	16,80
PR.L.0210.100.f	Sezione 3x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattordici/18 )	m	14,18	15,75
PR.L.0210.100.g	Sezione 3x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venti/69 )	m	20,69	13,90
PR.L.0210.100.h	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentatre/13 )	m	33,13	9,35
PR.L.0210.100.i	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantadue/92 )	m	42,92	7,61
PR.L.0210.100.j	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantanove/36 )	m	59,36	6,67
PR.L.0210.100.k	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantotto/28 )	m	78,28	5,60
PR.L.0210.110	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 QUADRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1, non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90 <sup>o</sup> C con conduttore flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQQuadrifilare			
PR.L.0210.110.a	Sezione 4x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/26 )	m	3,26	30,28
PR.L.0210.110.b	Sezione 4x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/38 )	m	4,38	26,42
PR.L.0210.110.c	Sezione 4x4 mm <sup>2</sup> .....	m	6,02	24,30

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.110.d	(Euro sei/02 ) Sezione 4x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/93 )	m	7,93	20,53
PR.L.0210.110.e	Sezione 4x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dodici/32 )	m	12,32	14,60
PR.L.0210.110.g	Sezione 4x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventisei/87 )	m	26,87	11,85
PR.L.0210.110.h	Sezione 4x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentatre/66 )	m	33,66	10,47
PR.L.0210.110.i	Sezione 4x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantatre/25 )	m	43,25	8,15
PR.L.0210.110.j	Sezione 4x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantanove/46 )	m	59,46	6,80
PR.L.0210.110.k	Sezione 4x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantotto/69 )	m	78,69	6,02
PR.L.0210.120	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 PENTAPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90 <sup>o</sup> C con conduttore flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQPentapolare			
PR.L.0210.120.a	Sezione 5x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/76 )	m	3,76	27,51
PR.L.0210.120.b	Sezione 5x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/14 )	m	5,14	23,45
PR.L.0210.120.c	Sezione 5x4 mm <sup>2</sup> .....	m	6,89	19,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.120.d	(Euro sei/89 ) Sezione 5x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/17 )	m	9,17	16,85
PR.L.0210.120.e	Sezione 5x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattordici/55 )	m	14,55	11,20
PR.L.0210.120.f	Sezione 5x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventuno/23 )	m	21,23	8,94
PR.L.0210.120.g	Sezione 5x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trenta/87 )	m	30,87	8,06
PR.L.0210.130	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 PLURIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQPluripolare			
PR.L.0210.130.a	Sezione 7x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/56 )	m	6,56	32,07
PR.L.0210.130.b	Sezione 10x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/04 )	m	8,04	28,18
PR.L.0210.130.c	Sezione 12x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/08 )	m	9,08	27,36
PR.L.0210.130.e	Sezione 16x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/82 )	m	10,82	24,56
PR.L.0210.130.f	Sezione 19x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dodici/00 )	m	12,00	22,89
PR.L.0210.130.g	Sezione 24x1,5 mm <sup>2</sup> .....	m	15,36	24,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.130.h	(Euro quindici/36 ) Sezione 7x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/21 )	m	10,21	24,34
PR.L.0210.130.i	Sezione 10x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/76 )	m	10,76	24,75
PR.L.0210.130.j	Sezione 12x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciotto/74 )	m	18,74	15,12
PR.L.0210.130.l	Sezione 16x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quindici/50 )	m	15,50	21,04
PR.L.0210.130.m	Sezione 19x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciassette/47 )	m	17,47	19,69
PR.L.0210.140	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR UNIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-11, CEI 20-34) di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, G-SETTE numero di conduttori per sezione CEI 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQUnipolare			
PR.L.0210.140.a	Sezione 1x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/18 )	m	1,18	36,44
PR.L.0210.140.b	Sezione 1x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/46 )	m	1,46	34,93
PR.L.0210.140.c	Sezione 1x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/83 )	m	1,83	32,61
PR.L.0210.140.d	Sezione 1x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/43 )	m	2,43	31,97
PR.L.0210.140.e	Sezione 1x10 mm <sup>2</sup> .....	m	3,76	30,77

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro tre/76 )			
PR.L.0210.140.f	Sezione 1x16 mm <sup>2</sup>	m	4,95	25,15
	..... (Euro quattro/95 )			
PR.L.0210.140.g	Sezione 1x25 mm <sup>2</sup>	m	6,80	20,15
	..... (Euro sei/80 )			
PR.L.0210.140.h	Sezione 1x35 mm <sup>2</sup>	m	9,00	18,09
	..... (Euro nove/00 )			
PR.L.0210.140.i	Sezione 1x50 mm <sup>2</sup>	m	12,28	16,10
	..... (Euro dodici/28 )			
PR.L.0210.140.j	Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>	m	17,42	17,75
	..... (Euro diciassette/42 )			
PR.L.0210.140.k	Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	m	22,42	16,12
	..... (Euro ventidue/42 )			
PR.L.0210.140.l	Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	m	28,27	14,58
	..... (Euro ventotto/27 )			
PR.L.0210.140.m	Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	m	33,68	12,48
	..... (Euro trentatre/68 )			
PR.L.0210.140.n	Sezione 1x185 mm <sup>2</sup>	m	40,13	10,72
	..... (Euro quaranta/13 )			
PR.L.0210.140.o	Sezione 1x240 mm <sup>2</sup>	m	51,14	8,73
	..... (Euro cinquantuno/14 )			
PR.L.0210.140.p	Sezione 1x300 mm <sup>2</sup>	m	63,44	8,00
	..... (Euro sessantatre/44 )			
PR.L.0210.150	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR BIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di miscela isolante con			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.150.a	elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-11, CEI 20-34) di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, G-SETTE numero di conduttori per sezione CEI 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQBipolare ..... Sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/84 )	m	1,84	32,43
PR.L.0210.150.b	Sezione 2x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/50 )	m	2,50	31,08
PR.L.0210.150.c	Sezione 2x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/39 )	m	3,39	29,12
PR.L.0210.150.d	Sezione 2x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/50 )	m	4,50	26,71
PR.L.0210.150.e	Sezione 2x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/86 )	m	6,86	20,72
PR.L.0210.150.f	Sezione 2x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/49 )	m	9,49	16,70
PR.L.0210.150.g	Sezione 2x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/46 )	m	13,46	13,35
PR.L.0210.150.h	Sezione 2x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciotto/46 )	m	18,46	13,04
PR.L.0210.150.i	Sezione 2x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venticinque/58 )	m	25,58	10,77
PR.L.0210.160	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR TRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-11, CEI 20-34) di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, G-SETTE numero di conduttori per sezione CEI 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQTripolare .....			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.160.a	Sezione 3x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/43 )	m	2,43	33,61
PR.L.0210.160.b	Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/29 )	m	3,29	31,42
PR.L.0210.160.c	Sezione 3x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/41 )	m	4,41	27,25
PR.L.0210.160.d	Sezione 3x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/93 )	m	5,93	24,66
PR.L.0210.160.e	Sezione 3x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/19 )	m	9,19	17,72
PR.L.0210.160.f	Sezione 3x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/40 )	m	13,40	16,68
PR.L.0210.160.g	Sezione 3x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciannove/43 )	m	19,43	14,17
PR.L.0210.160.h	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venticinque/89 )	m	25,89	11,95
PR.L.0210.160.i	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentacinque/37 )	m	35,37	9,23
PR.L.0210.160.j	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantasette/49 )	m	47,49	7,43
PR.L.0210.160.k	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessantatre/83 )	m	63,83	6,34
PR.L.0210.160.l	Sezione 3x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantacinque/74 )	m	75,74	5,69
PR.L.0210.160.m	Sezione 3x150 mm <sup>2</sup>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantatre/30 )	m	93,30	4,98
PR.L.0210.160.n	Sezione 3x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centoquattordici/35 )	m	114,35	4,28
PR.L.0210.160.o	Sezione 3x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centocinquanta/48 )	m	150,48	3,49
PR.L.0210.160.p	Sezione 3x300 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centocinquantotto/91 )	m	158,91	3,57
PR.L.0210.170	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR QUADRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di miscela isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-11, CEI 20-34) di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, G-SETTE numero di conduttori per sezione CEI 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQQuadrupolare			
PR.L.0210.170.a	Sezione 4x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/06 )	m	3,06	33,66
PR.L.0210.170.b	Sezione 4x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/39 )	m	2,39	50,00
PR.L.0210.170.c	Sezione 4x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/60 )	m	5,60	26,11
PR.L.0210.170.d	Sezione 4x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/35 )	m	7,35	22,15
PR.L.0210.170.e	Sezione 4x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/70 )	m	11,70	16,20
PR.L.0210.170.f	Sezione 4x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciassette/30 )	m	17,30	15,39
PR.L.0210.170.g	Sezione 4x25 mm <sup>2</sup> .....	m	24,99	12,38

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.170.h	(Euro ventiquattro/99 ) Sezione 4x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentuno/68 )	m	31,68	11,41
PR.L.0210.170.i	Sezione 4x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantuno/16 )	m	41,16	8,78
PR.L.0210.170.j	Sezione 4x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantacinque/79 )	m	55,79	6,77
PR.L.0210.170.k	Sezione 4x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantatre/36 )	m	73,36	5,52
PR.L.0210.180	CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR PENTAPOLARE Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-11, CEI 20-34) di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, G-SETTE numero di conduttori per sezione CEI 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQPentapolare			
PR.L.0210.180.a	Sezione 5x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/42 )	m	3,42	30,23
PR.L.0210.180.b	Sezione 5x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/65 )	m	4,65	25,80
PR.L.0210.180.c	Sezione 5x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/38 )	m	6,38	21,47
PR.L.0210.180.d	Sezione 5x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/99 )	m	8,99	21,09
PR.L.0210.180.e	Sezione 5x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattordici/36 )	m	14,36	15,56
PR.L.0210.180.f	Sezione 5x16 mm <sup>2</sup> .....	m	20,89	13,19

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.180.g	(Euro venti/89 ) Sezione 5x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trenta/50 )	m	30,50	11,85
PR.L.0210.190	CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 o RG10 OM1 UNIPOLARE Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerica di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 III), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, numero di conduttori per sezione CEI 20-22 III/20-38, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle personeUnipolare			
PR.L.0210.190.a	Sezione 1x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/06 )	m	5,06	23,82
PR.L.0210.190.b	Sezione 1x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/81 )	m	6,81	18,91
PR.L.0210.190.c	Sezione 1x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/04 )	m	9,04	16,19
PR.L.0210.190.d	Sezione 1x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/48 )	m	11,48	14,17
PR.L.0210.190.e	Sezione 1x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quindici/52 )	m	15,52	13,00
PR.L.0210.190.f	Sezione 1x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventuno/24 )	m	21,24	13,73
PR.L.0210.190.g	Sezione 1x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventisette/47 )	m	27,47	13,16
PR.L.0210.190.h	Sezione 1x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentaquattro/41 )	m	34,41	11,98
PR.L.0210.190.i	Sezione 1x150 mm <sup>2</sup> .....	m	41,43	10,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.190.j	(Euro quarantuno/43 ) Sezione 1x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantanove/50 )	m	49,50	9,20
PR.L.0210.190.k	Sezione 1x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessantatre/40 )	m	63,40	8,27
PR.L.0210.190.l	Sezione 1x300 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ottantaquattro/69 )	m	84,69	7,21
PR.L.0210.200	CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 O RG10 OM1 BIPOLARE Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 III), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, numero di conduttori per sezione CEI 20-22 III/20-38, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle persone Bipolare			
PR.L.0210.200.a	Sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/01 )	m	3,01	19,80
PR.L.0210.200.b	Sezione 2x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/94 )	m	3,94	19,75
PR.L.0210.200.c	Sezione 2x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/99 )	m	4,99	20,68
PR.L.0210.200.d	Sezione 2x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/30 )	m	6,30	19,12
PR.L.0210.200.e	Sezione 2x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/76 )	m	9,76	14,62
PR.L.0210.200.f	Sezione 2x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/86 )	m	13,86	12,97
PR.L.0210.200.g	Sezione 2x25 mm <sup>2</sup> .....	m	18,16	11,11

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.200.h	(Euro diciotto/16 ) Sezione 2x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventitre/36 )	m	23,36	12,31
PR.L.0210.200.i	Sezione 2x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentuno/63 )	m	31,63	9,79
PR.L.0210.200.j	Sezione 2x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentasette/97 )	m	37,97	9,52
PR.L.0210.200.k	Sezione 2x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquanta/89 )	m	50,89	7,95
PR.L.0210.210	CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 O RG10 OM1 TRIPOLARE Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 III), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, numero di conduttori per sezione CEI 20-22 III/20-38, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle persone Tripolare			
PR.L.0210.210.a	Sezione 3x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/78 )	m	3,78	20,53
PR.L.0210.210.b	Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/24 )	m	5,24	19,77
PR.L.0210.210.c	Sezione 3x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/44 )	m	6,44	17,96
PR.L.0210.210.d	Sezione 3x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/24 )	m	8,24	17,80
PR.L.0210.210.e	Sezione 3x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dodici/56 )	m	12,56	12,97
PR.L.0210.210.f	Sezione 3x16 mm <sup>2</sup> .....	m	18,25	12,25

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.210.g	(Euro diciotto/25 ) Sezione 3x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venticinque/92 )	m	25,92	11,10
PR.L.0210.210.h	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventisette/94 )	m	27,94	11,08
PR.L.0210.210.i	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quaranta/36 )	m	40,36	8,09
PR.L.0210.210.j	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantasette/59 )	m	47,59	8,31
PR.L.0210.210.k	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessantatre/82 )	m	63,82	6,87
PR.L.0210.220	CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 O RG10 OM1 QUADRIPOLORE Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 III), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, numero di conduttori per sezione CEI 20-22 III/20-38, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle personeQuadripolare			
PR.L.0210.220.a	Sezione 4x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/81 )	m	4,81	20,54
PR.L.0210.220.b	Sezione 4x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/35 )	m	6,35	18,24
PR.L.0210.220.c	Sezione 4x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/02 )	m	8,02	18,28
PR.L.0210.220.d	Sezione 4x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/04 )	m	10,04	16,22
PR.L.0210.220.e	Sezione 4x10 mm <sup>2</sup> .....	m	15,95	11,28

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.220.f	(Euro quindici/95 ) Sezione 4x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ventitre/19 )	m	23,19	11,50
PR.L.0210.220.g	Sezione 4x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentatre/85 )	m	33,85	9,41
PR.L.0210.220.h	Sezione 4x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantadue/48 )	m	42,48	8,30
PR.L.0210.220.i	Sezione 4x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantatre/79 )	m	53,79	6,56
PR.L.0210.220.j	Sezione 4x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantatre/46 )	m	73,46	5,51
PR.L.0210.220.k	Sezione 4x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro novantasette/34 )	m	97,34	4,87
PR.L.0210.230	CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 PENTAPOLARE Cavo in corda flessibile o rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G10, FG10 OM1, non propagante di incendio ( CEI 20-22 III), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, numero di conduttori per sezione CEI 20-22 III/20-38, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle persone Pentapolare			
PR.L.0210.230.a	Sezione 5x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/00 )	m	6,00	17,28
PR.L.0210.230.b	Sezione 5x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/49 )	m	7,49	16,11
PR.L.0210.230.c	Sezione 5x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/27 )	m	9,27	14,78
PR.L.0210.230.d	Sezione 5x6 mm <sup>2</sup> .....	m	11,92	12,96



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.230.e	(Euro undici/92 ) Sezione 5x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciannove/51 )	m	19,51	8,34
PR.L.0210.240	CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 PLURIPOLARE Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerica di qualità G10, FG10 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 III), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) con guaina termoplastica speciale M1 di colore nero RAL 9005 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile. Il cavo dovr� riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, numero di conduttori per sezione CEI 20-22 III/20-38, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle personePluripolare			
PR.L.0210.240.a	Sezione 7x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/22 )	m	9,22	22,81
PR.L.0210.240.b	Sezione 10x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/43 )	m	9,43	24,10
PR.L.0210.240.c	Sezione 12x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/70 )	m	9,70	25,62
PR.L.0210.240.d	Sezione 14x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/70 )	m	9,70	25,62
PR.L.0210.240.e	Sezione 16x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/11 )	m	10,11	26,33
PR.L.0210.240.f	Sezione 19x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/20 )	m	11,20	24,56
PR.L.0210.240.g	Sezione 24x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/33 )	m	13,33	21,87
PR.L.0210.240.h	Sezione 7x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/76 )	m	7,76	32,01
PR.L.0210.240.i	Sezione 10x2,5 mm <sup>2</sup> .....	m	9,70	27,38

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro nove/70 )			
PR.L.0210.240.j	Sezione 12x2,5 mm <sup>1</sup>	m	10,60	26,72
	..... (Euro dieci/60 )			
PR.L.0210.240.k	Sezione 14x2,5 mm <sup>1</sup>	m	11,53	26,82
	..... (Euro undici/53 )			
PR.L.0210.240.l	Sezione 16x2,5 mm <sup>1</sup>	m	12,66	25,71
	..... (Euro dodici/66 )			
PR.L.0210.240.m	Sezione 19x2,5 mm <sup>1</sup>	m	13,63	25,24
	..... (Euro tredici/63 )			
PR.L.0210.240.n	Sezione 24x2,5 mm <sup>1</sup>	m	16,28	23,13
	..... (Euro sedici/28 )			
PR.L.0210.240.o	Sezione 7x4 mm <sup>1</sup>	m	8,18	28,31
	..... (Euro otto/18 )			
PR.L.0210.240.p	Sezione 10x4 mm <sup>1</sup>	m	10,52	23,62
	..... (Euro dieci/52 )			
PR.L.0210.240.q	Sezione 12x4 mm <sup>1</sup>	m	11,72	22,72
	..... (Euro undici/72 )			
PR.L.0210.240.r	Sezione 14x4 mm <sup>1</sup>	m	12,71	21,65
	..... (Euro dodici/71 )			
PR.L.0210.240.s	Sezione 16x4 mm <sup>1</sup>	m	14,23	20,48
	..... (Euro quattordici/23 )			
PR.L.0210.240.t	Sezione 19x4 mm <sup>1</sup>	m	15,85	18,95
	..... (Euro quindici/85 )			
PR.L.0210.240.u	Sezione 24x4 mm <sup>1</sup>	m	19,31	16,89
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro diciannove/31 )			
PR.L.0210.250	CAVO IN CORDA DI RAME N07 G9-K UNIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G9, N07 G9-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I, CEI 20-38), ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio (CEI 20-37 II, CEI 20-37 III e CEI 20-38) per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 85° C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo: sezione, CEI 20-22 II/20-38, la sigla N07 G9-K, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per ambienti a rischio di incendio per garantire la massima sicurezza alle personeUnipolare			
PR.L.0210.250.a	Sezione 1x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro zero/99 )	m	0,99	41,00
PR.L.0210.250.b	Sezione 1x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/33 )	m	1,33	35,34
PR.L.0210.250.c	Sezione 1x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/72 )	m	1,72	29,65
PR.L.0210.250.d	Sezione 1x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/34 )	m	2,34	27,66
PR.L.0210.250.e	Sezione 1x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/24 )	m	4,24	24,36
PR.L.0210.250.f	Sezione 1x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/54 )	m	5,54	18,67
PR.L.0210.250.g	Sezione 1x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/57 )	m	7,57	15,94
PR.L.0210.250.h	Sezione 1x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/05 )	m	10,05	14,57
PR.L.0210.250.i	Sezione 1x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/99 )	m	13,99	13,56
PR.L.0210.250.j	Sezione 1x70 mm <sup>2</sup> .....	m	19,91	15,54

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.250.k	(Euro diciannove/91 ) Sezione 1x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venticinque/86 )	m	25,86	14,28
PR.L.0210.250.l	Sezione 1x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentadue/53 )	m	32,53	12,68
PR.L.0210.250.m	Sezione 1x150 mm <sup>2</sup> ..... (Euro trentanove/27 )	m	39,27	11,17
PR.L.0210.250.n	Sezione 1x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantasette/22 )	m	47,22	10,02
PR.L.0210.250.o	Sezione 1x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessanta/85 )	m	60,85	9,19
PR.L.0210.250.p	Sezione 1x300 mm <sup>2</sup> ..... (Euro settantuno/08 )	m	71,08	8,09
PR.L.0210.260	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F UNIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisseUnipolare	m		
PR.L.0210.260.a	Sezione 1x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/50 )	m	1,50	28,67
PR.L.0210.260.b	Sezione 1x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/84 )	m	1,84	27,72
PR.L.0210.260.c	Sezione 1x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/37 )	m	2,37	27,31
PR.L.0210.260.d	Sezione 1x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/11 )	m	3,11	27,65
PR.L.0210.260.e	Sezione 1x10 mm <sup>2</sup>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattro/72 )	m	4,72	27,27
PR.L.0210.260.f	Sezione 1x16 mm <sup>1</sup> ..... (Euro cinque/93 )	m	5,93	20,30
PR.L.0210.260.g	Sezione 1x25 mm <sup>1</sup> ..... (Euro otto/32 )	m	8,32	18,11
PR.L.0210.260.h	Sezione 1x35 mm <sup>1</sup> ..... (Euro dieci/69 )	m	10,69	15,23
PR.L.0210.260.i	Sezione 1x50 mm <sup>1</sup> ..... (Euro quattordici/58 )	m	14,58	14,11
PR.L.0210.260.j	Sezione 1x70 mm <sup>1</sup> ..... (Euro venti/47 )	m	20,47	15,12
PR.L.0210.260.k	Sezione 1x95 mm <sup>1</sup> ..... (Euro venticinque/61 )	m	25,61	12,44
PR.L.0210.260.l	Sezione 1x120 mm <sup>1</sup> ..... (Euro trentuno/82 )	m	31,82	10,01
PR.L.0210.260.m	Sezione 1x150 mm <sup>1</sup> ..... (Euro trentotto/38 )	m	38,38	9,19
PR.L.0210.260.n	Sezione 1x185 mm <sup>1</sup> ..... (Euro quarantasei/61 )	m	46,61	8,49
PR.L.0210.260.o	Sezione 1x240 mm <sup>1</sup> ..... (Euro cinquantanove/53 )	m	59,53	6,80
PR.L.0210.260.p	Sezione 1x300 mm <sup>1</sup> ..... (Euro settantuno/34 )	m	71,34	6,15
PR.L.0210.260.q	Sezione 1x400 mm <sup>1</sup> .....	m	104,64	4,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centoquattro/64 )			
PR.L.0210.270	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F BIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisseBipolare	m		
PR.L.0210.270.a	Sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/30 )	m	2,30	25,97
PR.L.0210.270.b	Sezione 2x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/09 )	m	3,09	25,16
PR.L.0210.270.c	Sezione 2x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/24 )	m	4,24	24,36
PR.L.0210.270.d	Sezione 2x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/56 )	m	5,56	21,68
PR.L.0210.270.e	Sezione 2x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/62 )	m	8,62	16,97
PR.L.0210.270.f	Sezione 2x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/39 )	m	11,39	13,94
PR.L.0210.270.g	Sezione 2x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sedici/08 )	m	16,08	11,19
PR.L.0210.280	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F TRIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisseTripolare	m		
PR.L.0210.280.a	Sezione 3x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/87 )	m	2,87	27,08
PR.L.0210.280.b	Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> .....	m	3,91	26,40

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro tre/91 )			
PR.L.0210.280.c	Sezione 3x4 mm <sup>2</sup>	m	5,25	22,92
	..... (Euro cinque/25 )			
PR.L.0210.280.d	Sezione 3x6 mm <sup>2</sup>	m	7,08	20,68
	..... (Euro sette/08 )			
PR.L.0210.280.e	Sezione 3x10 mm <sup>2</sup>	m	10,96	14,86
	..... (Euro dieci/96 )			
PR.L.0210.280.f	Sezione 3x16 mm <sup>2</sup>	m	15,49	11,61
	..... (Euro quindici/49 )			
PR.L.0210.280.g	Sezione 3x25 mm <sup>2</sup>	m	22,46	10,35
	..... (Euro ventidue/46 )			
PR.L.0210.280.h	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup>	m	29,99	8,89
	..... (Euro ventinove/99 )			
PR.L.0210.280.i	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup>	m	31,76	10,28
	..... (Euro trentuno/76 )			
PR.L.0210.280.j	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup>	m	32,69	11,85
	..... (Euro trentadue/69 )			
PR.L.0210.280.k	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup>	m	41,07	10,99
	..... (Euro quarantuno/07 )			
PR.L.0210.280.l	Sezione 3x120 mm <sup>2</sup>	m	50,89	10,15
	..... (Euro cinquanta/89 )			
PR.L.0210.280.m	Sezione 3x150 mm <sup>2</sup>	m	61,31	8,83
	..... (Euro sessantuno/31 )			
PR.L.0210.280.n	Sezione 3x185 mm <sup>2</sup>	m	72,94	7,89
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.280.o	(Euro settantadue/94 ) Sezione 3x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ottantasei/54 )	m	86,54	7,05
PR.L.0210.280.p	Sezione 3x300 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centosedici/19 )	m	116,19	5,85
PR.L.0210.280.q	Sezione 3x400 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/04 )	m	9,04	79,10
PR.L.0210.290	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F QUADRIPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60; C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fisseQuadripolare	m		
PR.L.0210.290.a	Sezione 3+1/2x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/71 )	m	2,71	38,10
PR.L.0210.290.b	Sezione 3+1/2x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/48 )	m	3,48	34,47
PR.L.0210.290.c	Sezione 3+1/2x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/29 )	m	4,29	30,00
PR.L.0210.290.d	Sezione 3+1/2x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/37 )	m	5,37	27,27
PR.L.0210.290.e	Sezione 3+1/2x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/33 )	m	8,33	21,58
PR.L.0210.290.f	Sezione 3+1/2x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/58 )	m	11,58	23,71
PR.L.0210.290.g	Sezione 3+1/2x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quindici/93 )	m	15,93	20,48
PR.L.0210.290.h	Sezione 3+1/2x35 mm <sup>2</sup>			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciannove/95 )	m	19,95	18,10
PR.L.0210.290.i	Sezione 3+1/2x50 mm; ..... (Euro ventisei/21 )	m	26,21	14,39
PR.L.0210.290.j	Sezione 3+1/2x70 mm; ..... (Euro trentacinque/01 )	m	35,01	11,78
PR.L.0210.290.k	Sezione 3+1/2x95 mm; ..... (Euro quarantaquattro/98 )	m	44,98	10,52
PR.L.0210.290.l	Sezione 3+1/2x120 mm; ..... (Euro cinquantasette/63 )	m	57,63	9,39
PR.L.0210.290.m	Sezione 3+1/2x150 mm; ..... (Euro settantatre/21 )	m	73,21	7,86
PR.L.0210.290.n	Sezione 3+1/2x185 mm; ..... (Euro ottantadue/79 )	m	82,79	7,37
PR.L.0210.290.o	Sezione 3+1/2x240 mm; ..... (Euro centoventisei/97 )	m	126,97	5,21
PR.L.0210.290.p	Sezione 3+1/2x300 mm; ..... (Euro centosessantatre/11 )	m	163,11	4,48
PR.L.0210.300	CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F PENTAPOLARE Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma di qualità EI1, H07 RN-F, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 60° C con conduttore a corda flessibile e guaina in neoprene di qualità em2, colore nero RAL 9005. Per servizio mobile pesante adatto anche in luoghi bagnati, per collegamenti di apparecchiature industriali e agricole, possono essere utilizzati anche per installazioni fissePentapolare			
	.....	m		
PR.L.0210.300.a	Sezione 5x1,5 mm; ..... (Euro quattro/72 )	m	4,72	21,94
PR.L.0210.300.b	Sezione 5x2,5 mm; ..... (Euro sei/44 )	m	6,44	19,97

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.300.c	Sezione 5x4 mm; ..... (Euro otto/16 )	m	8,16	17,97
PR.L.0210.300.d	Sezione 5x6 mm; ..... (Euro dieci/55 )	m	10,55	17,05
PR.L.0210.300.e	Sezione 5x10 mm; ..... (Euro diciassette/81 )	m	17,81	15,45
PR.L.0210.300.f	Sezione 5x16 mm; ..... (Euro venticinque/52 )	m	25,52	12,79
PR.L.0210.300.g	Sezione 5x25 mm; ..... (Euro trentasei/20 )	m	36,20	9,98
PR.L.0210.310	CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR BIPOLARE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa Bipolare	m		
PR.L.0210.310.a	Sezione 2x1,5 mm; ..... (Euro uno/62 )	m	1,62	36,81
PR.L.0210.310.b	Sezione 2x2,5 mm; ..... (Euro due/31 )	m	2,31	33,48
PR.L.0210.310.c	Sezione 2x4 mm; ..... (Euro tre/28 )	m	3,28	31,52
PR.L.0210.310.d	Sezione 2x6 mm; ..... (Euro quattro/33 )	m	4,33	27,69
PR.L.0210.320	CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR TRIPOLARE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12 , non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa Tripolare	m		
PR.L.0210.320.a	Sezione 3x1,5 mm; .....	m	2,16	35,94

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.320.b	(Euro due/16 ) Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/11 )	m	3,11	33,12
PR.L.0210.320.c	Sezione 3x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/28 )	m	4,28	28,14
PR.L.0210.320.d	Sezione 3x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/83 )	m	5,83	25,13
PR.L.0210.330	CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR QUADRIPOLORE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Quadripolare	m		
PR.L.0210.330.a	Sezione 4x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/81 )	m	2,81	36,62
PR.L.0210.330.b	Sezione 4x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/86 )	m	3,86	31,19
PR.L.0210.330.c	Sezione 4x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/24 )	m	5,24	24,57
PR.L.0210.330.d	Sezione 4x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/02 )	m	7,02	20,85
PR.L.0210.340	CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR PENTAPOLARE Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissaPentapolare	m		
PR.L.0210.340.a	Sezione 5x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/40 )	m	3,40	35,28
PR.L.0210.340.b	Sezione 5x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/69 )	m	4,69	29,21
PR.L.0210.340.c	Sezione 5x4 mm <sup>2</sup> .....	m	6,47	23,88

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.340.d	(Euro sei/47 ) Sezione 5x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/62 )	m	8,62	19,86
PR.L.0210.350	CAVO IN CORDA FLESSIBILE FM 9 UNIPOLARE Cavo in corda di rame rosso isolato in miscela termoplastica, FM 9, non propagante di fiamma ( CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70° C con conduttore a corda flessibile. Per ambienti ove sia fondamentale garantire la massima sicurezza alle persone, indicati per l'installazione fissa entro tubazioni e canali portacavi, consigliati per cablaggi interni di quadri elettrici. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo: CEI 20-22 III FM9 450/750 V 2,5, la marca o provenienza di prodotto e marchio IMQUnipolare .....			
PR.L.0210.350.a	Sezione1x1 mm <sup>2</sup> ..... (Euro zero/76 )	m	0,76	49,35
PR.L.0210.350.b	Sezione1x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro zero/86 )	m	0,86	47,13
PR.L.0210.350.c	Sezione1x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/18 )	m	1,18	39,83
PR.L.0210.350.d	Sezione1x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/53 )	m	1,53	33,33
PR.L.0210.350.e	Sezione1x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro due/11 )	m	2,11	30,66
PR.L.0210.350.f	Sezione1x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tre/64 )	m	3,64	28,34
PR.L.0210.350.g	Sezione1x16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quattro/90 )	m	4,90	21,14
PR.L.0210.350.h	Sezione1x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sei/97 )	m	6,97	17,29
PR.L.0210.350.i	Sezione1x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro nove/35 )	m	9,35	15,69

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0210.350.j	Sezione1x50 mm; ..... (Euro tredici/08 )	m	13,08	14,50
PR.L.0210.350.k	Sezione1x70 mm; ..... (Euro diciotto/96 )	m	18,96	16,32
PR.L.0210.350.l	Sezione1x95 mm; ..... (Euro ventiquattro/67 )	m	24,67	14,97
PR.L.0210.350.m	Sezione1x120 mm; ..... (Euro trenta/76 )	m	30,76	13,41
PR.L.0210.350.n	Sezione1x150 mm; ..... (Euro trentasette/28 )	m	37,28	11,76
PR.L.0210.350.o	Sezione1x185 mm; ..... (Euro quarantaquattro/80 )	m	44,80	10,56
PR.L.0210.350.p	Sezione1x240 mm; ..... (Euro cinquantotto/34 )	m	58,34	9,59
PR.L.0220	CANALI IN LAMIERA .....			
PR.L.0220.40	CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA DA mm 50 Canale portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 40 .....			
PR.L.0220.40.a	Da mm 50 ..... (Euro venticinque/11 )	m	25,11	38,41
PR.L.0220.40.b	Da mm 100 ..... (Euro ventisette/50 )	m	27,50	36,06
PR.L.0220.40.c	Da mm 150 ..... (Euro trentuno/85 )	m	31,85	34,22
PR.L.0220.40.d	Da mm 200 .....	m	36,62	34,32

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0220.40.e	(Euro trentasei/62 ) Da mm 300 ..... (Euro quarantacinque/67 )	m	45,67	31,05
PR.L.0220.50	CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA DA mm 75 Canale portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 40 .....			
PR.L.0220.50.a	Da mm 75 ..... (Euro ventisette/20 )	m	27,20	36,15
PR.L.0220.50.b	Da mm 100 ..... (Euro ventinove/04 )	m	29,04	34,75
PR.L.0220.50.c	Da mm 150 ..... (Euro trentatre/39 )	m	33,39	33,16
PR.L.0220.50.d	Da mm 200 ..... (Euro trentanove/28 )	m	39,28	33,83
PR.L.0220.50.e	Da mm 300 ..... (Euro quarantasette/93 )	m	47,93	30,87
PR.L.0220.60	CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 50 Canale portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, il montaggio su mensola o a sospensioni esistenti o di altri sistemi, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 40 .....			
PR.L.0220.60.a	Da mm 50 ..... (Euro venti/43 )	m	20,43	35,09
PR.L.0220.60.b	Da mm 100 ..... (Euro ventidue/57 )	m	22,57	32,58
PR.L.0220.60.c	Da mm 150 ..... (Euro ventisei/64 )	m	26,64	30,60
PR.L.0220.60.d	Da mm 200			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trentuno/57 )	m	31,57	31,98
PR.L.0220.60.e	Da mm 300			
	..... (Euro quaranta/19 )	m	40,19	28,67
PR.L.0220.70	CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 75 Canale portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, il montaggio su mensola o a sospensioni esistenti o di altri sistemi, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 40			
PR.L.0220.70.a	Da mm 75			
	..... (Euro ventidue/55 )	m	22,55	32,97
PR.L.0220.70.b	Da mm 100			
	..... (Euro ventiquattro/34 )	m	24,34	31,65
PR.L.0220.70.c	Da mm 150			
	..... (Euro ventotto/62 )	m	28,62	30,32
PR.L.0220.70.d	Da mm 200			
	..... (Euro trentaquattro/00 )	m	34,00	31,27
PR.L.0220.70.e	Da mm 300			
	..... (Euro quarantadue/90 )	m	42,90	29,13
PR.L.0220.80	PASSARELLA ASOLATA DA mm 50 Passerella portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20			
PR.L.0220.80.a	Da mm 50			
	..... (Euro ventuno/98 )	m	21,98	40,29
PR.L.0220.80.b	Da mm 100			
	..... (Euro ventiquattro/23 )	m	24,23	40,55
PR.L.0220.80.c	Da mm 150			
	..... (Euro ventisette/93 )	m	27,93	38,97

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0220.80.d	Da mm 200 ..... (Euro trenta/72 )	m	30,72	38,27
PR.L.0220.80.e	Da mm 300 ..... (Euro trentasei/10 )	m	36,10	33,31
PR.L.0220.90	PASSARELLA ASOLATA DA mm 75 Passerella portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20 .....			
PR.L.0220.90.a	Da mm 75 ..... (Euro ventitre/42 )	m	23,42	38,56
PR.L.0220.90.b	Da mm 100 ..... (Euro venticinque/22 )	m	25,22	40,01
PR.L.0220.90.c	Da mm 150 ..... (Euro ventotto/94 )	m	28,94	38,22
PR.L.0220.90.d	Da mm 200 ..... (Euro trentuno/85 )	m	31,85	37,77
PR.L.0220.90.e	Da mm 300 ..... (Euro trentasette/44 )	m	37,44	33,09
PR.L.0220.100	PASSARELLA ASOLATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 50 Passerella portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20 .....			
PR.L.0220.100.a	Da mm 50 ..... (Euro diciassette/84 )	m	17,84	39,20
PR.L.0220.100.b	Da mm 100 ..... (Euro diciannove/07 )	m	19,07	38,07
PR.L.0220.100.c	Da mm 150 .....	m	22,40	35,94



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0220.100.d	(Euro ventidue/40 ) Da mm 200 ..... (Euro venticinque/66 )	m	25,66	36,86
PR.L.0220.100.e	Da mm 300 ..... (Euro trentuno/68 )	m	31,68	32,82
PR.L.0220.110	PASSARELLA ASOLATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 75 Passerella portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20 .....			
PR.L.0220.110.a	Da mm 75 ..... (Euro diciannove/23 )	m	19,23	37,27
PR.L.0220.110.b	Da mm 100 ..... (Euro diciannove/95 )	m	19,95	37,26
PR.L.0220.110.c	Da mm 150 ..... (Euro ventitre/53 )	m	23,53	35,35
PR.L.0220.110.d	Da mm 200 ..... (Euro ventisei/91 )	m	26,91	36,50
PR.L.0220.110.e	Da mm 300 ..... (Euro trentatre/30 )	m	33,30	32,96
PR.L.0220.120	DERIVAZIONE PIANA A 90° DA mm 50 Derivazione piana a 90° realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20 .....			
PR.L.0220.120.a	Da mm 50 ..... (Euro ventidue/28 )	m	22,28	31,83
PR.L.0220.120.b	Da mm 100 ..... (Euro ventitre/12 )	m	23,12	31,02
PR.L.0220.120.c	Da mm 150			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventiquattro/48 )	m	24,48	30,40
PR.L.0220.120.d	Da mm 200			
	..... (Euro ventisei/16 )	m	26,16	29,46
PR.L.0220.120.e	Da mm 300			
	..... (Euro trenta/56 )	m	30,56	26,92
PR.L.0220.130	DERIVAZIONE PIANA A 90° DA mm 75 Derivazione piana a 90° realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20			
PR.L.0220.130.a	Da mm 75			
	..... (Euro ventitre/72 )	m	23,72	30,25
PR.L.0220.130.b	Da mm 100			
	..... (Euro ventiquattro/22 )	m	24,22	30,18
PR.L.0220.130.c	Da mm 150			
	..... (Euro ventisette/90 )	m	27,90	27,00
PR.L.0220.130.d	Da mm 200			
	..... (Euro trenta/42 )	m	30,42	25,94
PR.L.0220.130.e	Da mm 300			
	..... (Euro trentanove/41 )	m	39,41	21,35
PR.L.0220.140	DERIVAZIONE PIANA A T DA mm 50 Derivazione piana a T realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20			
PR.L.0220.140.a	Da mm 50			
	..... (Euro quarantotto/36 )	m	48,36	18,34
PR.L.0220.140.b	Da mm 100			
	..... (Euro trentacinque/94 )	m	35,94	25,17

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0220.140.c	Da mm 150 ..... (Euro trentanove/82 )	m	39,82	23,15
PR.L.0220.140.d	Da mm 200 ..... (Euro quarantaquattro/18 )	m	44,18	21,68
PR.L.0220.140.e	Da mm 300 ..... (Euro cinquantaquattro/89 )	m	54,89	18,09
PR.L.0220.150	DERIVAZIONE PIANA A T DA mm 75 Derivazione piana a T realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 75 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20			
PR.L.0220.150.a	Da mm 75 ..... (Euro trenta/86 )	m	30,86	29,31
PR.L.0220.150.b	Da mm 100 ..... (Euro trentadue/53 )	m	32,53	28,33
PR.L.0220.150.c	Da mm 150 ..... (Euro trentaquattro/66 )	m	34,66	27,12
PR.L.0220.150.d	Da mm 200 ..... (Euro trentanove/49 )	m	39,49	25,14
PR.L.0220.150.e	Da mm 300 ..... (Euro quarantasette/67 )	m	47,67	21,20
PR.L.0220.160	DERIVAZIONE PIANA A INCROCIO DA mm 50 Derivazione piana a incrocio realizzata in lamiera di acciaio zincato asolata di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, i montaggi a mensola o a sospensione o ad altri sistemi esistenti, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 20			
PR.L.0220.160.a	Da mm 50 ..... (Euro trentadue/62 )	m	32,62	32,62
PR.L.0220.160.b	Da mm 100 .....	m	33,47	32,29

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentatre/47 )			
PR.L.0220.160.c	Da mm 150	m	34,86	31,77
	..... (Euro trentaquattro/86 )			
PR.L.0220.160.d	Da mm 200	m	37,05	31,56
	..... (Euro trentasette/05 )			
PR.L.0220.160.e	Da mm 300	m	45,68	26,32
	..... (Euro quarantacinque/68 )			
PR.L.0220.170.a	Da mm 75	m	41,25	26,22
	..... (Euro quarantuno/25 )			
PR.L.0220.170.b	Da mm 100	m	42,58	25,83
	..... (Euro quarantadue/58 )			
PR.L.0220.170.c	Da mm 150	m	45,77	24,70
	..... (Euro quarantacinque/77 )			
PR.L.0220.170.d	Da mm 200	m	48,71	24,58
	..... (Euro quarantotto/71 )			
PR.L.0220.170.e	Da mm 300	m	56,61	21,77
	..... (Euro cinquantasei/61 )			
PR.L.0220.400	PASSARELLA A FILO Passerella portacavi a filo conforme alla norma EN 61537 elettrozincata conforme alla norma DIN 50961, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza compresa tra i mm 25 e i 75 mm			
	.....			
PR.L.0220.400.a	Da mm 75	m	12,33	35,43
	..... (Euro dodici/33 )			
PR.L.0220.400.b	Da mm 100	m	13,06	33,51
	..... (Euro tredici/06 )			
PR.L.0220.400.c	Da mm 150			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattordici/26 )	m	14,26	30,68
PR.L.0220.400.d	Da mm 200			
	..... (Euro quindici/13 )	m	15,13	28,92
PR.L.0220.400.e	Da mm 300			
	..... (Euro sedici/98 )	m	16,98	25,76
PR.L.0220.430	PASSARELLA A FILO Passerella portacavi a filo conforme alla norma EN 61537 elettrozincata conforme alla norma DIN 50961, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza mm 100			
PR.L.0220.430.a	Da mm 200			
	..... (Euro trenta/97 )	m	30,97	14,15
PR.L.0220.430.b	Da mm 300			
	..... (Euro trentatre/72 )	m	33,72	13,00
PR.L.0220.430.c	Da mm 400			
	..... (Euro trentotto/12 )	m	38,12	11,50
PR.L.0220.430.d	Da mm 500			
	..... (Euro quarantuno/42 )	m	41,42	10,59
PR.L.0220.430.e	Da mm 600			
	..... (Euro quarantotto/33 )	m	48,33	9,07
PR.L.0220.440	PASSARELLA A FILO Passerella portacavi a filo conforme alla norma EN 61537 zincata a caldo conforme alla norma CEI 7.6, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza mm 25			
PR.L.0220.440.a	Da mm 75			
	..... (Euro diciassette/28 )	m	17,28	25,32
PR.L.0220.440.b	Da mm 100			
	..... (Euro diciotto/50 )	m	18,50	23,65
PR.L.0220.440.c	Da mm 150			
	.....	m	20,56	21,31

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro venti/56 )			
PR.L.0220.440.d	Da mm 200	m	22,09	19,83
	..... (Euro ventidue/09 )			
PR.L.0220.440.e	Da mm 300	m	25,29	17,33
	..... (Euro venticinque/29 )			
PR.L.0220.470	PASSARELLA A FILO Passerella portacavi a filo conforme alla norma EN 61537 zincata conforme alla norma DIN 50961, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza mm 100			
	.....			
PR.L.0220.470.a	Da mm 200	m	41,89	10,47
	..... (Euro quarantuno/89 )			
PR.L.0220.470.b	Da mm 300	m	45,77	9,58
	..... (Euro quarantacinque/77 )			
PR.L.0220.470.c	Da mm 400	m	52,06	8,42
	..... (Euro cinquantadue/06 )			
PR.L.0220.470.d	Da mm 500	m	56,82	7,72
	..... (Euro cinquantasei/82 )			
PR.L.0220.470.e	Da mm 600	m	66,70	6,58
	..... (Euro sessantasei/70 )			
PR.L.0220.510	PASSARELLA A FILO INOX AISI 304 Passerella portacavi a filo conforme alla norma EN 61537 in acciaio inox AISI 304, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza mm 100		0,00	
	..... (Euro zero/00 )			
PR.L.0220.510.a	Da mm 200	m	78,27	5,61
	..... (Euro settantotto/27 )			
PR.L.0220.510.b	Da mm 300	m	86,02	5,10
	..... (Euro ottantasei/02 )			
PR.L.0220.510.c	Da mm 400			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantotto/65 )	m	98,65	4,45
PR.L.0220.510.d	Da mm 500			
	..... (Euro centodieci/87 )	m	110,87	5,94
PR.L.0220.510.e	Da mm 600			
	..... (Euro centotrenta/65 )	m	130,65	5,04
PR.L.0230	CANALI IN PVC			
PR.L.0230.10	CANALI PORTACAVI AUTOESTINGUENTI A PARETE Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, rispondente alla norma CEI 23-32, protezione contro i contatti indiretti, montata a parete compreso: le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X			
PR.L.0230.10.a	Da mm 40x40			
	..... (Euro nove/60 )	m	9,60	39,38
PR.L.0230.10.b	Da mm 60x40			
	..... (Euro tredici/01 )	m	13,01	29,07
PR.L.0230.10.c	Da mm 90x40			
	..... (Euro diciassette/62 )	m	17,62	23,47
PR.L.0230.10.d	Da mm 100x40			
	..... (Euro diciannove/77 )	m	19,77	21,84
PR.L.0230.10.e	Da mm 120x40			
	..... (Euro ventiquattro/05 )	m	24,05	19,73
PR.L.0230.10.f	Da mm 60x60			
	..... (Euro sedici/42 )	m	16,42	25,68
PR.L.0230.10.g	Da mm 80x60			
	..... (Euro venti/41 )	m	20,41	21,95
PR.L.0230.10.h	Da mm 100x60			
	.....	m	24,37	19,81

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ventiquattro/37 )			
PR.L.0230.10.i	Da mm 120x60	m	27,60	19,04
	..... (Euro ventisette/60 )			
PR.L.0230.10.j	Da mm 150x60	m	36,37	15,64
	..... (Euro trentasei/37 )			
PR.L.0230.10.k	Da mm 200x60	m	44,96	13,79
	..... (Euro quarantaquattro/96 )			
PR.L.0230.10.l	Da mm 100x80	m	27,01	19,76
	..... (Euro ventisette/01 )			
PR.L.0230.10.m	Da mm 120x80	m	31,02	18,90
	..... (Euro trentuno/02 )			
PR.L.0230.10.n	Da mm 150x80	m	40,03	15,28
	..... (Euro quaranta/03 )			
PR.L.0230.10.o	Da mm 200x80	m	49,56	13,92
	..... (Euro quarantanove/56 )			
PR.L.0230.20	<b>CANALI PORTACAVI AUTOESTINGUENTI CON MENSOLE</b> Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, rispondente alla norma CEI 23-32, protezione contro i contatti indiretti, montati su mensole o altri sistemi di sospensione compreso: le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X			
	.....			
PR.L.0230.20.a	Da mm 40x40	m	16,38	39,85
	..... (Euro sedici/38 )			
PR.L.0230.20.b	Da mm 60x40	m	21,16	30,89
	..... (Euro ventuno/16 )			
PR.L.0230.20.c	Da mm 90x40	m	25,23	29,65
	..... (Euro venticinque/23 )			
PR.L.0230.20.d	Da mm 100x40			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventisette/83 )	m	27,83	28,75
PR.L.0230.20.e	Da mm 120x40			
	..... (Euro trentuno/89 )	m	31,89	25,90
PR.L.0230.20.f	Da mm 60x60			
	..... (Euro ventiquattro/19 )	m	24,19	31,62
PR.L.0230.20.g	Da mm 80x60			
	..... (Euro ventisette/24 )	m	27,24	30,60
PR.L.0230.20.h	Da mm 100x60			
	..... (Euro trentadue/56 )	m	32,56	26,39
PR.L.0230.20.i	Da mm 120x60			
	..... (Euro trentasei/25 )	m	36,25	25,38
PR.L.0230.20.j	Da mm 150x60			
	..... (Euro quarantacinque/22 )	m	45,22	21,68
PR.L.0230.20.k	Da mm 200x60			
	..... (Euro cinquantatre/96 )	m	53,96	18,97
PR.L.0230.20.l	Da mm 100x80			
	..... (Euro trentasei/01 )	m	36,01	25,78
PR.L.0230.20.m	Da mm 120x80			
	..... (Euro trentanove/81 )	m	39,81	24,19
PR.L.0230.20.n	Da mm 150x80			
	..... (Euro quarantanove/35 )	m	49,35	20,91
PR.L.0230.20.o	Da mm 200x80			
	..... (Euro cinquantotto/12 )	m	58,12	18,05
PR.L.0230.30	CANALI PORTACAVI AUTOESTINGUENTI SU SISTEMI DI SOSPENSIONI ESISTENTI Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, rispondente alla norma CEI 23-32, protezione contro i contatti indiretti,			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	montati su mensole o altri sistemi di sospensione (pagati a parte) compreso: le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X			
PR.L.0230.30.a	Da mm 40x40 ..... (Euro undici/06 )	m	11,06	42,77
PR.L.0230.30.b	Da mm 60x40 ..... (Euro sedici/45 )	m	16,45	31,42
PR.L.0230.30.c	Da mm 90x40 ..... (Euro diciannove/72 )	m	19,72	28,38
PR.L.0230.30.d	Da mm 100x40 ..... (Euro ventidue/62 )	m	22,62	28,15
PR.L.0230.30.e	Da mm 120x40 ..... (Euro ventisei/59 )	m	26,59	24,61
PR.L.0230.30.f	Da mm 60x60 ..... (Euro venti/25 )	m	20,25	34,81
PR.L.0230.30.g	Da mm 80x60 ..... (Euro ventitre/95 )	m	23,95	29,45
PR.L.0230.30.h	Da mm 100x60 ..... (Euro ventisette/48 )	m	27,48	25,68
PR.L.0230.30.i	Da mm 120x60 ..... (Euro trentuno/04 )	m	31,04	24,93
PR.L.0230.30.j	Da mm 150x60 ..... (Euro trentanove/60 )	m	39,60	20,23
PR.L.0230.30.k	Da mm 200x60 ..... (Euro quarantotto/39 )	m	48,39	17,98
PR.L.0230.30.l	Da mm 100x80	m	30,93	26,39

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0230.30.m	(Euro trenta/93 ) Da mm 120x80	m	34,61	24,35
PR.L.0230.30.n	(Euro trentaquattro/61 ) Da mm 150x80	m	43,74	20,07
PR.L.0230.30.o	(Euro quarantatre/74 ) Da mm 200x80	m	52,62	17,17
PR.L.0235	SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI CANALINE PASSARELLE			
PR.L.0235.10	SOSPENSIONE LEGGERA PER SISTEMI DI CANALI O PASSARELLE Fornitura e posa di sospensione leggera per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in barre filettate vincolate ad ancoranti in ottone e profilo mensola leggera stampata			
PR.L.0235.10.a	Sospensione leggera per luce fino a mm 80	cad	16,16	32,84
PR.L.0235.10.b	Sospensione leggera per luce fino a mm 120	cad	20,52	34,51
PR.L.0235.10.c	Sospensione individuale a bandella per altezza mm 100	cad	8,28	43,76
PR.L.0235.20	SOSPENSIONE PESANTE PER SISTEMI DI CANALI O PASSARELLE Fornitura e posa di sospensione pesante per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da discendenti in profili zincati a caldo vincolate piastre di ancoraggio e profilo mensola			
PR.L.0235.20.a	Sospensione pesante per luce fino a mm 80	cad	53,87	18,11
PR.L.0235.20.b	Sospensione pesante per luce fino a mm 120	cad	57,35	17,01
PR.L.0235.30	MENSOLE PER SISTEMI DI CANALI O PASSARELLE Fornitura e posa di mensole per sistemi di canali o passerelle zincate, formate da mensole in acciaio zincato			
PR.L.0235.30.a	Di larghezza mm 50			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinque/81 )	cad	5,81	45,70
PR.L.0235.30.b	Di larghezza mm 100			
	..... (Euro sei/08 )	cad	6,08	43,68
PR.L.0235.30.c	Di larghezza mm 150			
	..... (Euro sette/91 )	cad	7,91	44,84
PR.L.0235.30.d	Di larghezza mm 200			
	..... (Euro otto/28 )	cad	8,28	42,74
PR.L.0235.30.e	Di larghezza mm 300			
	..... (Euro otto/70 )	cad	8,70	40,69
PR.L.0235.30.f	Di larghezza mm 50			
	..... (Euro nove/01 )	cad	9,01	39,38
PR.L.0235.30.g	Di larghezza mm 100			
	..... (Euro nove/50 )	cad	9,50	37,32
PR.L.0235.30.h	Di larghezza mm 150			
	..... (Euro dieci/46 )	cad	10,46	33,87
PR.L.0235.30.i	Di larghezza mm 200			
	..... (Euro dodici/20 )	cad	12,20	29,11
PR.L.0235.30.j	Di larghezza mm 300			
	..... (Euro quattordici/95 )	cad	14,95	23,75
PR.L.0240	TUBI PER DISTRIBUZIONE E CAVIDOTTI			
PR.L.0240.10	TUBO FLESSIBILE SERIE LEGGERA Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie leggera IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.10.a	Di diametro mm 16	m	1,93	73,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0240.10.b	(Euro uno/93 ) Diametro mm 20 ..... (Euro due/29 )	m	2,29	73,48
PR.L.0240.10.c	Diametro mm 25 ..... (Euro tre/06 )	m	3,06	71,84
PR.L.0240.10.d	Diametro mm 32 ..... (Euro tre/67 )	m	3,67	69,65
PR.L.0240.10.e	Diametro mm 40 ..... (Euro quattro/27 )	m	4,27	67,21
PR.L.0240.20	TUBO FLESSIBILE IN POLIPROPILENE SERIE LEGGERA Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in polipropilene non auto estinguente, serie leggera IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera in strutture prefabbricate o strutture gettate in opera in conglomerato cementizio			
PR.L.0240.20.a	Diametro mm16 ..... (Euro due/20 )	m	2,20	64,55
PR.L.0240.20.b	Diametro mm 20 ..... (Euro due/68 )	m	2,68	62,59
PR.L.0240.20.c	Diametro mm 25 ..... (Euro tre/55 )	m	3,55	62,01
PR.L.0240.20.d	Diametro mm 32 ..... (Euro quattro/43 )	m	4,43	57,88
PR.L.0240.30	TUBO FLESSIBILE SERIE PESANTE Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.30.a	Diametro mm 16 ..... (Euro due/37 )	m	2,37	65,55
PR.L.0240.30.b	Diametro mm 20			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro due/92 )	m	2,92	63,70
PR.L.0240.30.c	Diametro mm 25			
	..... (Euro tre/80 )	m	3,80	62,99
PR.L.0240.30.d	Diametro mm 32			
	..... (Euro quattro/64 )	m	4,64	58,85
PR.L.0240.30.e	Diametro mm 40			
	..... (Euro quattro/99 )	m	4,99	60,04
PR.L.0240.30.f	Diametro mm 50			
	..... (Euro cinque/37 )	m	5,37	59,74
PR.L.0240.40	TUBO FLESSIBILE PRIVO DI ALOGENI SERIE PESANTE Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo flessibile a base di poliammide privo di alogeni auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco secondo norma IEC 695-2-1 IMQ, classificato CEI EN 50086-2-3, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.40.a	Diametro mm 16			
	..... (Euro due/93 )	m	2,93	53,06
PR.L.0240.40.b	Diametro mm 20			
	..... (Euro tre/63 )	m	3,63	51,24
PR.L.0240.40.c	Diametro mm 25			
	..... (Euro quattro/90 )	m	4,90	48,88
PR.L.0240.40.d	Diametro mm 32			
	..... (Euro sei/51 )	m	6,51	42,07
PR.L.0240.50	TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido leggero in PVC piegabile a freddo, autoestinguente, conforme alla norme CEI 23.8 V2, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.50.a	Diametro mm 16			
	..... (Euro due/73 )	m	2,73	58,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0240.50.b	Diametro mm 20 ..... (Euro tre/55 )	m	3,55	56,18
PR.L.0240.50.c	Diametro mm 25 ..... (Euro quattro/54 )	m	4,54	54,49
PR.L.0240.50.d	Diametro mm 32 ..... (Euro cinque/62 )	m	5,62	51,15
PR.L.0240.50.e	Diametro mm 40 ..... (Euro sei/73 )	m	6,73	47,41
PR.L.0240.50.f	Diametro mm 50 ..... (Euro otto/37 )	m	8,37	40,14
PR.L.0240.60	TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, conforme alla norme CEI 23.8 V2, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista	m		
PR.L.0240.60.a	Diametro mm 16 ..... (Euro due/53 )	m	2,53	66,54
PR.L.0240.60.b	Diametro mm 20 ..... (Euro tre/18 )	m	3,18	65,31
PR.L.0240.60.c	Diametro mm 25 ..... (Euro tre/99 )	m	3,99	63,93
PR.L.0240.60.d	Diametro mm 32 ..... (Euro quattro/86 )	m	4,86	61,07
PR.L.0240.60.e	Diametro mm 40 ..... (Euro cinque/79 )	m	5,79	57,31
PR.L.0240.60.f	Diametro mm 50 ..... (Euro sei/97 )	m	6,97	52,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0240.70	TUBO RIGIDO FILETTABILE Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettabile in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.70.a	Diametro mm 16 ..... (Euro due/97 )	m	2,97	57,67
PR.L.0240.70.b	Diametro mm 20 ..... (Euro tre/80 )	m	3,80	55,91
PR.L.0240.70.c	Diametro mm 25 ..... (Euro quattro/82 )	m	4,82	54,04
PR.L.0240.70.d	Diametro mm 32 ..... (Euro sei/00 )	m	6,00	50,17
PR.L.0240.70.e	Diametro mm 40 ..... (Euro sette/25 )	m	7,25	46,43
PR.L.0240.70.f	Diametro mm 50 ..... (Euro otto/69 )	m	8,69	42,82
PR.L.0240.80	TUBO RIGIDO FILETTATO Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido filettato in PVC piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.80.a	Diametro mm 16 ..... (Euro tre/10 )	m	3,10	54,98
PR.L.0240.80.b	Diametro mm 20 ..... (Euro tre/97 )	m	3,97	53,48
PR.L.0240.80.c	Diametro mm 25 ..... (Euro cinque/05 )	m	5,05	51,68
PR.L.0240.80.d	Diametro mm 32 .....	m	6,27	48,25



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0240.80.e	(Euro sei/27 ) Diametro mm 40 ..... (Euro sette/74 )	m	7,74	43,63
PR.L.0240.80.f	Diametro mm 50 ..... (Euro nove/14 )	m	9,14	40,89
PR.L.0240.90	TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco secondo norma IEC 695-2-1, per impianti IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista .....			
PR.L.0240.90.a	Diametro mm 16 ..... (Euro tre/48 )	m	3,48	48,72
PR.L.0240.90.b	Diametro mm 20 ..... (Euro quattro/65 )	m	4,65	45,71
PR.L.0240.90.c	Diametro mm 25 ..... (Euro cinque/98 )	m	5,98	42,83
PR.L.0240.90.d	Diametro mm 32 ..... (Euro sette/50 )	m	7,50	40,16
PR.L.0240.90.e	Diametro mm 40 ..... (Euro nove/78 )	m	9,78	33,98
PR.L.0240.90.f	Diametro mm 50 ..... (Euro dodici/09 )	m	12,09	30,09
PR.L.0240.100	TUBO ELETTROUNITO DI LAMIERE DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperità dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, conforme alle norme CEI 23-28, completo di giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio dato in opera in vista .....			
PR.L.0240.100.a	Diametro mm 16 ..... (Euro quattro/96 )	m	4,96	34,41
PR.L.0240.100.b	Diametro mm 20			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro sei/16 )	m	6,16	34,68
PR.L.0240.100.c	Diametro mm 25 ..... (Euro sette/59 )	m	7,59	34,43
PR.L.0240.100.d	Diametro mm 32 ..... (Euro nove/90 )	m	9,90	30,61
PR.L.0240.100.e	Diametro mm 40 ..... (Euro dodici/07 )	m	12,07	28,04
PR.L.0240.100.f	Diametro mm 50 ..... (Euro quindici/02 )	m	15,02	24,93
PR.L.0240.110	GUAINA SPIRALATA PER IMPIANTI FISSI Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco secondo norma IEC 695-2-1 IMQ, classificato CEI EN 50086-2-3, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista			
PR.L.0240.110.a	Diametro mm 8 ..... (Euro tre/86 )	m	3,86	49,10
PR.L.0240.110.b	Diametro mm 10 ..... (Euro tre/94 )	m	3,94	48,10
PR.L.0240.110.c	Diametro mm 12 ..... (Euro quattro/02 )	m	4,02	48,51
PR.L.0240.110.d	Diametro mm 14 ..... (Euro quattro/15 )	m	4,15	46,89
PR.L.0240.110.e	Diametro mm 16 ..... (Euro quattro/37 )	m	4,37	46,24
PR.L.0240.110.f	Diametro mm 20 ..... (Euro cinque/06 )	m	5,06	45,76
PR.L.0240.110.g	Diametro mm 22			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinque/37 )	m	5,37	44,71
PR.L.0240.110.h	Diametro mm 25			
	..... (Euro cinque/98 )	m	5,98	42,83
PR.L.0240.110.i	Diametro mm 28			
	..... (Euro sei/94 )	m	6,94	41,63
PR.L.0240.110.j	Diametro mm 32			
	..... (Euro sette/78 )	m	7,78	40,05
PR.L.0240.110.k	Diametro mm 35			
	..... (Euro otto/42 )	m	8,42	39,57
PR.L.0240.110.l	Diametro mm 40			
	..... (Euro dieci/19 )	m	10,19	35,85
PR.L.0240.110.m	Diametro mm 50			
	..... (Euro tredici/34 )	m	13,34	33,21
PR.L.0240.120	GUAINA SPIRALATA PER COLLEGAMENTI DI QUADRI O COMUNQUE AEREI Guaina spiralata in PVC auto estinguente, serie pesante con classificazione di resistenza al fuoco secondo norma IEC 695-2-1 IMQ, classificato CEI EN 50086-2-3, completa di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio data in opera in vista per collegamenti di quadri, macchinari, o altri impianti o apparecchiature elettriche			
PR.L.0240.120.a	Diametro mm 10			
	..... (Euro cinque/32 )	m	5,32	44,94
PR.L.0240.120.b	Diametro mm 12			
	..... (Euro cinque/45 )	m	5,45	45,52
PR.L.0240.120.c	Diametro mm 14			
	..... (Euro cinque/57 )	m	5,57	44,54
PR.L.0240.120.d	Diametro mm 16			
	..... (Euro cinque/87 )	m	5,87	43,63
PR.L.0240.120.e	Diametro mm 20			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro sei/60 )	m	6,60	43,52
PR.L.0240.120.f	Diametro mm 22			
	..... (Euro sette/07 )	m	7,07	41,38
PR.L.0240.120.g	Diametro mm 25			
	..... (Euro sette/95 )	m	7,95	40,05
PR.L.0240.120.h	Diametro mm 28			
	..... (Euro nove/00 )	m	9,00	38,40
PR.L.0240.120.i	Diametro mm 32			
	..... (Euro dieci/11 )	m	10,11	36,82
PR.L.0240.120.j	Diametro mm 35			
	..... (Euro dieci/01 )	m	10,01	33,30
PR.L.0240.120.k	Diametro mm 40			
	..... (Euro dodici/53 )	m	12,53	35,40
PR.L.0240.120.l	Diametro mm 50			
	..... (Euro diciassette/26 )	m	17,26	35,95
PR.L.0240.130	CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.130.a	Diametro mm 40			
	..... (Euro due/77 )	m	2,77	43,37
PR.L.0240.130.b	Diametro mm 50			
	..... (Euro tre/20 )	m	3,20	42,81
PR.L.0240.130.c	Diametro mm 63			
	..... (Euro tre/52 )	m	3,52	38,92
PR.L.0240.130.d	Diametro mm 75			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattro/38 )	m	4,38	37,13
PR.L.0240.130.e	Diametro mm 90			
	..... (Euro cinque/16 )	m	5,16	36,61
PR.L.0240.130.f	Diametro mm 110			
	..... (Euro sei/73 )	m	6,73	34,52
PR.L.0240.130.g	Diametro mm 125			
	..... (Euro nove/93 )	m	9,93	28,51
PR.L.0240.130.h	Diametro mm 140			
	..... (Euro undici/44 )	m	11,44	30,75
PR.L.0240.130.i	Diametro mm 160			
	..... (Euro quindici/87 )	m	15,87	29,72
PR.L.0240.140	CAVIDOTTO DI DOPPIA TUBAZIONE FLESSIBILE CORRUGATA A DOPPIA PARETE Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.140.a	Diametro mm 40			
	..... (Euro quattro/70 )	m	4,70	36,44
PR.L.0240.140.b	Diametro mm 50			
	..... (Euro cinque/30 )	m	5,30	35,71
PR.L.0240.140.c	Diametro mm 63			
	..... (Euro cinque/95 )	m	5,95	31,83
PR.L.0240.140.d	Diametro mm 75			
	..... (Euro sette/47 )	m	7,47	29,87
PR.L.0240.140.e	Diametro mm 90			
	..... (Euro otto/70 )	m	8,70	28,52
PR.L.0240.140.f	Diametro mm 110			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro undici/40 )	m	11,40	26,31
PR.L.0240.140.g	Diametro mm 125			
	..... (Euro diciassette/27 )	m	17,27	20,91
PR.L.0240.140.h	Diametro mm 140			
	..... (Euro diciannove/65 )	m	19,65	22,69
PR.L.0240.140.i	Diametro mm 160			
	..... (Euro ventisette/23 )	m	27,23	21,46
PR.L.0240.150	CAVIDOTTO DI TRIPLA TUBAZIONE FLESSIBILE CORRUGATA A DOPPIA PARETE Cavidotto di tripla tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densit�, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171 , posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.150.a	Diametro mm 40			
	..... (Euro sei/60 )	m	6,60	33,73
PR.L.0240.150.b	Diametro mm 50			
	..... (Euro sette/41 )	m	7,41	32,39
PR.L.0240.150.c	Diametro mm 63			
	..... (Euro otto/48 )	m	8,48	29,29
PR.L.0240.150.d	Diametro mm 75			
	..... (Euro dieci/56 )	m	10,56	26,82
PR.L.0240.150.e	Diametro mm 90			
	..... (Euro dodici/34 )	m	12,34	25,73
PR.L.0240.150.f	Diametro mm 110			
	..... (Euro sedici/17 )	m	16,17	23,32
PR.L.0240.150.g	Diametro mm 125			
	..... (Euro ventiquattro/62 )	m	24,62	17,79
PR.L.0240.150.h	Diametro mm 140			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventisette/85 )	m	27,85	19,41
PR.L.0240.150.i	Diametro mm 160			
	..... (Euro trentotto/57 )	m	38,57	18,03
PR.L.0240.160	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI CORRUGATE A DOPPIA PARETE Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densit�, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.160.a	Diametro mm 63			
	..... (Euro quattro/95 )	m	4,95	38,23
PR.L.0240.160.b	Diametro mm 75			
	..... (Euro sei/15 )	m	6,15	36,25
PR.L.0240.160.c	Diametro mm 90			
	..... (Euro sette/16 )	m	7,16	38,23
PR.L.0240.160.d	Diametro mm 110			
	..... (Euro otto/91 )	m	8,91	35,68
PR.L.0240.160.e	Diametro mm 125			
	..... (Euro undici/50 )	m	11,50	32,21
PR.L.0240.160.f	Diametro mm 140			
	..... (Euro tredici/04 )	m	13,04	33,56
PR.L.0240.160.g	Diametro mm 160			
	..... (Euro diciassette/12 )	m	17,12	28,54
PR.L.0240.170	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.170.a	Diametro mm 50			
	..... (Euro quattro/19 )	m	4,19	42,86
PR.L.0240.170.b	Diametro mm 63			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinque/24 )	m	5,24	37,64
PR.L.0240.170.c	Diametro mm 80			
	..... (Euro sei/58 )	m	6,58	36,52
PR.L.0240.170.d	Diametro mm 100			
	..... (Euro dieci/19 )	m	10,19	31,77
PR.L.0240.170.e	Diametro mm 110			
	..... (Euro undici/07 )	m	11,07	33,81
PR.L.0240.170.f	Diametro mm 125			
	..... (Euro dodici/79 )	m	12,79	29,60
PR.L.0240.170.g	Diametro mm 160			
	..... (Euro venti/98 )	m	20,98	22,52
PR.L.0240.180	CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.180.a	Diametro mm 50			
	..... (Euro quattro/19 )	m	4,19	42,86
PR.L.0240.180.b	Diametro mm 63			
	..... (Euro cinque/24 )	m	5,24	37,64
PR.L.0240.180.c	Diametro mm 80			
	..... (Euro sei/58 )	m	6,58	36,52
PR.L.0240.180.d	Diametro mm 100			
	..... (Euro dieci/19 )	m	10,19	31,77
PR.L.0240.180.e	Diametro mm 110			
	..... (Euro undici/07 )	m	11,07	33,81
PR.L.0240.180.f	Diametro mm 125			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro dodici/79 )	m	12,79	29,60
PR.L.0240.180.g	Diametro mm 160			
	..... (Euro venti/98 )	m	20,98	22,52
PR.L.0240.190	CAVIDOTTO CON DUE TUBI RIGIDI IN PVC SERIE PESANTE Cavidotto con due tubazioni rigide per canalizzazioni di linee di alimentazione elettrica in PVC serie pesante, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierati con striscia elicoidale gialla di segnalazione forniti e posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio			
PR.L.0240.190.a	Diametro mm 50			
	..... (Euro sei/73 )	m	6,73	34,42
PR.L.0240.190.b	Diametro mm 63			
	..... (Euro otto/76 )	m	8,76	29,38
PR.L.0240.190.c	Diametro mm 80			
	..... (Euro undici/01 )	m	11,01	28,08
PR.L.0240.190.d	Diametro mm100			
	..... (Euro diciassette/23 )	m	17,23	23,03
PR.L.0240.190.e	Diametro mm 110			
	..... (Euro diciotto/54 )	m	18,54	25,00
PR.L.0240.190.f	Diametro mm125			
	..... (Euro ventidue/24 )	m	22,24	21,98
PR.L.0240.190.g	Diametro mm160			
	..... (Euro trentasette/76 )	m	37,76	16,15
PR.L.0250	CASSETTE DI DERIVAZIONE E SCATOLE MODULARI			
PR.L.0250.10	CASSETTA DI DERIVAZIONE PER IMPIANTI CIVILI Fornitura e posa di cassetta di derivazione da incasso in materiale plastico rispondente alla norma CEI 23-48 e 23-49, protetta contro i contatti diretti			
PR.L.0250.10.a	Cassetta conica diametro mm 65 x 41 di profonditÓ			
	..... (Euro due/93 )	cad	2,93	75,25

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0250.10.b	Cassetta cilindrica diametro mm 65 x 38 di profondit� ..... (Euro due/85 )	cad	2,85	77,35
PR.L.0250.10.c	Cassetta cilindrica diametro mm 85 x 42 di profondit� ..... (Euro due/92 )	cad	2,92	75,51
PR.L.0250.10.d	Cassetta per impianti telefonici mm 68x68x30 ..... (Euro quattro/02 )	cad	4,02	68,15
PR.L.0250.10.e	Cassetta per impianti telefonici per prefabbricato mm 68x68x40 ..... (Euro cinque/26 )	cad	5,26	67,17
PR.L.0250.20	CASSETTA DI DERIVAZIONE E CONNESSIONE RETTANGOLARI PER IMPIANTI CIVILI Fornitura e posa di cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40 rispondente alla norma CEI 23-48, protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1 .....			
PR.L.0250.20.a	Da mm 92x92x45 ..... (Euro tre/34 )	cad	3,34	65,88
PR.L.0250.20.b	Da mm 118x96x70 ..... (Euro tre/91 )	cad	3,91	65,39
PR.L.0250.20.c	Da mm 152x98x70 ..... (Euro quattro/48 )	cad	4,48	63,05
PR.L.0250.20.d	Da mm 160x130x70 ..... (Euro sei/01 )	cad	6,01	60,33
PR.L.0250.20.e	Da mm 196x152x70 ..... (Euro sette/59 )	cad	7,59	59,53
PR.L.0250.20.f	Da mm 294x152x70 ..... (Euro nove/20 )	cad	9,20	54,88
PR.L.0250.20.g	Da mm 392x152x70 ..... (Euro undici/81 )	cad	11,81	47,13
PR.L.0250.20.h	Da mm 480x160x70			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattordici/11 )	cad	14,11	43,90
PR.L.0250.20.i	Da mm 516x202x80			
	..... (Euro diciassette/86 )	cad	17,86	40,15
PR.L.0250.20.j	Da mm 516x294x80			
	..... (Euro ventinove/27 )	cad	29,27	25,15
PR.L.0250.30	CASSETTA DI DERIVAZIONE STAGNA CON COPERCHIO A PRESSIONE IP44 Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a pressione e passacavi, grado di protezione IP 44 , rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1			
PR.L.0250.30.a	Cassetta diametro mm 65 x 35 di profondità ..... (Euro quattro/48 )	m	4,48	59,24
PR.L.0250.30.b	Cassetta diametro mm 80 x 40 di profondità ..... (Euro quattro/70 )	m	4,70	56,48
PR.L.0250.30.c	Cassetta mm 80x80x40 ..... (Euro cinque/91 )	m	5,91	53,78
PR.L.0250.40	CASSETTA DI DERIVAZIONE E CONTENIMENTO STAGNA CON COPERCHIO A VITE IP55 Fornitura e posa di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55 , rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1			
PR.L.0250.40.a	Da mm 100x100x50 ..... (Euro sette/07 )	cad	7,07	45,01
PR.L.0250.40.b	Da mm 120x80x50 ..... (Euro sette/70 )	cad	7,70	44,76
PR.L.0250.40.c	Da mm 150x110x70 ..... (Euro nove/10 )	cad	9,10	38,95
PR.L.0250.40.d	Da mm 190x140x70 ..... (Euro tredici/74 )	cad	13,74	32,22
PR.L.0250.40.e	Da mm 240x190x90			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciannove/39 )	cad	19,39	27,39
PR.L.0250.40.f	Da mm 300x220x120			
	..... (Euro trenta/43 )	cad	30,43	20,40
PR.L.0250.40.g	Da mm 380x300x120			
	..... (Euro trentotto/72 )	cad	38,72	17,17
PR.L.0250.40.h	Da mm 460x380x120			
	..... (Euro cinquantasei/76 )	cad	56,76	19,54
PR.L.0250.50	CASSETTA DI DERIVAZIONE E CONNESSIONE RETTANGOLARI IN METALLO Fornitura e posa di cassetta di derivazione in alluminio pressofuso predisposta con messa a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato UNI 5076 con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67			
PR.L.0250.50.a	Da mm 89x89x65			
	..... (Euro dodici/07 )	cad	12,07	26,42
PR.L.0250.50.b	Da mm 129x104x65			
	..... (Euro quattordici/76 )	cad	14,76	23,41
PR.L.0250.50.c	Da mm 155x130x65			
	..... (Euro diciassette/63 )	cad	17,63	20,12
PR.L.0250.50.d	Da mm 179x154x90			
	..... (Euro venticinque/43 )	cad	25,43	17,46
PR.L.0250.50.e	Da mm 239x204x90			
	..... (Euro trentacinque/37 )	cad	35,37	15,04
PR.L.0250.50.f	Da mm 290x250x120			
	..... (Euro cinquantaquattro/81 )	cad	54,81	11,33
PR.L.0250.60	SCATOLE A INCASSO PER APPARECCHI MODULARI Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina per pareti in muratura per apparecchi modulari con inserti di fissaggio in metallo			
PR.L.0250.60.a	Scatola quadrata mm 70x70x50			
	.....	cad	3,10	71,15

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro tre/10 )			
PR.L.0250.60.b	Scatola 3 posti 104x66x48	cad	3,51	73,01
	..... (Euro tre/51 )			
PR.L.0250.60.c	Scatola 4 posti 128x68x50	cad	4,33	61,01
	..... (Euro quattro/33 )			
PR.L.0250.60.d	Scatola 6 posti 186x76x53	cad	5,28	53,67
	..... (Euro cinque/28 )			
PR.L.0250.60.e	Scatola 6 posti (3+3) 108x124x50	cad	5,09	62,38
	..... (Euro cinque/09 )			
PR.L.0250.60.f	Scatola 3 posti 119x80x50	cad	4,08	66,83
	..... (Euro quattro/08 )			
PR.L.0250.60.g	Scatola 4 posti 144x80x50	cad	4,82	56,79
	..... (Euro quattro/82 )			
PR.L.0250.60.h	Scatola 6 posti 194x81x50	cad	6,16	51,78
	..... (Euro sei/16 )			
PR.L.0250.60.i	Scatola 8 posti (4+4) 131x129x53	cad	7,00	54,34
	..... (Euro sette/00 )			
PR.L.0250.60.j	Scatola 12 posti (6+6) 186x132x53	cad	8,06	54,87
	..... (Euro otto/06 )			
PR.L.0250.60.k	Scatola 18 posti (6+6+6) 186x190x65	cad	10,29	52,42
	..... (Euro dieci/29 )			
PR.L.0250.70	SCATOLE MODULARI DA PARETE IP40 Scatole modulari da parete complete di base e coperchio IP40 protezione contro i contatti indiretti conformi alle norme CEI 23-48 IEC 670			
	.....			
PR.L.0250.70.a	Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	cad	5,79	54,98
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinque/79 )			
PR.L.0250.70.b	Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	cad	6,01	52,89
	..... (Euro sei/01 )			
PR.L.0250.70.c	Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	cad	6,46	49,31
	..... (Euro sei/46 )			
PR.L.0250.70.d	Scatola IP40 4 posti mm 132x82x55	cad	6,86	55,20
	..... (Euro sei/86 )			
PR.L.0250.70.e	Scatola IP40 6 posti modulo 3x2 orizzontale mm 198x82x55	cad	8,46	56,40
	..... (Euro otto/46 )			
PR.L.0250.70.f	Scatola IP40 8 posti modulo 4x2 orizzontale mm 231x82x55	cad	10,31	53,13
	..... (Euro dieci/31 )			
PR.L.0250.70.g	Scatola IP40 12 posti modulo 4x3 orizzontale mm 330x82x55	cad	10,47	52,28
	..... (Euro dieci/47 )			
PR.L.0250.70.h	Scatola IP40 16 posti modulo 4x4 orizzontale mm 429x82x55	cad	11,80	53,16
	..... (Euro undici/80 )			
PR.L.0250.70.i	Scatola IP40 4 posti modulo 2x2 verticale mm 82x132x55	cad	9,17	41,43
	..... (Euro nove/17 )			
PR.L.0250.70.j	Scatola IP40 6 posti modulo 2x3 verticale mm 82x198x55	cad	10,41	45,89
	..... (Euro dieci/41 )			
PR.L.0250.70.k	Scatola IP40 8 posti modulo 4x2 verticale mm 132x132x55	cad	11,62	47,22
	..... (Euro undici/62 )			
PR.L.0250.70.l	Scatola IP40 8 posti modulo 4x3 verticale mm 132x198x55	cad	11,62	47,22
	..... (Euro undici/62 )			
PR.L.0250.80	SCATOLE MODULARI DA PARETE IP55 Fornitura e posa in opera di scatole modulari da parete complete di base e coperchio IP55 protezione contro i contatti indiretti conformi alle norme CEI 23-48 IEC 670			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0250.80.a	Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65 ..... (Euro sette/66 )	cad	7,66	41,61
PR.L.0250.80.b	Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65 ..... (Euro sette/66 )	cad	7,66	41,61
PR.L.0250.80.c	Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65 ..... (Euro otto/94 )	cad	8,94	35,60
PR.L.0250.80.d	Scatola IP55 4 posti mm 132x82x65 ..... (Euro dodici/39 )	cad	12,39	30,73
PR.L.0250.80.e	Scatola IP55 8 posti modulo 4x2 verticale mm 132x171x65 ..... (Euro diciannove/75 )	cad	19,75	27,81
PR.L.0250.80.f	Scatola IP55 8 posti modulo 4x3 verticale mm 132x258x65 ..... (Euro ventitre/79 )	cad	23,79	23,09
PR.L.0250.90	CASSETTA MODULARE DA PARETE IP65 COPERCHIO BASSO Fornitura e posa di cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio basso, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio .....			
PR.L.0250.90.a	Cassetta IP65 da mm 92x92x50 con coperchio mm 18 ..... (Euro ventitre/12 )	cad	23,12	13,81
PR.L.0250.90.b	Cassetta IP65 da mm 92x125x50 con coperchio mm 18 ..... (Euro ventiquattro/19 )	cad	24,19	14,29
PR.L.0250.90.c	Cassetta IP65 da mm 185x92x50 con coperchio mm 18 ..... (Euro ventisette/90 )	cad	27,90	15,92
PR.L.0250.90.d	Cassetta IP65 da mm 125x125x75 con coperchio mm 25 ..... (Euro ventinove/35 )	cad	29,35	12,11
PR.L.0250.90.e	Cassetta IP65 da mm 185x125x75 con coperchio mm 25 ..... (Euro trentatre/00 )	cad	33,00	13,46

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0250.90.f	Cassetta IP65 da mm 250x125x75 con coperchio mm 25 ..... (Euro trentasette/50 )	cad	37,50	14,19
PR.L.0250.100	CASSETTA MODULARE DA PARETE IP65 COPERCHIO ALTO Fornitura e posa di cassetta modulare da parete stagna a pareti cieche, con coperchio alto, in materiale termoindurente IP65, temperatura di impiego -40°C +70°C, conforme alle norme CEI 64-8 per installazioni in ambienti a rischio di incendio .....			
PR.L.0250.100.a	Cassetta IP65 da mm 92x92x50 con coperchio mm 50 ..... (Euro ventitre/24 )	cad	23,24	13,75
PR.L.0250.100.b	Cassetta IP65 da mm 92x125x50 con coperchio mm 50 ..... (Euro ventiquattro/62 )	cad	24,62	14,04
PR.L.0250.100.c	Cassetta IP65 da mm 185x92x50 con coperchio mm 50 ..... (Euro ventotto/27 )	cad	28,27	15,70
PR.L.0250.100.e	Cassetta IP65 da mm 185x125x75 con coperchio mm 50 ..... (Euro trentaquattro/44 )	cad	34,44	12,89
PR.L.0250.100.f	Cassetta IP65 da mm 250x125x75 con coperchio mm 50 ..... (Euro trentotto/30 )	cad	38,30	13,89
PR.L.0270	APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI .....			
PR.L.0270.10	interruttore da incasso: Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoindurente autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65.Interruttore da incasso: .....			
PR.L.0270.10.a	3x16 A dimensioni 73x73 mm ..... (Euro quarantacinque/23 )		45,23	29,03
PR.L.0270.10.b	3x25 A dimensioni 100x100 mm ..... (Euro quarantotto/10 )		48,10	27,30
PR.L.0270.10.c	3x40 A dimensioni 140x140 mm ..... (Euro sessantuno/95 )		61,95	24,75
PR.L.0270.10.d	3x63 A dimensioni 140x140 mm .....		81,91	24,07



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0270.20	(Euro ottantuno/91 ) invertitore per motori trifase da incasso: Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoisolante autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65.Invertitore per motori trifase da incasso			
PR.L.0270.20.a	3x16 A dimensioni 73x73 mm ..... (Euro settantadue/07 )	cad	72,07	24,32
PR.L.0270.20.b	3x25 A dimensioni 100x100 mm ..... (Euro ottantadue/47 )	cad	82,47	26,55
PR.L.0270.20.c	3x40 A dimensioni 140x140 mm ..... (Euro centoventi/25 )	cad	120,25	27,31
PR.L.0270.20.d	3x63 A dimensioni 140x140 mm ..... (Euro centotrentaquattro/17 )	cad	134,17	29,37
PR.L.0270.30	avviatore stella-triangolo da incasso: Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoisolante autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65Avviatore stella-triangolo da incasso			
PR.L.0270.30.a	3x16 A dimensioni 73x73 mm ..... (Euro centodiciotto/23 )	cad	118,23	33,31
PR.L.0270.30.b	3x25 A dimensioni 100x100 mm ..... (Euro centodiciannove/48 )	cad	119,48	32,96
PR.L.0270.30.c	3x40 A dimensioni 140x140 mm ..... (Euro centotrenta/38 )	cad	130,38	30,22
PR.L.0270.30.d	3x63 A dimensioni 140x140 mm ..... (Euro centocinquantuno/27 )	cad	151,27	26,06
PR.L.0270.60	interruttore da quadro da: Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoisolante autoestinguente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65.Interruttore da quadro da			
PR.L.0270.60.a	16 A unipolare .....	cad	36,61	29,90

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentasei/61 )			
PR.L.0270.60.b	16 A bipolare	cad	38,15	28,70
	..... (Euro trentotto/15 )			
PR.L.0270.60.c	25 A bipolare	cad	46,35	33,05
	..... (Euro quarantasei/35 )			
PR.L.0270.60.d	40 A bipolare	cad	57,40	26,71
	..... (Euro cinquantasette/40 )			
PR.L.0270.60.e	16 A tripolare	cad	47,78	32,06
	..... (Euro quarantasette/78 )			
PR.L.0270.60.f	25 A tripolare	cad	53,38	32,79
	..... (Euro cinquantatre/38 )			
PR.L.0270.60.g	40 A tripolare	cad	68,53	28,75
	..... (Euro sessantotto/53 )			
PR.L.0270.60.j	16 A tetrapolare	cad	49,36	31,03
	..... (Euro quarantanove/36 )			
PR.L.0270.60.k	25 A tetrapolare	cad	54,73	31,99
	..... (Euro cinquantaquattro/73 )			
PR.L.0270.60.l	40 A tetrapolare	cad	70,31	28,02
	..... (Euro settanta/31 )			
PR.L.0270.60.m	63 A tetrapolare	cad	100,77	30,40
	..... (Euro cento/77 )			
PR.L.0270.60.n	100 A tetrapolare	cad	170,89	25,63
	..... (Euro centosettanta/89 )			
PR.L.0270.60.o	200 A tetrapolare	cad	232,54	28,24
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentotrentadue/54 )			
PR.L.0270.60.p	400 A tetrapolare	cad	424,03	29,24
	..... (Euro quattrocentoventiquattro/03 )			
PR.L.0270.130	Invertitore da quadro per motori trifasi: Apparecchi di comando rotativi stagni con dischi portacontatti in materiale isolante termoisolante autoestingente e contatti in argento a doppia rottura, con manovra in metallo e grado di protezione IP 65.Invertitore da quadro per motori trifasi			
	.....			
PR.L.0270.130.a	da 16 A	cad	80,33	29,98
	..... (Euro ottanta/33 )			
PR.L.0270.130.b	da 25 A	cad	87,97	29,85
	..... (Euro ottantasette/97 )			
PR.L.0270.130.c	da 40 A	cad	123,43	28,38
	..... (Euro centoventitre/43 )			
PR.L.0270.170	con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili: con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili:			
	.....			
PR.L.0270.170.a	2x25 A	cad	107,72	28,45
	..... (Euro centosette/72 )			
PR.L.0270.170.b	2x40 A	cad	142,86	29,11
	..... (Euro centoquarantadue/86 )			
PR.L.0270.170.c	3x25 A	cad	119,99	29,19
	..... (Euro centodiciannove/99 )			
PR.L.0270.170.d	3x40 A	cad	154,73	28,30
	..... (Euro centocinquantaquattro/73 )			
PR.L.0270.170.e	3x63 A	cad	179,37	30,51
	..... (Euro centosettantanove/37 )			
PR.L.0270.170.f	4x25 A	cad	122,99	28,48
	..... (Euro centoventidue/99 )			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0270.170.g	4x40 A ..... (Euro centocinquantotto/19 )	cad	158,19	27,68
PR.L.0270.170.h	4x63 A ..... (Euro centoottantasette/95 )	cad	187,95	29,12
PR.L.0280	PRESE CEE ED ACCESSORI .....			
PR.L.0280.10	PRESE CEE STANDARD .....			
PR.L.0280.10.a	2p + T, 16 A 220 ,250 V ..... (Euro ventuno/18 )	cad	21,18	31,01
PR.L.0280.10.b	2p + T, 16 A 220 ,250 V ..... (Euro ventisei/31 )	cad	26,31	33,27
PR.L.0280.10.c	3p + T, 16 A 380 ,415 V ..... (Euro ventisei/24 )	cad	26,24	33,36
PR.L.0280.10.d	3p + T, 16 A 500 V ..... (Euro ventotto/09 )	cad	28,09	31,15
PR.L.0280.10.e	3p + T, 32 A 380 ,415 V ..... (Euro trenta/02 )	cad	30,02	29,17
PR.L.0280.10.f	3p + T, 32 A 500 V ..... (Euro trentacinque/56 )	cad	35,56	30,78
PR.L.0280.10.g	3p + T, 63 A 380 ,415 V ..... (Euro sessanta/80 )	cad	60,80	25,22
PR.L.0280.10.h	3p + T, 125 A 380 ,415 V ..... (Euro novantasei/93 )	cad	96,93	27,10
PR.L.0280.10.i	3p + N + T, 16 A 220 ,415 V ..... (Euro ventotto/72 )	cad	28,72	30,49

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0280.10.j	3p + N + T, 32 A 220 ,415 V ..... (Euro trentotto/13 )	cad	38,13	34,42
PR.L.0280.10.k	3p + N + T, 63 A 220 ,415 V ..... (Euro ottantuno/40 )	cad	81,40	32,25
PR.L.0280.50	Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente": .....			
PR.L.0280.50.a	2p + T, 16 A-220 ,250 V ..... (Euro ventisei/59 )	cad	26,59	32,91
PR.L.0280.50.b	2p + T, 16 A-380 ,415 V ..... (Euro ventinove/25 )	cad	29,25	29,94
PR.L.0280.50.c	2p + T, 32 A-220 ,250 V ..... (Euro trenta/46 )	cad	30,46	28,74
PR.L.0280.50.d	2p + T, 63 A-220 ,250 V ..... (Euro novantotto/48 )	cad	98,48	28,90
PR.L.0280.50.e	2p + T, 63 A-380 ,415 V ..... (Euro centoundici/01 )	cad	111,01	29,58
PR.L.0280.50.f	3p + T, 16 A-220 ,250 V ..... (Euro trentacinque/01 )	cad	35,01	31,26
PR.L.0280.50.g	3p + T, 16 A-380 ,415 V ..... (Euro ventinove/25 )	cad	29,25	29,94
PR.L.0280.50.h	3p + T, 16 A-500 V ..... (Euro trentadue/26 )	cad	32,26	27,15
PR.L.0280.50.i	3p + T, 32 A-220 ,250 V ..... (Euro trentotto/87 )	cad	38,87	28,17
PR.L.0280.50.j	3p + T, 32 A-380 ,415 V .....	cad	35,23	31,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0280.50.k	(Euro trentacinque/23 ) 3p + T, 32 A-500 V	cad	41,62	31,55
PR.L.0280.50.l	(Euro quarantuno/62 ) 3p + T, 63 A-380 ,415 V	cad	103,99	29,47
PR.L.0280.50.m	(Euro trentuno/54 ) 3p + N + T, 16 A-220 ,415 V	cad	31,54	27,77
PR.L.0280.50.n	(Euro trentotto/15 ) 3p + N + T, 32 A-220 ,415 V	cad	38,15	28,70
PR.L.0280.50.o	(Euro centodiciannove/01 ) 3p + N + T, 63 A-220 ,415 V	cad	119,01	29,43
PR.L.0280.100	Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al "filo incandescente" 960  C, grado di protezione IP 65 per 16 ,32 A, IP 55 per 63 ,125 A			
PR.L.0280.100.a	(Euro centoquarantaquattro/29 ) 2p + T, 16 A-220 ,250 V	cad	144,29	28,83
PR.L.0280.100.b	(Euro centosessanta/50 ) 2p + T, 16 A-380 ,415 V	cad	160,50	30,00
PR.L.0280.100.c	(Euro centonovantanove/73 ) 2p + T, 32 A-220 ,250 V	cad	199,73	29,59
PR.L.0280.100.d	(Euro duecentotrentaquattro/98 ) 2p + T, 32 A-380 ,415 V	cad	234,98	28,88
PR.L.0280.100.e	(Euro duecentonovantanove/23 ) 2p + T, 63 A-220 ,250 V	cad	299,23	28,53
PR.L.0280.100.f	(Euro trecentoventisette/67 ) 2p + T, 63 A-380 ,415 V	cad	327,67	28,73

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0280.100.g	3p + T, 16 A-220,250 V ..... (Euro centosettantuno/48 )	cad	171,48	29,36
PR.L.0280.100.h	3p + T, 16 A-380,415 V ..... (Euro centocinquantesette/44 )	cad	157,44	29,20
PR.L.0280.100.i	3p + T, 16 A-500 V ..... (Euro centosettantacinque/97 )	cad	175,97	29,85
PR.L.0280.100.j	3p + T, 32 A-220,250 V ..... (Euro duecentotrenta/77 )	cad	230,77	28,46
PR.L.0280.100.k	3p + T, 32 A-380,415 V ..... (Euro duecentoquattordici/05 )	cad	214,05	28,64
PR.L.0280.100.l	3p + T, 32 A-500 V ..... (Euro duecentotrentasei/54 )	cad	236,54	29,61
PR.L.0280.100.m	3p + T, 63 A-220,250 V ..... (Euro trecentotrentatre/56 )	cad	333,56	29,53
PR.L.0280.100.n	3p + T, 63 A-380,415 V ..... (Euro trecentododici/30 )	cad	312,30	30,13
PR.L.0280.100.o	3p + T, 63 A-500 V ..... (Euro trecentocinquanta/55 )	cad	350,55	29,35
PR.L.0280.100.p	3p + T, 125 A-220,250 V ..... (Euro seicentoottantasei/02 )	cad	686,02	28,72
PR.L.0280.100.q	3p + T, 125 A-380,415 V ..... (Euro seicentoquarantesette/87 )	cad	647,87	30,40
PR.L.0280.100.r	3p + T, 125 A-500 V ..... (Euro settecentoventisei/00 )	cad	726,00	30,15
PR.L.0280.130	Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	isolanti in termoindurente resistenza al "filo incandescente" 960 °C, grado di protezione IP 65: Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al "filo incandescente" 960 °C, grado di protezione IP 65:			
PR.L.0280.130.a	2p + T, 16 A-220,250 V ..... (Euro duecentotrentatre/34 )	cad	233,34	28,15
PR.L.0280.130.b	2p + T, 32 A-220,250 V ..... (Euro trecentonove/33 )	cad	309,33	28,31
PR.L.0280.130.c	2p + T, 32 A-380,415 V ..... (Euro trecentodiciotto/09 )	cad	318,09	27,53
PR.L.0280.130.d	2p + T, 63 A-220,250 V ..... (Euro trecentonovantaquattro/37 )	cad	394,37	29,42
PR.L.0280.130.e	2p + T, 63 A-380,415 V ..... (Euro quattrocentoquattordici/60 )	cad	414,60	29,04
PR.L.0280.130.f	3p + T, 16 A-220,250 V ..... (Euro trecentotrentanove/98 )	cad	339,98	32,18
PR.L.0280.130.g	3p + T, 16 A-380,415 V ..... (Euro duecentoottantaquattro/66 )	cad	284,66	30,75
PR.L.0280.130.h	3p + T, 32 A-220,250 V ..... (Euro trecentosettantadue/14 )	cad	372,14	29,41
PR.L.0280.130.i	3p + T, 32 A-380,415 V ..... (Euro trecentoventotto/38 )	cad	328,38	29,99
PR.L.0280.130.j	3p + T, 63 A-220,250 V ..... (Euro quattrocentosettantadue/37 )	cad	472,37	27,81
PR.L.0280.130.k	3p + T, 63 A-380,415 V ..... (Euro quattrocentodiciotto/90 )	cad	418,90	28,74



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0280.140	Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al "filo incandescente" 850 °C, grado di protezione IP 67:			
PR.L.0280.140.a	2p + T, 16 A-220, 250 V (Euro diciannove/50 )	cad	19,50	33,66
PR.L.0280.140.b	2p + T, 16 A-380, 415 V (Euro ventuno/57 )	cad	21,57	30,44
PR.L.0280.140.c	2p + T, 32 A-220, 250 V (Euro venticinque/36 )	cad	25,36	34,51
PR.L.0280.140.d	2p + T, 32 A-380, 415 V (Euro ventotto/34 )	cad	28,34	30,90
PR.L.0280.140.e	2p + T, 63 A-220, 250 V (Euro cinquanta/29 )	cad	50,29	34,80
PR.L.0280.140.f	3p + T, 16 A-220, 250 V (Euro ventidue/57 )	cad	22,57	29,09
PR.L.0280.140.g	3p + T, 16 A-380, 415 V (Euro ventuno/42 )	cad	21,42	30,67
PR.L.0280.140.h	3p + T, 16 A-500 V (Euro ventisei/42 )	cad	26,42	33,12
PR.L.0280.140.i	3p + T, 32 A-220, 250 V (Euro ventinove/11 )	cad	29,11	30,07
PR.L.0280.140.j	3p + T, 32 A-380, 415 V (Euro ventisette/59 )	cad	27,59	31,72
PR.L.0280.140.k	3p + T, 32 A-500 V (Euro trentatre/53 )	cad	33,53	32,65
PR.L.0280.140.l	3p + T, 63 A-220, 250 V	cad	60,62	28,89

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sessanta/62 )			
PR.L.0280.140.m	3p + T, 63 A-380 ,415 V	cad	76,73	28,53
	..... (Euro settantasei/73 )			
PR.L.0280.140.n	3p + T, 125 A-220 ,250 V	cad	133,36	29,54
	..... (Euro centotrentatre/36 )			
PR.L.0280.140.o	3p + T, 125 A-380 ,415 V	cad	105,93	28,93
	..... (Euro centocinque/93 )			
PR.L.0310	LAMPADE AD INCANDESCENZA			
	.....			
PR.L.0310.10	LAMPADE AD INCANDESCENZA			
	.....			
PR.L.0310.10.a	15 W	cad	2,72	20,52
	..... (Euro due/72 )			
PR.L.0310.10.b	25 W	cad	2,72	20,52
	..... (Euro due/72 )			
PR.L.0310.10.c	40 W	cad	5,12	9,66
	..... (Euro cinque/12 )			
PR.L.0310.10.d	60 W	cad	5,14	10,02
	..... (Euro cinque/14 )			
PR.L.0310.10.e	75 W	cad	5,19	10,68
	..... (Euro cinque/19 )			
PR.L.0310.10.f	100 W	cad	5,12	9,66
	..... (Euro cinque/12 )			
PR.L.0310.10.g	150 W	cad	5,74	8,93
	..... (Euro cinque/74 )			
PR.L.0310.10.h	200 W	cad	5,80	9,57
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinque/80 )			
PR.L.0310.20	LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 FORMA STANDARD, SMERIGLIATA			
PR.L.0310.20.a	40 W	cad	2,67	19,39
	(Euro due/67 )			
PR.L.0310.20.b	60 W	cad	5,19	10,68
	(Euro cinque/19 )			
PR.L.0310.20.c	100 W	cad	5,12	9,66
	(Euro cinque/12 )			
PR.L.0310.30	LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 AD ALTO RENDIMENTO			
PR.L.0310.30.a	25 W	cad	2,72	20,52
	(Euro due/72 )			
PR.L.0310.30.b	40 W	cad	5,12	9,66
	(Euro cinque/12 )			
PR.L.0310.30.c	60 W	cad	5,14	10,02
	(Euro cinque/14 )			
PR.L.0310.30.d	75 W	cad	5,19	10,68
	(Euro cinque/19 )			
PR.L.0310.30.e	100 W	cad	5,12	9,66
	(Euro cinque/12 )			
PR.L.0310.30.f	150 W	cad	5,74	8,93
	(Euro cinque/74 )			
PR.L.0310.30.g	200 W	cad	5,80	9,57
	(Euro cinque/80 )			
PR.L.0310.40	LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 A RIFLETTORE			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0310.40.a	40 W ..... (Euro sei/75 )	cad	6,75	7,59
PR.L.0310.40.b	60 W ..... (Euro sei/81 )	cad	6,81	8,12
PR.L.0310.40.c	75 W ..... (Euro sei/73 )	cad	6,73	7,32
PR.L.0310.40.d	100 W ..... (Euro sei/75 )	cad	6,75	7,59
PR.L.0310.50	LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 A GLOBO .....			
PR.L.0310.50.a	60 W ..... (Euro sedici/14 )	cad	16,14	3,04
PR.L.0310.50.b	100 W ..... (Euro sedici/17 )	cad	16,17	3,16
PR.L.0310.60	LAMPADA AD INCANDESCENZA AD ALTO RENDIMENTO, DI FORMA LINEARE, ATTACCO 2XS19, DA 60 W .....			
PR.L.0310.60.a	di forma lineare, attacco 2xS19, da 60 W ..... (Euro zero/74 )	cad	0,74	79,71
PR.L.0310.70	LAMPADE AD INCANDESCENZA SFERICHE OPALIZZATE .....			
PR.L.0310.70.a	attacco E 14, 25 W ..... (Euro tre/30 )	cad	3,30	15,60
PR.L.0310.70.b	attacco E 14, 40 W ..... (Euro tre/36 )	cad	3,36	16,62
PR.L.0310.70.c	attacco E 14, 60 W ..... (Euro tre/28 )	cad	3,28	15,17
PR.L.0310.70.d	attacco E 27, 25 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tre/30 )	cad	3,30	15,60
PR.L.0310.70.e	attacco E 27, 40 W			
	..... (Euro tre/36 )	cad	3,36	16,62
PR.L.0310.70.f	attacco E 27, 60 W			
	..... (Euro tre/28 )	cad	3,28	15,17
PR.L.0320	LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI			
PR.L.0320.10	LAMPADE FLUORESCENTI, DIAMETRO 28 MM STANDARD BIANCHE, TONALIT+ 33/54			
PR.L.0320.10.a	15 W, lunghezza 437 mm			
	..... (Euro undici/84 )	cad	11,84	9,35
PR.L.0320.10.b	18 W, lunghezza 590 mm			
	..... (Euro otto/77 )	cad	8,77	11,37
PR.L.0320.10.c	30 W, lunghezza 894 mm			
	..... (Euro ventuno/60 )	cad	21,60	4,74
PR.L.0320.10.d	36 W, lunghezza 1.200 mm			
	..... (Euro otto/93 )	cad	8,93	12,42
PR.L.0320.10.e	58 W, lunghezza 1.500 mm			
	..... (Euro dieci/57 )	cad	10,57	14,05
PR.L.0320.20	LAMPADE FLUORESCENTI, DIAMETRO 28 MM AD ALTA EFFICIENZA E RESA CROMATICA, TONALIT+ 83/86			
PR.L.0320.20.a	15 W, lunghezza 437 mm			
	..... (Euro undici/21 )	cad	11,21	9,88
PR.L.0320.20.b	18 W, lunghezza 590 mm			
	..... (Euro otto/77 )	cad	8,77	11,37
PR.L.0320.20.c	30 W, lunghezza 894 mm			
	.....	cad	21,60	4,74

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ventuno/60 )			
PR.L.0320.20.d	36 W, lunghezza 1.200 mm			
	.....	cad	8,93	12,42
	(Euro otto/93 )			
PR.L.0320.20.e	58 W, lunghezza 1.500 mm			
	.....	cad	10,57	14,05
	(Euro dieci/57 )			
PR.L.0320.30	LAMPADE FLUORESCENTI, DIAMETRO 28 MM AD ALTA EFFICIENZA E RESA CROMATICA, TONALIT+ 93/95			
	.....			
PR.L.0320.30.a	18 W, lunghezza 590 mm			
	.....	cad	4,47	25,06
	(Euro quattro/47 )			
PR.L.0320.30.b	30 W, lunghezza 894 mm			
	.....	cad	5,14	19,49
	(Euro cinque/14 )			
PR.L.0320.30.c	36 W, lunghezza 1.200 mm			
	.....	cad	4,37	23,78
	(Euro quattro/37 )			
PR.L.0320.30.d	58 W, lunghezza 1.500 mm			
	.....	cad	5,98	28,21
	(Euro cinque/98 )			
PR.L.0320.40	LAMPADE FLUORESCENTI ELETTRONICHE ARGON, TONALIT+ 83/84			
	.....			
PR.L.0320.40.a	16 W, lunghezza 590 mm			
	.....	cad	3,71	28,10
	(Euro tre/71 )			
PR.L.0320.40.b	30 W, lunghezza 1.200 mm			
	.....	cad	3,78	29,65
	(Euro tre/78 )			
PR.L.0320.40.c	50 W, lunghezza 1.500 mm			
	.....	cad	5,12	29,46
	(Euro cinque/12 )			
PR.L.0320.50	LAMPADE FLUORESCENTI CIRCOLARI STANDARD, TONALIT+ 33/54			
	.....			
PR.L.0320.50.a	22 W, diametro 210 mm			
	.....	cad	13,04	7,63
	(Euro tredici/04 )			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0320.50.b	32 W, diametro 305 mm ..... (Euro quindici/83 )	cad	15,83	6,48
PR.L.0320.50.c	40 W, diametro 405 mm ..... (Euro ventuno/33 )	cad	21,33	5,18
PR.L.0320.60	LAMPADE FLUORESCENTI CIRCOLARI SUPER, TONALIT+ 83/84 .....			
PR.L.0320.60.a	32 W, diametro 305 mm ..... (Euro quindici/83 )	cad	15,83	6,48
PR.L.0320.60.b	40 W, diametro 405 mm ..... (Euro ventuno/41 )	cad	21,41	5,16
PR.L.0320.70	LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE CON DIAMETRO 10 MM, ATTACCO G 23, STARTER INCORPORATO, TONALIT+ 82/84 .....			
PR.L.0320.70.a	5 W, lunghezza 104 mm ..... (Euro sette/99 )	cad	7,99	6,17
PR.L.0320.70.b	7 W, lunghezza 111 mm ..... (Euro dieci/13 )	cad	10,13	5,05
PR.L.0320.70.c	9 W, lunghezza 143 mm ..... (Euro dieci/19 )	cad	10,19	5,42
PR.L.0320.70.d	11 W, lunghezza 212 mm ..... (Euro dieci/11 )	cad	10,11	4,87
PR.L.0320.80	LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE CON DIAMETRO 15 MM, ATTACCO 2G 11, STARTER SEPARATO .....			
PR.L.0320.80.a	18 W, lunghezza 225 mm ..... (Euro ventuno/58 )	cad	21,58	5,11
PR.L.0320.80.b	24 W, lunghezza 320 mm ..... (Euro ventidue/59 )	cad	22,59	4,39
PR.L.0320.80.c	36 W, lunghezza 415 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro venticinque/75 )	cad	25,75	3,97
PR.L.0320.90	LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE CON DIAMETRO 15 MM, ATTACCO G 24, STARTER INCORPORATO			
	.....			
PR.L.0320.90.a	10 W, lunghezza 118 mm			
	..... (Euro ventidue/62 )	cad	22,62	2,17
	.....			
PR.L.0320.90.b	13 W, lunghezza 140 mm			
	..... (Euro ventidue/78 )	cad	22,78	2,24
	.....			
PR.L.0320.90.c	18 W, lunghezza 153 mm			
	..... (Euro ventotto/66 )	cad	28,66	3,85
	.....			
PR.L.0320.90.d	26 W, lunghezza 173 mm			
	..... (Euro ventotto/84 )	cad	28,84	3,44
	.....			
PR.L.0320.100	LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE INTEGRATE CON BULBO PRISMATICO, ATTACCO E 27, 230 V-50 HZ, DIAMETRO 64 MM			
	.....			
PR.L.0320.100.a	9 W, lunghezza mm 153			
	..... (Euro diciotto/06 )	cad	18,06	3,05
	.....			
PR.L.0320.100.b	13 W, lunghezza mm 163			
	..... (Euro diciotto/67 )	cad	18,67	5,32
	.....			
PR.L.0320.100.c	18 W, lunghezza mm 173			
	..... (Euro diciotto/82 )	cad	18,82	5,44
	.....			
PR.L.0320.100.d	25 W, lunghezza mm 183			
	..... (Euro diciannove/88 )	cad	19,88	5,56
	.....			
PR.L.0320.110	LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE CON BULBO BIANCO, ATTACCO E 27, 230 V-50 HZ, DIAMETRO 64 MM			
	.....			
PR.L.0320.110.a	9 W, lunghezza 153 mm			
	..... (Euro diciassette/99 )	cad	17,99	2,73
	.....			
PR.L.0320.110.b	13 W, lunghezza 163 mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciotto/73 )	cad	18,73	5,47
PR.L.0320.110.c	18 W, lunghezza 173 mm			
	..... (Euro diciotto/92 )	cad	18,92	5,84
PR.L.0320.110.d	25 W, lunghezza 183 mm			
	..... (Euro diciannove/71 )	cad	19,71	5,04
PR.L.0320.120	LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE, ATTACCO E 27, A GLOBO, 230 V -50 HZ			
PR.L.0320.120.a	9 W, diametro 98 mm			
	..... (Euro ventisei/60 )	cad	26,60	2,07
PR.L.0320.120.b	13 W, diametro 115 mm			
	..... (Euro ventisei/40 )	cad	26,40	1,86
PR.L.0320.120.c	18 W, diametro 115 mm			
	..... (Euro ventisette/32 )	cad	27,32	3,74
PR.L.0320.130	LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE, ATTACCO E 27, ELETTRONICHE, 230-50 HZ			
PR.L.0320.130.a	9 W, lunghezza 113 mm			
	..... (Euro undici/64 )	cad	11,64	4,22
PR.L.0320.130.b	11 W, lunghezza 134 mm			
	..... (Euro dodici/34 )	cad	12,34	8,31
PR.L.0320.130.c	15 W, lunghezza 124 mm			
	..... (Euro undici/72 )	cad	11,72	4,71
PR.L.0320.130.d	15 W, lunghezza 154 mm			
	..... (Euro undici/64 )	cad	11,64	4,22
PR.L.0320.130.e	20 W, lunghezza 143 mm			
	..... (Euro sedici/21 )	cad	16,21	6,32

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0320.130.f	20 W, lunghezza 192 mm ..... (Euro sedici/32 )	cad	16,32	6,77
PR.L.0320.130.g	23 W, lunghezza 158 mm ..... (Euro sedici/16 )	cad	16,16	6,15
PR.L.0320.140	LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE ATTACCO E 27 A GLOBO .....			
PR.L.0320.140.a	a globo, elettroniche, 230 V-50 Hz; 20 W, diametro 115 mm ..... (Euro ventinove/17 )	cad	29,17	3,51
PR.L.0320.150	REATTORI PER LAMPADE FLUORESCENTI STANDARD E/O AD ALTA EFFICIENZA CON STARTER, 230 V-50 HZ .....			
PR.L.0320.150.a	fino a 40 W ..... (Euro tredici/57 )	cad	13,57	38,58
PR.L.0320.150.b	da 58 a 65 W ..... (Euro diciotto/11 )	cad	18,11	31,06
PR.L.0320.160	REATTORI PER LAMPADE ELETTRONICHE ARGON, 230 V-50 HZ STANDARD .....			
PR.L.0320.160.a	monolampada, 16,50 W ..... (Euro sessantotto/02 )	cad	68,02	13,87
PR.L.0320.160.b	bilampada, 16,50 W ..... (Euro settantacinque/99 )	cad	75,99	11,06
PR.L.0320.170	REATTORI PER LAMPADE ELETTRONICHE ARGON, 230 V-50 HZ CON DIMMING .....			
PR.L.0320.170.a	monolampada, 16,50 W ..... (Euro ottantacinque/10 )	cad	85,10	10,41
PR.L.0320.170.b	bilampada, 16,50 W ..... (Euro novantatre/79 )	cad	93,79	8,95
PR.L.0320.180	REATTORI PER LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE, 220 V-50 HZ, 18,36 W, ATTACCO 2G11 .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0320.180.a	da 220 V-50 Hz, 18,36 W, attacco 2G11 ..... (Euro tredici/16 )	cad	13,16	43,97
PR.L.0330	LAMPADE A VAPORE DI MERCURIO .....			
PR.L.0330.10	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE BIANCA STANDARD, ATTACCO E 27 .....			
PR.L.0330.10.a	50 W, lumen 1.800 ..... (Euro venti/32 )	cad	20,32	24,56
PR.L.0330.10.b	80 W, lumen 3.700 ..... (Euro diciotto/94 )	cad	18,94	27,45
PR.L.0330.10.c	125 W, lumen 6.200 ..... (Euro venti/14 )	cad	20,14	27,85
PR.L.0330.20	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE BIANCA STANDARD, ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0330.20.a	250 W, lumen 12.700 ..... (Euro trentuno/69 )	cad	31,69	16,27
PR.L.0330.20.b	400 W, lumen 22.000 ..... (Euro cinquantuno/13 )	cad	51,13	10,84
PR.L.0330.20.c	700 W, lumen 38.500 ..... (Euro centodieci/37 )	cad	110,37	7,15
PR.L.0330.20.d	1.000 W, lumen 58.500 ..... (Euro centoquarantotto/84 )	cad	148,84	5,16
PR.L.0330.30	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE CALDA EXTRA, ATTACCO E 27 .....			
PR.L.0330.30.a	50 W, lumen 2.000 ..... (Euro diciassette/29 )	cad	17,29	28,95
PR.L.0330.30.b	80 W, lumen 4.100 .....	cad	16,29	31,99

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sedici/29 )			
PR.L.0330.30.c	125 W, lumen 6.700			
	.....	cad	16,84	33,43
	(Euro sedici/84 )			
PR.L.0330.40	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE CALDA EXTRA, ATTACCO E 40			
	.....			
PR.L.0330.40.a	250 W, lumen 14.200			
	.....	cad	25,78	20,06
	(Euro venticinque/78 )			
PR.L.0330.40.b	400 W, lumen 24.200			
	.....	cad	38,97	14,25
	(Euro trentotto/97 )			
PR.L.0330.50	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO CON RIFLETTORE INCORPORATO, LUCE BIANCA STANDARD, ATTACCO E 27, 125 W, LUMEN 5.700			
	.....			
PR.L.0330.50.a	a luce bianca standard, attacco E 27, 125 W, lumen 5.700			
	.....	cad	38,17	12,98
	(Euro trentotto/17 )			
PR.L.0330.60	LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO CON RIFLETTORE INCORPORATO ATTACCO E 40			
	.....			
PR.L.0330.60.a	250 W, lumen 12.000			
	.....	cad	54,67	10,13
	(Euro cinquantaquattro/67 )			
PR.L.0330.60.b	400 W, lumen 20.500			
	.....	cad	71,73	7,55
	(Euro settantuno/73 )			
PR.L.0330.70	LAMPADE MISCELATE MERCURIO/INCANDESCENZA ATTACCO E 27			
	.....			
PR.L.0330.70.a	100 W, lumen 1.100			
	.....	cad	24,97	1,96
	(Euro ventiquattro/97 )			
PR.L.0330.70.b	160 W, lumen 3.150			
	.....	cad	21,43	4,78
	(Euro ventuno/43 )			
PR.L.0330.70.c	250 W, lumen 5.500			
	.....	cad	27,23	4,05
	(Euro ventisette/23 )			
PR.L.0330.80	LAMPADE MISCELATE MERCURIO/INCANDESCENZA ATTACCO E 40			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0330.80.a	..... 250 W, lumen 5.500 ..... (Euro ventisette/81 )	cad	27,81	5,53
PR.L.0330.80.b	..... 500 W, lumen 13.000 ..... (Euro ventidue/28 )	cad	22,28	7,45
PR.L.0330.80.c	..... 160 W, lumen 2.800 ..... (Euro venti/72 )	cad	20,72	2,37
PR.L.0330.90	REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO IN ARIA, CLASSE F, 230 V-50 HZ			
PR.L.0330.90.a	..... 50 W ..... (Euro trentaquattro/38 )	cad	34,38	47,48
PR.L.0330.90.b	..... 80 W ..... (Euro trentasei/04 )	cad	36,04	48,89
PR.L.0330.90.c	..... 125 W ..... (Euro trentasette/32 )	cad	37,32	47,51
PR.L.0330.90.d	..... 250 W ..... (Euro quarantanove/97 )	cad	49,97	41,99
PR.L.0330.90.e	..... 400 W ..... (Euro sessantadue/90 )	cad	62,90	40,45
PR.L.0330.100	REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO INCAPSULATI, CLASSE H, 230 V-50 H			
PR.L.0330.100.a	..... 80 W ..... (Euro trentasette/96 )	cad	37,96	42,86
PR.L.0330.100.b	..... 125 W ..... (Euro quarantatre/24 )	cad	43,24	45,94
PR.L.0330.100.c	..... 250 W .....	cad	51,49	38,14

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0330.100.d	(Euro cinquantuno/49 ) 400 W ..... (Euro sessantadue/32 )	cad	62,32	37,78
PR.L.0340	LAMPADE A VAPORI DI SODIO E REATTORI .....			
PR.L.0340.10	LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 27 .....			
PR.L.0340.10.a	50 W, lumen 3.400 ..... (Euro ventiquattro/99 )	cad	24,99	19,90
PR.L.0340.10.b	70 W, lumen 5.600 ..... (Euro venticinque/27 )	cad	25,27	20,48
PR.L.0340.10.c	con accenditore separato, attacco E 27, 70 W, lumen 5.800 ..... (Euro venticinque/81 )	cad	25,81	21,65
PR.L.0340.20	LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0340.20.a	150 W, lumen 14.000 ..... (Euro trentuno/25 )	cad	31,25	16,51
PR.L.0340.20.b	250 W, lumen 27.500 ..... (Euro trentaquattro/13 )	cad	34,13	16,30
PR.L.0340.20.c	400 W, lumen 48.000 ..... (Euro trentotto/17 )	cad	38,17	12,98
PR.L.0340.20.d	1.000 W, lumen 125.000 ..... (Euro centodieci/58 )	cad	110,58	6,49
PR.L.0340.30	LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0340.30.a	100 W, lumen 10.000 ..... (Euro trentuno/90 )	cad	31,90	15,55

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0340.30.b	150 W, lumen 16.000 ..... (Euro trentatre/58 )	cad	33,58	15,35
PR.L.0340.40	LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO TUBOLARE CHIARO ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0340.40.a	150 W, lumen 14.500 ..... (Euro quarantotto/97 )	cad	48,97	11,32
PR.L.0340.40.b	250 W, lumen 27.500 ..... (Euro quarantanove/93 )	cad	49,93	9,90
PR.L.0340.40.c	400 W, lumen 48.000 ..... (Euro cinquantotto/67 )	cad	58,67	8,74
PR.L.0340.40.d	1.000 W, lumen 130.000 ..... (Euro centodiciassette/45 )	cad	117,45	6,58
PR.L.0340.50	LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO TUBOLARE CHIARO .....			
PR.L.0340.50.a	70 W, lumen 6.800 ..... (Euro sei/81 )	cad	6,81	78,95
PR.L.0340.50.b	100 W, lumen 10.000 ..... (Euro sette/35 )	cad	7,35	79,02
PR.L.0340.50.c	150 W, lumen 16.000 ..... (Euro sei/55 )	cad	6,55	78,94
PR.L.0340.50.d	250 W, lumen 31.500 ..... (Euro sei/81 )	cad	6,81	78,95
PR.L.0340.50.e	400 W, lumen 55.000 ..... (Euro sette/35 )	cad	7,35	79,02
PR.L.0340.60	REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, ALTA PRESSIONE IN ARIA, CLASSE F, 230 V-50 HZ .....			
PR.L.0340.60.a	70 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0340.60.b	100 W ..... (Euro quarantaquattro/84 )	cad	44,84	35,88
PR.L.0340.60.c	150 W ..... (Euro sessantuno/51 )	cad	61,51	27,88
PR.L.0340.60.d	250 W ..... (Euro sessantanove/64 )	cad	69,64	27,35
PR.L.0340.70	REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, ALTA PRESSIONE INCAPSULATI, CLASSE H, 230 V-50 HZ .....			
PR.L.0340.70.a	70 W ..... (Euro cinquantotto/08 )	cad	58,08	29,95
PR.L.0340.70.b	100 W ..... (Euro sessanta/65 )	cad	60,65	27,19
PR.L.0340.70.c	150 W ..... (Euro settantacinque/41 )	cad	75,41	23,35
PR.L.0340.70.d	250 W ..... (Euro novantatre/02 )	cad	93,02	23,42
PR.L.0340.70.e	400 W ..... (Euro centododici/66 )	cad	112,66	19,87
PR.L.0340.80	ACCENDITORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, FINO A 400 W .....			
PR.L.0340.80.a	Accenditori per lampade a vapori di sodio, fino a 400 W ..... (Euro trentatre/72 )	cad	33,72	18,38
PR.L.0350	LAMPADE A IODURI METALLICI .....			
PR.L.0350.10	LAMPADE A IODURI METALLICI, TIPO A BULBO TUBOLARE ATTACCO E 40 Lampade a ioduri metallici, tipo a bulbo tubolare, luce bianca solare con accenditore separato, attacco E 40			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0350.10.a	..... 250 W, lumen 17.000 250 W, lumen 17.000 ..... (Euro ottantadue/56 )	cad	82,56	6,69
PR.L.0350.10.b	..... 400 W, lumen 31.500 ..... (Euro ottantaquattro/34 )	cad	84,34	5,84
PR.L.0350.20	LAMPADE A IODURI METALLICI, TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0350.20.a	..... 250 W, lumen 17.000 ..... (Euro ottantadue/01 )	cad	82,01	6,25
PR.L.0350.20.b	..... 400 W, lumen 27.600 ..... (Euro ottantacinque/15 )	cad	85,15	6,49
PR.L.0350.20.c	..... con accenditore incorporato 400 W, lumen 30.600 ..... (Euro centodiciotto/24 )	cad	118,24	4,16
PR.L.0350.30	REATTORI PER LAMPADE A IODURI METALLICI IN ARIA, CLASSE F, 230 V-50 HZ .....			
PR.L.0350.30.a	..... 250 W ..... (Euro cinquantasette/56 )	cad	57,56	36,32
PR.L.0350.30.b	..... 400 W ..... (Euro sessantacinque/93 )	cad	65,93	38,54
PR.L.0350.40	REATTORI PER LAMPADE A IODURI METALLICI INCAPSULATI NYLON, CLASSE H, 230 V-50 HZ .....			
PR.L.0350.40.a	..... 250 W ..... (Euro settantuno/50 )	cad	71,50	28,36
PR.L.0350.40.b	..... 400 W ..... (Euro ottantotto/33 )	cad	88,33	28,56
PR.L.0350.50	ACCENDITORI PER LAMPADE A IODURI METALLICI, 250/400 W .....			
PR.L.0350.50.a	..... per lampade a ioduri metallici, 250/400 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0360	..... (Euro trentadue/75 )  PROIETTORI PER LAMPADE LOGENE	cad	32,75	16,65
PR.L.0360.10	..... PROIETTORE PROGRAMMABILE IP20 PER LAMPADE LOGENE Proiettore motorizzato programmabile, installato su rotaia a 4 conduttori tramite adattatore, corpo in magnesio e alluminio verniciato, orientabile orizzontalmente fino a 350° e verticalmente fino a 180° con fascio luminoso di forte intensità, alimentato a 220 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 20, completo di trasformatore 12 V per lampade alogene o unità elettrica per lampade a ioduri metallici e a vapori di sodio			
PR.L.0360.10.a	..... programmabile con telecomando con lampada alogena da 50 W	cad	75,48	79,05
PR.L.0360.20	..... PROIETTORE NON PROGRAMMABILE IP20 PER LAMPADE LOGENE Proiettore motorizzato non programmabile installato su rotaia a 4 conduttori tramite adattatore, corpo in magnesio e alluminio verniciato, orientabile orizzontalmente fino a 350° e verticalmente fino a 180° con fascio luminoso di forte intensità, alimentato a 220 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 20, completo di trasformatore 12 V per lampade alogene o unità elettrica per lampade a ioduri metallici e a vapori di sodio			
PR.L.0360.20.a	..... attacco per lampada alogena da 50 W con riflettore dicroico	cad	285,55	18,79
PR.L.0360.20.b	..... attacco per lampada da 70 W a ioduri metallici	cad	359,02	16,37
PR.L.0360.20.c	..... attacco per lampada da 100 W a vapori di sodio	cad	392,49	15,14
PR.L.0370	..... ROTAIE ELETRIFICATE			
PR.L.0370.10	..... ROTAIA ELETRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO VERNICIATO IP30 Rotaia elettrificata modulare in alluminio verniciato bianco o nero a sezione tonda diametro 50 mm, con 4 conduttori in rame per 3 accensioni diverse sullo stesso modulo, portata 16 A / 380 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 30, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata a soffitto o a parete			
PR.L.0370.10.a	..... modulo lunghezza 1,50 m	cad	113,06	18,73
PR.L.0370.10.b	..... modulo lunghezza 2,50 m	cad	153,04	18,92
PR.L.0370.10.c	..... modulo lunghezza 3,50 m	cad	183,06	17,35

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centoottantatre/06 )			
PR.L.0370.20	ROTAIA ELETTTRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO VERNICIATO IP30 Rotaia elettrificata modulare in alluminio verniciato bianco o nero a sezione tonda diametro 50 mm, con 4 conduttori in rame per 3 accensioni diverse sullo stesso modulo, portata 16 A / 380 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 30, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata a sospensione			
PR.L.0370.20.a	modulo lunghezza 1,50 m ..... (Euro centoventisei/34 )	cad	126,34	21,64
PR.L.0370.20.b	modulo lunghezza 2,50 m ..... (Euro centosessanta/17 )	cad	160,17	19,24
PR.L.0370.20.c	modulo lunghezza 3,50 m ..... (Euro centonovantasei/57 )	cad	196,57	19,72
PR.L.0370.30	ROTAIA IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO O NERO A SEZIONE TONDA DA 25 mm Rotaia in alluminio verniciato bianco o nero a sezione tonda, diametro 25 mm, bassa tensione, portata 25 A/12 V, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata a soffitto o a parete			
PR.L.0370.30.a	modulo lunghezza 1 m ..... (Euro cinquantasei/45 )	cad	56,45	40,04
PR.L.0370.30.b	modulo lunghezza 2 m ..... (Euro settantacinque/21 )	cad	75,21	35,41
PR.L.0370.30.c	modulo lunghezza 3 m ..... (Euro novantotto/41 )	cad	98,41	35,02
PR.L.0370.40	ROTAIA IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO O NERO A SEZIONE TONDA DA 25 mm Rotaia in alluminio verniciato bianco o nero a sezione tonda, diametro 25 mm, bassa tensione, portata 25 A/12 V, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata a sospensione			
PR.L.0370.40.a	modulo lunghezza 1 m ..... (Euro sessanta/03 )	cad	60,03	40,30
PR.L.0370.40.b	modulo lunghezza 2 m ..... (Euro ottantatre/64 )	cad	83,64	38,16
PR.L.0370.40.c	modulo lunghezza 3 m .....	cad	108,98	37,79

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centootto/98 )			
PR.L.0370.50	ROTAIA ELETRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO IP40 Rotaia elettrificata modulare in alluminio anodizzato a 4 conduttori in rame isolati in pvc, a sezione quadrata, portata 16 A / 380 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 40, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata a soffitto o a parete			
PR.L.0370.50.a	modulo lunghezza 1,00 m ..... (Euro settantacinque/41 )	cad	75,41	27,17
PR.L.0370.50.b	modulo lunghezza 2,00 m ..... (Euro centodieci/16 )	cad	102,16	26,94
PR.L.0370.50.c	modulo lunghezza 3,00 m ..... (Euro centotrenta/30 )	cad	130,30	27,51
PR.L.0370.50.d	modulo lunghezza 4,00 m ..... (Euro centocinquantatre/66 )	cad	153,66	24,01
PR.L.0370.60	ROTAIA ELETRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO IP40 Rotaia elettrificata modulare in alluminio anodizzato a 4 conduttori in rame isolati in pvc, a sezione quadrata, portata 16 A / 380 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 40, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata a sospensione			
PR.L.0370.60.a	modulo lunghezza 1,00 m ..... (Euro novantuno/93 )	cad	91,93	29,91
PR.L.0370.60.b	modulo lunghezza 2,00 m ..... (Euro centotredici/93 )	cad	113,93	27,20
PR.L.0370.60.c	modulo lunghezza 3,00 m ..... (Euro centoquaranta/15 )	cad	140,15	27,05
PR.L.0370.60.d	modulo lunghezza 4,00 m ..... (Euro centosessanta/74 )	cad	160,74	25,05
PR.L.0370.70	ROTAIA ELETRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO IP40 DA INCASSO Rotaia elettrificata modulare in alluminio anodizzato a 4 conduttori in rame isolati in pvc, a sezione quadrata, portata 16 A / 380 V, classe isolamento I, grado di protezione IP 40, completa di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installata ad incasso			
PR.L.0370.70.a	modulo lunghezza 2,00 m .....	cad	134,48	34,95

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0370.70.b	(Euro centotrentaquattro/48 ) modulo lunghezza 3,00 m ..... (Euro centosettanta/29 )	cad	170,29	29,98
PR.L.0380	APPARECCHI ILLUMINANTI .....			
PR.L.0380.10	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SERIE COMPONIBILE IP20 Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore standard .....			
PR.L.0380.10.a	1x18 W ..... (Euro quarantaquattro/34 )	cad	44,34	32,92
PR.L.0380.10.b	2x18 W ..... (Euro cinquantasei/80 )	cad	56,80	35,71
PR.L.0380.10.c	1x36 W ..... (Euro cinquantasei/52 )	cad	56,52	35,57
PR.L.0380.10.d	2x36 W ..... (Euro settantanove/63 )	cad	79,63	34,07
PR.L.0380.10.e	1x58 W ..... (Euro sessantanove/73 )	cad	69,73	36,38
PR.L.0380.10.f	2x58 W ..... (Euro novantacinque/56 )	cad	95,56	32,00
PR.L.0380.20	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SERIE COMPONIBILE IP20 Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore elettronico .....			
PR.L.0380.20.a	1x36 W ..... (Euro cinquantotto/98 )	cad	58,98	37,30
PR.L.0380.20.b	2x36 W .....	cad	78,94	33,70

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0380.20.c	(Euro settantotto/94 ) 1x58 W ..... (Euro sessantasei/61 )	cad	66,61	34,48
PR.L.0380.20.d	2x58 W ..... (Euro cento/45 )	cad	100,45	34,18
PR.L.0380.30	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SERIE COMPONENTIBILE IP20 Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative. Corpo base in lamiera di acciaio, verniciato con trattamento anticorrosivo, contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampada ad innesto, IP 20 con reattore elettronico dimming			
PR.L.0380.30.a	1x36 W ..... (Euro ottantotto/54 )	cad	88,54	22,81
PR.L.0380.30.b	2x36 W ..... (Euro centotredici/31 )	cad	113,31	26,18
PR.L.0380.30.c	1x58 W ..... (Euro novantadue/29 )	cad	92,29	23,22
PR.L.0380.30.d	2x58 W ..... (Euro centodiciannove/36 )	cad	119,36	26,98
PR.L.0380.40	POSA DI PLAFONIERA CON SCHERMO IN PLEXIGLAS PRISMATIZZATO ANTIABBAGLIAN Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante da interno per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas prismatizzato antiabbagliante stampato ad iniezione in unico pezzo; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40			
PR.L.0380.40.a	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 1x18 W ..... (Euro settantuno/17 )	cad	71,17	18,70
PR.L.0380.40.b	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 1x36 W ..... (Euro ottantadue/04 )	cad	82,04	18,38
PR.L.0380.40.c	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x18 W ..... (Euro centootto/38 )	cad	108,38	14,33

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0380.40.d	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x36 W ..... (Euro centoventitre/18 )	cad	123,18	13,98
PR.L.0380.40.e	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x58 W ..... (Euro centotrentatre/97 )	cad	133,97	14,90
PR.L.0380.40.f	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 3x36 W ..... (Euro centosessantuno/17 )	cad	161,17	13,27
PR.L.0380.40.g	Posa di plafoniera circolare schermo in plexiglas da 1x32 W ..... (Euro novantanove/18 )	cad	99,18	18,78
PR.L.0380.40.h	Posa di plafoniera circolare schermo in plexiglas da 32+40 W ..... (Euro centoventisei/90 )	cad	126,90	16,78
PR.L.0380.40.i	Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 4x18 W ..... (Euro centocinquantuno/07 )	cad	151,07	13,57
PR.L.0380.60	POSA IN OPERA DI PLAFONIERA CON OTTICA DARK 2 AD ALVEOLI A DOPPIA PARABOLICITA' A 60° Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante da interno per lampade fluorescenti, di altissimo rendimento e adatto all'uso per videoterminali, costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; ottica tipo dark light ad alveoli a doppia parabolicità in alluminio satinato anodizzato, a bassa luminanza 60°; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalamпада in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40;			
PR.L.0380.60.a	Plafoniera dark 2 60°satinata da 1x18 Watt ..... (Euro centotrentadue/01 )	cad	132,01	10,09
PR.L.0380.60.b	Plafoniera dark 2 60°satinata da 1x58 Watt ..... (Euro centoquarantacinque/11 )	cad	145,11	11,08
PR.L.0380.60.c	Plafoniera dark 2 60°satinata da 2x18 Watt ..... (Euro centodiciassette/24 )	cad	117,24	13,25
PR.L.0380.60.d	Plafoniera dark 2 60°satinata da 2x36 Watt ..... (Euro duecentosette/93 )	cad	207,93	8,29
PR.L.0380.60.e	Plafoniera dark 2 60°satinata da 2x58 Watt .....	cad	230,11	8,68

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0380.60.f	(Euro duecentotrenta/11 ) Plafoniera dark 2 60 satinata da 3x18 Watt ..... (Euro centosettantuno/62 )	cad	171,62	10,86
PR.L.0380.60.g	Plafoniera dark 2 60 satinata da 3x36 Watt ..... (Euro duecentocinquantotto/58 )	cad	258,58	8,28
PR.L.0380.60.h	Plafoniera dark 2 60 satinata da 3x58 Watt ..... (Euro duecentonovantacinque/75 )	cad	295,75	7,81
PR.L.0380.60.i	Plafoniera dark 2 60 satinata da 4x18 Watt ..... (Euro duecentotrentanove/62 )	cad	239,62	8,56
PR.L.0380.60.j	Plafoniera dark 2 60 satinata da 4x36 Watt ..... (Euro trecentootto/80 )	cad	308,80	7,19
PR.L.0380.60.k	Plafoniera dark 2 60 satinata da 4x58 Watt ..... (Euro trecentosettantacinque/47 )	cad	375,47	6,48
PR.L.0380.70	POSA IN OPERA PLAFONIERA CON OTTICA CON TRAVERSINI RIGATI DI ALLUMINIO Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante da interno per lampade fluorescenti, di altissimo rendimento e adatto all'uso per videotermini, costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; ottica tipo con traversini rigati in alluminio satinato rigato; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previo trattamento di fosfatazione; portalampana in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso, grado di protezione IP 40 .....			
PR.L.0380.70.a	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 1x36 Watt ..... (Euro centodiciassette/81 )	cad	117,81	12,81
PR.L.0380.70.b	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 1x58 Watt ..... (Euro centoquarantuno/94 )	cad	141,94	11,32
PR.L.0380.70.c	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 2x18 Watt ..... (Euro centodiciannove/77 )	cad	119,77	12,97
PR.L.0380.70.d	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 2x36 Watt ..... (Euro centosessantatre/66 )	cad	163,66	10,53
PR.L.0380.70.e	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 2x58 Watt			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centoottantadue/67 )	cad	182,67	10,93
PR.L.0380.70.f	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 3x18 Watt			
	..... (Euro centonovantasei/67 )	cad	196,67	9,48
PR.L.0380.70.g	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 3x36 Watt			
	..... (Euro duecentocinquantadue/25 )	cad	252,25	8,49
PR.L.0380.70.h	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 3x58 Watt			
	..... (Euro trecentodue/07 )	cad	302,07	7,65
PR.L.0380.70.i	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 4x18 Watt			
	..... (Euro duecentoventisei/97 )	cad	226,97	9,03
PR.L.0380.70.j	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 4x36 Watt			
	..... (Euro duecentoottantaquattro/52 )	cad	284,52	7,80
PR.L.0380.70.k	Plafoniera con traverisi rigati satinata da 4x58 Watt			
	..... (Euro trecentosei/86 )	cad	306,86	7,93
PR.L.0380.80	POSA IN OPERA DI PLAFONIERA CON SCHERMO IN PLEXIGLAS LENTICOLARE ANTIABBAGLIANTE  Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante da interno per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in plexiglas lenticolare antiabbagliante con cornice fissato a scatto con molle anticaduta; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalamпада in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso grado di protezione IP 40			
PR.L.0380.80.a	Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 2x18 Watt			
	..... (Euro centoquarantuno/27 )	cad	141,27	11,00
PR.L.0380.80.b	Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 2x36 Watt			
	..... (Euro centocinquantotto/60 )	cad	158,60	10,86
PR.L.0380.80.c	Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 2x58 Watt			
	..... (Euro duecentoventitre/15 )	cad	223,15	8,95
PR.L.0380.80.d	Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 4x18 Watt			
	.....	cad	211,29	9,70

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0380.80.e	(Euro duecentoundici/29 ) Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 4x36 Watt ..... (Euro trecentonove/95 )	cad	309,95	7,16
PR.L.0380.90	POSA DI PLAFONIERA CON SCHERMO IN POLICARBONATO LENTICOLARE ANTIABBAGLIANTE Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante da interno per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'Acciaio stampato in unico pezzo; riflettore in acciaio bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti; schermo in policarbonato lenticolare antiabbagliante con cornice fissato a scatto con molle anticaduta; verniciatura di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti, previa trattamento di fosfatazione; portalampada in policarbonato, contatti in bronzo fosforoso, grado di protezione IP 40 .....			
PR.L.0380.90.a	Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 2x18 Watt ..... (Euro centocinquantuno/62 )	cad	151,62	10,25
PR.L.0380.90.b	Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 2x36 Watt ..... (Euro duecentotre/93 )	cad	203,93	8,45
PR.L.0380.90.c	Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 2x58 Watt ..... (Euro duecentoquarantasei/37 )	cad	246,37	8,11
PR.L.0380.90.d	Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 4x18 Watt ..... (Euro duecentoventiquattro/74 )	cad	224,74	9,12
PR.L.0380.90.e	Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 4x36 Watt ..... (Euro trecentoventisei/65 )	cad	326,65	6,80
PR.L.0380.100	PORTALAMPADA IP 40 IN POLICARBONATO COMPLETO DI GHIERE E TUBI Portalampada IP 40 in policarbonato completo di ghiera e tubi .....			
PR.L.0380.100.a	1x18 W ..... (Euro dieci/87 )	cad	10,87	38,53
PR.L.0380.100.b	2x18 W ..... (Euro diciassette/12 )	cad	17,12	26,15
PR.L.0380.100.c	1x36 W ..... (Euro tredici/27 )	cad	13,27	34,08
PR.L.0380.100.d	2x36 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro venti/39 )	cad	20,39	22,86
PR.L.0380.100.e	1x58 W			
	..... (Euro diciassette/05 )	cad	17,05	36,34
PR.L.0380.100.f	2x58 W			
	..... (Euro ventitre/93 )	cad	23,93	22,90
PR.L.0380.110	RIFLETTORE IN LAMIERA D'ACCIAIO VERNICIATO BIANCO Riflettore in lamiera d'acciaio verniciato bianco, per montaggio su corpo base, mono e bilampada			
PR.L.0380.110.a	18 W			
	..... (Euro undici/45 )	cad	11,45	35,09
PR.L.0380.110.b	36 W			
	..... (Euro diciassette/51 )	cad	17,51	35,81
PR.L.0380.110.c	58 W			
	..... (Euro diciannove/61 )	cad	19,61	34,43
PR.L.0380.120	ACCESSORI PER RIFLETTORE			
PR.L.0380.120.a	testata di chiusura			
	..... (Euro sei/59 )	cad	6,59	31,58
PR.L.0380.120.b	mostrina accoppiamento per file continue			
	..... (Euro nove/76 )	cad	9,76	46,55
PR.L.0380.130	SCHERMO LAMELLARE BIANCO PER RIFLETTORE			
PR.L.0380.130.a	2x36 W			
	..... (Euro quarantaquattro/89 )	cad	44,89	13,76
PR.L.0380.130.b	2x58 W			
	..... (Euro cinquantacinque/92 )	cad	55,92	11,88
PR.L.0380.140	CANALINA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO BIANCO PER INSTALLAZIONE DI CORPI BASE			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0380.140.a	Canalina in acciaio zincato verniciato bianco per installazione di corpi base mono e bilampada, a file continue, in spezzoni, per lampade da 36 W e 58 W ..... spezzone di lunghezza per 2 supporti-36 W ..... (Euro sessantatre/50 )	cad	63,50	35,49
PR.L.0380.140.b	spezzone di lunghezza per 3 supporti-36 W spezzone di lunghezza per 3 supporti-36 W ..... (Euro ottantasette/35 )	cad	87,35	34,49
PR.L.0380.140.c	spezzone di lunghezza per 2 supporti-58 W spezzone di lunghezza per 2 supporti-58 W ..... (Euro sessantanove/12 )	cad	69,12	33,20
PR.L.0380.140.d	spezzone di lunghezza per 3 supporti-58 W spezzone di lunghezza per 3 supporti-58 W ..... (Euro centotredici/66 )	cad	113,66	35,69
PR.L.0380.150	ACCESSORI PER CANALINA Accessori per canalina .....			
PR.L.0380.150.a	staffa per montaggio corpo base staffa per montaggio corpo base ..... (Euro cinque/47 )	cad	5,47	41,43
PR.L.0380.150.b	giunto lineare ..... (Euro sei/99 )	cad	6,99	28,65
PR.L.0380.150.c	giunto di allineamento ..... (Euro cinque/25 )	cad	5,25	39,84
PR.L.0380.150.d	coprifilo per lampada da 36 W ..... (Euro nove/56 )	cad	9,56	35,33
PR.L.0380.150.e	coprifilo per lampada da 58 W ..... (Euro nove/69 )	cad	9,69	31,05
PR.L.0380.150.f	testata di chiusura ..... (Euro cinque/32 )	cad	5,32	39,31
PR.L.0380.150.g	staffa di montaggio a soffitto			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro nove/94 )	cad	9,94	33,99
PR.L.0380.150.h	staffa di montaggio con tiges			
	..... (Euro sedici/14 )	cad	16,14	37,40
PR.L.0380.150.i	staffa di montaggio per catene			
	..... (Euro diciannove/54 )	cad	19,54	32,01
PR.L.0380.150.j	staffa di montaggio su profili			
	..... (Euro diciannove/67 )	cad	19,67	34,31
PR.L.0380.150.k	staffa per condotto di cablaggio			
	..... (Euro quindici/87 )	cad	15,87	18,80
PR.L.0380.150.l	clip conduttori			
	..... (Euro uno/36 )	cad	1,36	79,07
PR.L.0380.160	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO BASE IN LAMIERA D'ACCIAIO IP40 Apparecchio di illuminazione con corpo base in lamiera d'acciaio verniciato bianco, trattamento anticorrosione, tipo invisibile con schermo prismatico in metacrilato, a punta diamante, cablato e rifasato, IP 40, per lampade fluorescenti			
PR.L.0380.160.a	1x18 W, dimensioni 650x110x110 mm			
	..... (Euro settantasette/73 )	cad	77,73	18,60
PR.L.0380.160.b	2x18 W, dimensioni 650x200x100 mm			
	..... (Euro novanta/52 )	cad	90,52	22,81
PR.L.0380.160.c	1x36 W, dimensioni 1.260x110x100 mm			
	..... (Euro novantadue/93 )	cad	92,93	21,43
PR.L.0380.160.d	2x36 W, dimensioni 1.260x200x100 mm			
	..... (Euro centoventotto/44 )	cad	128,44	20,94
PR.L.0380.160.e	1x58 W, dimensioni 1.560x110x100 mm			
	..... (Euro centodiciannove/33 )	cad	119,33	20,55
PR.L.0380.160.f	2x58 W, dimensioni 1.560x200x100 mm			
	.....	cad	143,13	19,45

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0380.160.g	(Euro centoquarantatre/13 ) 3x36 W, dimensioni 1.260x300x100 mm ..... (Euro centosettantadue/58 )	cad	172,58	18,25
PR.L.0380.160.h	4x18 W, dimensioni 670x670x100 mm ..... (Euro centosettantatre/81 )	cad	173,81	19,22
PR.L.0390	APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE MODULARI .....			
PR.L.0390.10	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE MONOLAMPADA Apparecchio di illuminazione a sistema modulare monolampada a sezione tonda diametro 70 mm, corpo in alluminio verniciato, riflettore in alluminio brillantato e griglie in policarbonato, alimentato a 220 V, cablato e rifasato, attacco per lampade fluorescenti, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installato a soffitto .....			
PR.L.0390.10.a	per lampada 18 W, modulo lunghezza 100 cm ..... (Euro centotrentanove/91 )	cad	139,91	8,80
PR.L.0390.10.b	per lampada 36 W, modulo lunghezza 160 cm ..... (Euro centocinquantaquattro/40 )	cad	154,40	11,84
PR.L.0390.10.c	per lampada 58 W, modulo lunghezza 190 cm ..... (Euro centoottantacinque/45 )	cad	185,45	10,93
PR.L.0390.20	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE MONOLAMPADA Apparecchio di illuminazione a sistema modulare monolampada a sezione tonda diametro 70 mm, corpo in alluminio verniciato, riflettore in alluminio brillantato e griglie in policarbonato, alimentato a 220 V, cablato e rifasato, attacco per lampade fluorescenti, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installato a sospensione .....			
PR.L.0390.20.a	per lampada 18 W, modulo lunghezza 100 cm ..... (Euro centotrentacinque/16 )	cad	135,16	11,89
PR.L.0390.20.b	per lampada 36 W, modulo lunghezza 160 cm ..... (Euro duecentouno/39 )	cad	201,39	10,06
PR.L.0390.20.c	per lampada 58 W, modulo lunghezza 190 cm ..... (Euro duecentodiciotto/78 )	cad	218,78	12,22
PR.L.0390.30	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE BILAMPADA Apparecchio di illuminazione a sistema modulare bilampada, corpo in alluminio verniciato, riflettore in alluminio brillantato e griglie in policarbonato, alimentato a 220 V, attacco per lampade fluorescenti, cablato e rifasato, completo di tutti gli accessori di			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	finitura e collegamento elettrico installato a soffitto			
PR.L.0390.30.a	..... sezione ovoidale, per lampada 18 W ..... (Euro centoquattro/52 )	cad	104,52	12,72
PR.L.0390.30.b	..... sezione ovoidale, per lampada 36 W ..... (Euro centotredici/80 )	cad	113,80	14,37
PR.L.0390.30.c	..... sezione ovoidale, per lampada 58 W ..... (Euro centotrentaquattro/87 )	cad	134,87	15,66
PR.L.0390.30.d	..... sezione trapezia, per lampada 18 W ..... (Euro centoventisette/68 )	cad	127,68	10,40
PR.L.0390.30.e	..... sezione trapezia, per lampada 36 W ..... (Euro centotrentaquattro/77 )	cad	134,77	11,75
PR.L.0390.30.f	..... sezione trapezia, per lampada 58 W ..... (Euro duecentodieci/09 )	cad	210,09	9,77
PR.L.0390.40	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE BILAMPADA Apparecchio di illuminazione a sistema modulare bilampada, corpo in alluminio verniciato, riflettore in alluminio brillantato e griglie in policarbonato, alimentato a 220 V, attacco per lampade fluorescenti, cablato e rifasato, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico installato a sospensione			
PR.L.0390.40.a	..... sezione ovoidale, per lampada 18 W ..... (Euro duecentotrenta/84 )	cad	230,84	6,62
PR.L.0390.40.b	..... sezione ovoidale, per lampada 36 W ..... (Euro duecentodieci/85 )	cad	210,85	9,98
PR.L.0390.40.c	..... sezione ovoidale, per lampada 58 W ..... (Euro duecentoquarantasei/25 )	cad	246,25	11,70
PR.L.0390.40.d	..... sezione trapezia, per lampada 18 W ..... (Euro centoventicinque/93 )	cad	125,93	11,39
PR.L.0390.40.e	..... sezione trapezia, per lampada 36 W .....	cad	197,45	7,79

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0390.40.f	(Euro centonovantasette/45 ) sezione trapezia, per lampada 58 W	cad	235,37	9,40
PR.L.0390.50	(Euro duecentotrentacinque/37 ) APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A LUCE INDIRECTA Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a luce indiretta mono o bilampada, installato a parete, corpo e staffa in alluminio estruso verniciato, schermo lamellare in policarbonato, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico per lampade fluorescenti			
PR.L.0390.50.a	1x36 W (Euro duecentotrentasette/22 )	cad	237,22	10,73
PR.L.0390.50.b	1x58 W (Euro duecentosettanta/68 )	cad	270,68	8,21
PR.L.0390.50.c	2x36 W (Euro duecentosessantanove/02 )	cad	269,02	9,35
PR.L.0390.50.d	2x58 W (Euro trecentodiciotto/33 )	cad	318,33	10,61
PR.L.0390.60	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare ed ovoidale, con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, montato a soffitto, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico in alluminio lamellare bianco, con reattore standard			
PR.L.0390.60.a	1x36 W (Euro centotrentacinque/41 )	cad	135,41	11,69
PR.L.0390.60.b	2x36 W (Euro centosessantaquattro/53 )	cad	164,53	9,99
PR.L.0390.60.c	1x58 W (Euro centosessantaquattro/31 )	cad	164,31	13,85
PR.L.0390.60.d	2x58 W (Euro duecento/11 )	cad	200,11	10,12



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0390.70	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare ed ovoidale, con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, montato a soffitto, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico parabolico a lamelle trasversali e riflettori laterali in alluminio satinato per un ridotto abbagliamento, con reattore standard			
PR.L.0390.70.a	1x36 W ..... (Euro centosettantasette/09 )	cad	177,09	9,20
PR.L.0390.70.b	2x36 W ..... (Euro duecentotrentacinque/09 )	cad	235,09	7,19
PR.L.0390.70.c	1x58 W ..... (Euro duecentosedici/06 )	cad	216,06	10,51
PR.L.0390.70.d	2x58 W ..... (Euro duecentoottanta/38 )	cad	280,38	7,03
PR.L.0390.80	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare ed ovoidale, con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, montato a soffitto, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico parabolico a lamelle trasversali e riflettori laterali in alluminio satinato per un ridotto abbagliamento, con reattore elettronico			
PR.L.0390.80.a	1x36 W ..... (Euro duecentoquarantadue/30 )	cad	242,30	6,51
PR.L.0390.80.b	2x36 W ..... (Euro trecento/23 )	cad	300,23	5,80
PR.L.0390.80.c	1x58 W ..... (Euro trecentodue/72 )	cad	302,72	7,30
PR.L.0390.80.d	2x58 W ..... (Euro trecentocinquanta/59 )	cad	350,59	5,76
PR.L.0390.90	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare ed ovoidale, con			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0390.90.a	<p>corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, montato a soffitto, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico in alluminio brillantato a lamelle trasversali e fiancali in alluminio satinato per un ridotto abbagliamento, con reattore elettronico</p> <p>.....</p> <p>1x36 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosettantaquattro/58 )</p>	cad	274,58	5,92
PR.L.0390.90.b	<p>.....</p> <p>2x36 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentoquarantotto/80 )</p>	cad	348,80	5,87
PR.L.0390.90.c	<p>.....</p> <p>1x58 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentosedici/27 )</p>	cad	316,27	7,33
PR.L.0390.90.d	<p>.....</p> <p>2x58 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoundici/26 )</p>	cad	411,26	5,03
PR.L.0390.100	<p>APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE</p> <p>Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare, montato a sospensione con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura</p> <p>.....</p>			
PR.L.0390.100.a	<p>.....</p> <p>1x36 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro centosettanta/35 )</p>	cad	170,35	12,37
PR.L.0390.100.b	<p>.....</p> <p>2x36 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentonove/15 )</p>	cad	209,15	10,59
PR.L.0390.100.c	<p>.....</p> <p>1x58 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentosei/44 )</p>	cad	206,44	12,47
PR.L.0390.100.d	<p>.....</p> <p>2x58 W</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoquarantatre/46 )</p>	cad	243,46	10,55
PR.L.0390.110	<p>APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE</p> <p>Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare, montato a sospensione con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico parabolico a lamelle trasversali e riflettori laterali in alluminio satinato per un ridotto abbagliamento, con reattore standard</p> <p>.....</p>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0390.110.a	1x36 W ..... (Euro duecentoventotto/94 )	cad	228,94	8,97
PR.L.0390.110.b	2x36 W ..... (Euro duecentoottantanove/19 )	cad	289,19	7,83
PR.L.0390.110.c	1x58 W ..... (Euro duecentosessantasei/59 )	cad	266,59	9,26
PR.L.0390.110.d	2x58 W ..... (Euro trecentonove/61 )	cad	309,61	8,62
PR.L.0390.120	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare, montato a sospensione con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico parabolico a lamelle trasversali e riflettori laterali in alluminio satinato per un ridotto abbagliamento, con reattore elettronico			
PR.L.0390.120.a	1x36 W ..... (Euro centocinquantasei/86 )	cad	156,86	13,12
PR.L.0390.120.b	2x36 W ..... (Euro duecentocinque/21 )	cad	205,21	10,79
PR.L.0390.120.c	1x58 W ..... (Euro centonovantuno/49 )	cad	191,49	13,18
PR.L.0390.120.d	2x58 W ..... (Euro duecentotrentuno/43 )	cad	231,43	11,55
PR.L.0390.130	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE Apparecchio di illuminazione a sistema modulare a sezione rettangolare, montato a sospensione con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, profondità 75 mm, larghezza 220,340 mm, lunghezza 1.320,1.620 mm, cablato e rifasato, alimentato a 220 V, classe isolamento IP 20, per lampade fluorescenti lineari, completo di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico in alluminio brillantato a lamelle trasversali in alluminio brillantato e fiancali in alluminio satinato per un ridotto abbagliamento, con reattore elettronico			
PR.L.0390.130.a	1x36 W ..... (Euro centocinquantanove/39 )	cad	159,39	12,91

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0390.130.b	2x36 W ..... (Euro duecentotre/16 )	cad	203,16	13,93
PR.L.0390.130.c	1x58 W ..... (Euro centonovanta/17 )	cad	190,17	12,76
PR.L.0390.130.d	2x58 W ..... (Euro duecentotrentadue/11 )	cad	232,11	11,74
PR.L.0390.140	PLAFONIERA QUADRATA CON CORPO IN LAMIERA D'ACCIAIO VERNICIATO Plafoniera quadrata con corpo in lamiera d'acciaio verniciato, testate di chiusura in ABS, con angoli sagomati larghezza 340,500 mm, profonditO 75 mm, ottica in alluminio brillantato a maglia larga simmetrica e non orientabile .....			
PR.L.0390.140.a	2x18 W ..... (Euro ottantuno/53 )	cad	81,53	7,55
PR.L.0390.140.b	2x36 W ..... (Euro centoottanta/31 )	cad	180,31	3,97
PR.L.0390.140.c	3x18 W ..... (Euro centosettantotto/21 )	cad	178,21	4,15
PR.L.0410	CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE RADENTE .....			
PR.L.0410.10	COLONNINA IP65 ALTEZZA DA 60 FINO A 90 cm Colonnina composta da paletto tondo, corpo e griglia di finitura in pressofusione di alluminio verniciato, del diametro ai 150 mm, diffusore in vetro sabbato, grado di protezione IP65, posta in opera con paletto altezza da 60 fino a 90 cm .....			
PR.L.0410.10.a	cablato per lampada ad incandescenza 100 W ..... (Euro centosessantanove/03 )	cad	169,03	15,24
PR.L.0410.10.b	cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W ..... (Euro duecentoventisei/89 )	cad	226,89	12,22
PR.L.0410.20	COLONNINA IP65 ALTEZZA DA 90,5 FINO A 135 cm Colonnina composta da paletto tondo, corpo e griglia di finitura in pressofusione di alluminio verniciato, del diametro ai 150 mm, diffusore in vetro sabbato, grado di protezione IP65, posta in opera con paletto altezza da 90, 5 fino a 135 cm .....			
PR.L.0410.20.a	cablato per lampada ad incandescenza 100 W .....	cad	183,61	14,02

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0410.20.b	(Euro centoottantatre/61 ) cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W	cad	219,01	12,66
PR.L.0410.30	(Euro duecentodiciannove/01 ) COLONNINA CON CORPO IN PVC Colonnina con corpo in pvc, coperchio in vetro prismatico, altezza 65 cm, non cablato, attacco E 27 per lampade ad incandescenza fino a 100 W, posta in opera			
PR.L.0410.30.a	colonnina con corpo in pvc (Euro cinquantaquattro/76 )	cad	54,76	22,76
PR.L.0420	CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE DECORATIVA			
PR.L.0420.10	DIFFUSORE SFERICO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO IN METACRILATO			
PR.L.0420.10.a	diametro 250 mm diametro 250 mm (Euro sedici/54 )	cad	16,54	20,22
PR.L.0420.10.b	diametro 300 mm (Euro diciassette/46 )	cad	17,46	17,08
PR.L.0420.10.c	diametro 400 mm (Euro sessantaquattro/04 )	cad	64,04	4,79
PR.L.0420.10.d	diametro 500 mm (Euro centodieci/44 )	cad	110,44	2,99
PR.L.0420.20	DIFFUSORE SFERICO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO IN POLICARBONATO			
PR.L.0420.20.a	diametro 250 mm (Euro sedici/23 )	cad	16,23	19,10
PR.L.0420.20.b	diametro 300 mm (Euro diciassette/94 )	cad	17,94	18,63
PR.L.0420.20.c	diametro 400 mm (Euro sessantatre/89 )	cad	63,89	4,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0420.20.d	diámetro 500 mm ..... (Euro novanta/04 )	cad	90,04	3,41
PR.L.0420.30	DIFFUSORE QUADRATO IN METACRILATO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO .....			
PR.L.0420.30.a	lunghezza lato 250 mm ..... (Euro venti/37 )	cad	20,37	14,63
PR.L.0420.30.b	lunghezza lato 350 mm ..... (Euro trentadue/84 )	cad	32,84	9,38
PR.L.0420.30.c	lunghezza lato 400 mm ..... (Euro quarantadue/93 )	cad	42,93	7,73
PR.L.0420.40	DIFFUSORE OVALE IN POLICARBONATO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO .....			
PR.L.0420.40.a	diámetro 220 mm ..... (Euro trentadue/55 )	cad	32,55	9,46
PR.L.0420.40.b	diámetro 270 mm ..... (Euro trentasette/64 )	cad	37,64	8,82
PR.L.0420.40.c	diámetro 350 mm ..... (Euro sessantadue/29 )	cad	62,29	4,75
PR.L.0420.40.d	diámetro 470 mm ..... (Euro novantadue/87 )	cad	92,87	3,30
PR.L.0420.50	ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI PER LAMPAD E A VAPORI DI SOD .....			
PR.L.0420.50.a	70 W ..... (Euro diciannove/39 )	cad	19,39	15,96
PR.L.0420.50.b	150 W ..... (Euro trentacinque/07 )	cad	35,07	9,47
PR.L.0420.50.c	400 W .....	cad	34,58	8,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentaquattro/58 )			
PR.L.0420.60	ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO			
PR.L.0420.60.a	50 W ..... (Euro diciannove/97 )	cad	19,97	16,73
PR.L.0420.60.b	80 - 125 W ..... (Euro trentadue/48 )	cad	32,48	9,13
PR.L.0420.70	ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI CON SCHERMO DI PROTEZIONE			
PR.L.0420.70.a	70 W ..... (Euro ventotto/26 )	cad	28,26	11,77
PR.L.0420.70.b	250 W ..... (Euro quarantadue/86 )	cad	42,86	6,91
PR.L.0420.80	ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI CON SCHERMO DI PROTEZIONE			
PR.L.0420.80.a	80 W ..... (Euro ventisette/49 )	cad	27,49	12,11
PR.L.0420.80.b	125 W ..... (Euro trentadue/27 )	cad	32,27	9,20
PR.L.0420.80.c	250 W ..... (Euro quarantadue/42 )	cad	42,42	7,25
PR.L.0420.90	FRANGILUCE LAMELLARE IN ALLUMINIO, ATTACCO E 27/E 40			
PR.L.0420.90.a	per diffusori diametro 400 mm ..... (Euro sessantasette/46 )	cad	67,46	4,55
PR.L.0420.90.b	per diffusori diametro 500 mm ..... (Euro sessantotto/00 )	cad	68,00	4,87
PR.L.0420.100	APPARECCHIO CON DIFFUSORE SFERICO IN VETRO PRISMATICO DIAMETRO 500 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0420.100.a	..... per lampada a vapori di sodio 70 W ..... (Euro quattrocentosettantanove/83 )	cad	479,83	2,66
PR.L.0420.100.b	..... per lampada a vapori di sodio 100 W ..... (Euro cinquecentonove/19 )	cad	509,19	2,70
PR.L.0420.100.c	..... per lampada a vapori di mercurio 125 W ..... (Euro quattrocentosettantadue/74 )	cad	472,74	2,60
PR.L.0430	PALI PER DIFFUSORI			
PR.L.0430.10	PALI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, VERNICIATI ESTERNAMENTE, RASTREMATI			
PR.L.0430.10.a	..... altezza fuori terra 2,50 m, diametro base 90 mm ..... (Euro duecentotrenta/52 )	cad	230,52	12,02
PR.L.0430.10.b	..... altezza fuori terra 3,50 m, diametro base 90 mm ..... (Euro duecentosessantasette/82 )	cad	267,82	9,22
PR.L.0430.20	PALI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, VERNICIATI ESTERNAMENTE, RASTREMATI			
PR.L.0430.20.a	..... altezza 2,50 m, diametro base 90 mm ..... (Euro centonovantasette/53 )	cad	197,53	14,05
PR.L.0430.20.b	..... altezza 3,50 m, diametro base 90 mm ..... (Euro duecentosette/27 )	cad	207,27	11,94
PR.L.0430.30	PALI IN VETRORESINA INTERRATI CILINDRICI			
PR.L.0430.30.a	..... altezza fuori terra 0,70 m, diametro 6 cm ..... (Euro trentadue/80 )	cad	32,80	38,38
PR.L.0430.30.b	..... altezza fuori terra 1,50 m, diametro 6 cm ..... (Euro quarantuno/67 )	cad	41,67	31,25
PR.L.0430.30.c	..... altezza fuori terra 2,50 m, diametro 6 cm .....	cad	59,47	23,48



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinquantanove/47 )			
PR.L.0430.40	PALI IN VETRORESINA INTERRATI CONICI			
	.....			
PR.L.0430.40.a	altezza fuori terra 3,00 m, diametro base 12 cm	cad	156,41	16,49
	.....			
	(Euro centocinquantasei/41 )			
PR.L.0430.40.b	altezza fuori terra 4,00 m, diametro base 14 cm	cad	182,68	15,21
	.....			
	(Euro centoottantadue/68 )			
PR.L.0430.40.c	altezza fuori terra 5,00 m, diametro base 15 cm	cad	200,05	12,37
	.....			
	(Euro duecento/05 )			
PR.L.0430.50	BRACCIO A PARETE IN POLICARBONATO			
	.....			
PR.L.0430.50.a	a squadra con attacco per diffusore diametro 250-350 mm	cad	58,98	48,19
	.....			
	(Euro cinquantotto/98 )			
PR.L.0430.50.b	a C singolo per diffusore diametro 250-350 mm	cad	40,70	62,86
	.....			
	(Euro quaranta/70 )			
PR.L.0430.50.c	curvo per diffusore diametro fino a 300 mm	cad	114,17	22,68
	.....			
	(Euro centoquattordici/17 )			
PR.L.0440	DIFFUSORI SEMISFERICI			
	.....			
PR.L.0440.10	APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN METACRILATO, ATTACCO E 27			
	.....			
PR.L.0440.10.a	cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W	cad	108,45	16,93
	.....			
	(Euro centootto/45 )			
PR.L.0440.10.b	cablato per lampada a vapori di mercurio 80 W	cad	109,95	17,37
	.....			
	(Euro centonove/95 )			
PR.L.0440.10.c	cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W	cad	114,55	17,97
	.....			
	(Euro centoquattordici/55 )			
PR.L.0440.20	APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN POLICARBONATO, ATTACCO E 27			
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0440.20.a	cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W ..... (Euro centodiciassette/66 )	cad	117,66	16,22
PR.L.0440.20.b	cablato per lampada a vapori di mercurio 80 W ..... (Euro centodiciannove/56 )	cad	119,56	17,21
PR.L.0440.20.c	cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W ..... (Euro centodiciannove/22 )	cad	119,22	15,38
PR.L.0440.30	APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN METACRILATO, ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0440.30.a	cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W ..... (Euro centotrentatre/75 )	cad	133,75	15,36
PR.L.0440.30.b	cablato per lampada a vapori di mercurio 250 W ..... (Euro centotrentanove/43 )	cad	139,43	13,13
PR.L.0440.40	APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN POLICARBONATO, ATTACCO E 40 .....			
PR.L.0440.40.a	cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W ..... (Euro centoquarantasette/16 )	cad	147,16	13,95
PR.L.0440.40.b	cablato per lampada a vapori di mercurio 250 W ..... (Euro centocinquantadue/82 )	cad	152,82	11,97
PR.L.0450	LANTERNE ED ACCESSORI .....			
PR.L.0450.10	LANTERNA IN STILE CON CORPO IN ALLUMINIO NERO E DIFFUSORE IN METACRILATO .....			
PR.L.0450.10.a	installata a parete ..... (Euro duecentoottantuno/82 )	cad	281,82	9,10
PR.L.0450.10.b	installato a palo ..... (Euro trecentotrentadue/76 )	cad	332,76	8,31
PR.L.0450.10.c	installata a sospensione ..... (Euro trecentotrentadue/59 )	cad	332,59	7,42

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0450.20	LANTERNA IN STILE CON CORPO IN ACCIAIO INOX E DIFFUSORE IN METACRILATO			
PR.L.0450.20.a	per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W ..... (Euro trecentoquarantuno/21 )	cad	341,21	7,51
PR.L.0450.20.b	per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W ..... (Euro trecentosessantasette/16 )	cad	367,16	7,52
PR.L.0450.20.c	per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W ..... (Euro trecentosessantanove/35 )	cad	369,35	6,67
PR.L.0450.20.d	per lampade a vapori di mercurio 125 W ..... (Euro trecentoquaranta/62 )	cad	340,62	7,53
PR.L.0450.20.e	per lampade a vapori di mercurio 250 W ..... (Euro trecentosessantacinque/26 )	cad	365,26	7,56
PR.L.0450.30	LANTERNA IN STILE CON CORPO IN ACCIAIO INOX E DIFFUSORE IN METACRILATO			
PR.L.0450.30.a	per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W ..... (Euro trecentosessantasette/05 )	cad	367,05	6,98
PR.L.0450.30.b	per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W ..... (Euro trecentonovantadue/99 )	cad	392,99	7,03
PR.L.0450.30.c	per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W ..... (Euro trecentonovantacinque/45 )	cad	395,45	6,23
PR.L.0450.30.d	per lampade a vapori di mercurio 125 W ..... (Euro trecentosessantasei/42 )	cad	366,42	6,99
PR.L.0450.30.e	per lampade a vapori di mercurio 250 W ..... (Euro trecentonovantuno/08 )	cad	391,08	7,06
PR.L.0450.40	MENSOLA PER LANterne IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO			
PR.L.0450.40.a	sporgenza 33 cm .....	cad	228,03	12,16

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentoventotto/03 )			
PR.L.0450.40.b	sporgenza 45 cm	cad	231,31	10,69
	..... (Euro duecentotrentuno/31 )			
PR.L.0450.40.c	sporgenza 75 cm	cad	186,37	13,81
	..... (Euro centoottantasei/37 )			
PR.L.0450.40.d	sporgenza 90 cm	cad	406,91	6,79
	..... (Euro quattrocentosei/91 )			
PR.L.0450.40.e	sporgenza 100 cm	cad	233,15	10,60
	..... (Euro duecentotrentatre/15 )			
PR.L.0450.40.f	mensola per lanterne in ghisa, sporgenza 100 cm	cad	435,80	5,87
	..... (Euro quattrocentotrentacinque/80 )			
PR.L.0450.50	PALETTO PER LANTERNE CON TUBO INTERNO IN ACCIAIO ZINCATO			
	.....			
PR.L.0450.50.a	altezza 25 cm	cad	123,20	21,00
	..... (Euro centoventitre/20 )			
PR.L.0450.50.b	altezza 50 cm	cad	183,01	15,18
	..... (Euro centoottantatre/01 )			
PR.L.0450.50.c	altezza 115 cm	cad	274,41	9,00
	..... (Euro duecentosettantaquattro/41 )			
PR.L.0450.50.d	paletto per lanterne in ghisa, altezza 180 cm	cad	476,83	5,37
	..... (Euro quattrocentosettantasei/83 )			
PR.L.0450.60	PALO IN STILE IN GHISA COMPLETO DI ATTACCHI ALTEZZA 3,50 M			
	.....			
PR.L.0450.60.a	singolo	cad	2.421,38	2,11
	..... (Euro duemilaquattrocentoventuno/38 )			
PR.L.0450.60.b	con due bracci, sporgenza 60 cm	cad	3.160,76	1,74
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0450.60.c	(Euro tremilacentosessanta/76 ) con tre bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro tremilaquattrocentododici/39 )	cad	3.412,39	1,44
PR.L.0450.60.d	con quattro bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro tremilaseicentoottantadue/91 )	cad	3.682,91	1,39
PR.L.0450.70	PALO IN STILE IN GHISA COMPLETO DI ATTACCHI ALTEZZA 4,60 M .....			
PR.L.0450.70.a	singolo ..... (Euro tremilacentotre/22 )	cad	3.103,22	1,58
PR.L.0450.70.b	con due bracci, sporgenza 6 cm ..... (Euro tremilaottocentotrentasei/55 )	cad	3.836,55	1,33
PR.L.0450.70.c	con tre bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro quattromilacentocinque/86 )	cad	4.105,86	1,34
PR.L.0450.70.d	con quattro bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro quattromilatrecentosessantasei/18 )	cad	4.366,18	1,12
PR.L.0450.80	PALO IN STILE IN GHISA COMPLETO DI ATTACCHI ALTEZZA 5,40 M .....			
PR.L.0450.80.a	singolo ..... (Euro tremilatrecentotredici/29 )	cad	3.313,29	1,66
PR.L.0450.80.b	con due bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro quattromilacinquanta/06 )	cad	4.050,06	1,21
PR.L.0450.80.c	con tre bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro quattromilatrecentosedici/65 )	cad	4.316,65	1,18
PR.L.0450.80.d	con quattro bracci, sporgenza 60 cm ..... (Euro quattromilacinquecentonovantatre/74 )	cad	4.593,74	1,20
PR.L.0460	PROIETTORI .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0460.10	PROIETTORE ORIENTABILE CON CORPO IN POLIESTERE RINFORZATO			
PR.L.0460.10.a	lampada a vapori di sodio alta pressione 70 W (Euro centoottantanove/34 )	cad	189,34	13,59
PR.L.0460.10.b	lampada a vapori di sodio alta pressione 150 W (Euro duecentodieci/82 )	cad	202,82	13,68
PR.L.0460.10.c	lampada a vapori di sodio alta pressione 250 W (Euro duecentocinquantaquattro/50 )	cad	254,50	9,71
PR.L.0460.20	PROIETTORE ORIENTABILE CON CORPO IN POLIAMMIDE			
PR.L.0460.20.a	attacco E 40 (Euro trecentocinque/47 )	cad	305,47	9,05
PR.L.0460.20.b	lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 250 W (Euro trecentocinquantatre/33 )	cad	353,33	6,98
PR.L.0460.20.c	lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 400 W (Euro trecentosessantadue/64 )	cad	362,64	7,07
PR.L.0460.30	PROIETTORE PER LAMPADE ALOGENE IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E VETRO FRONTALE TEMPERATO			
PR.L.0460.30.a	per lampada 750 - 1000 W (Euro quarantasei/68 )	cad	46,68	19,16
PR.L.0460.30.b	per lampada 1500 W (Euro quarantasette/16 )	cad	47,16	19,71
PR.L.0460.40	PROIETTORE CON FASCIO DI LUCE ASIMMETRICO Fornitura e posa in opera di proiettore con fascio di luce asimmetrico, massimo rendimento, minimo abbagliamento, con corpo in alluminio pressofuso in unico blocco, guarnizioni a tenuta stagna al silicone, cristallo frontale temperato, compreso il montaggio, escluso le lampade			
PR.L.0460.40.a	proiettore con fascio luce asimmetrico 250 W (Euro duecentotrentaquattro/33 )	cad	234,33	5,69
PR.L.0460.40.b	proiettore con fascio luce asimmetrico 400 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0460.50	<p>..... (Euro duecentoquaranta/66 )</p> <p>RIFLETTORE INDUSTRIALE IN ACCIAIO IP23</p> <p>Fornitura e posa in opera di riflettore industriale da interno costituito da:-corpo in acciaio stampato; verniciatura ad immersione in cataforesi epossidica nera, previo trattamento di fosfocromatazione, resistente alla corrosione ed alle nebbie saline, secondo prova delle 750 ore previste dalla CEI 50-5; riflettore prismaticizzati in alluminio al 99.85%; diffusore in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente e liscio esternamente, anti - polvere ed anti - furto, infrangibile ed auto - estinguente V2, stabilizzato ai raggi UV antiingiallimento; portalampada in ceramica, contatti argentati;ed aventi le seguenti caratteristiche:-alimentazione 230 V / 50 Hz; cavetto flessibile, capicordato con puntali in ottone stagnato ad innesto rapido, isolamento in silicone con calza in fibra di vetro sezione 1,5 mm; morsettiera 2PT in nylon con massima sezione dei conduttori ammessi pari a 4.0 mmq; conforme alle seguenti normative: norme IEC 598 - CEI 34 - 21; EN 60529 grado di protezione IP 23; IMQ completi di:-guarnizione in materiale ecologico in gomma siliconica; golfare con gambo filettato in acciaio; pressacavo in nylon F.V. 1/2" gas; catenella di aggancio del riflettore al corpo dell'apparecchio; piastra porta - cablaggi asportabile per manutenzione; accessori per il montaggio a sospensione; gabbia di protezione anti - furto in tondino d'acciaio zincato</p> <p>.....</p>	cad	240,66	5,54
PR.L.0460.50.a	<p>Riflettore per potenza MBF 250 Watt</p> <p>..... (Euro duecentonovantaquattro/18 )</p>		294,18	12,82
PR.L.0460.50.b	<p>Riflettore per potenza MBF 400 Watt</p> <p>..... (Euro duecentonovantanove/82 )</p>		299,82	12,58
PR.L.0460.50.c	<p>Riflettore per potenza SAP 250 Watt</p> <p>..... (Euro duecentoquarantanove/15 )</p>		249,15	15,14
PR.L.0460.50.d	<p>Riflettore per potenza SAP 400 Watt</p> <p>..... (Euro duecentosettantuno/74 )</p>		271,74	13,88
PR.L.0460.50.e	<p>Riflettore per potenza J-ME 400 Watt</p> <p>..... (Euro duecentoquarantadue/40 )</p>		242,40	15,56
PR.L.0510	<p>CONDUTTORI DI TERRA</p> <p>.....</p>			
PR.L.0510.10	<p>CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA, POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO</p> <p>.....</p>			
PR.L.0510.10.a	<p>sezione nominale 6 mm!</p> <p>..... (Euro tre/76 )</p>	m	3,76	56,35
PR.L.0510.10.b	<p>sezione nominale 10 mm!</p> <p>..... (Euro quattro/28 )</p>	m	4,28	53,27

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0510.10.c	sezione nominale 16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/13 )	m	5,13	49,60
PR.L.0510.10.d	sezione nominale 35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/36 )	m	7,36	42,80
PR.L.0510.10.e	sezione nominale 50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/44 )	m	10,44	43,42
PR.L.0510.10.f	sezione nominale 70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dodici/73 )	m	12,73	39,60
PR.L.0510.10.g	sezione nominale 95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sedici/38 )	m	16,38	38,35
PR.L.0510.10.h	sezione nominale 120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro venti/85 )	m	20,85	37,88
PR.L.0510.20	CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA, POSATA A VISTA, COMPRESI ACCESSORI DI SOSTEGNO E FISSAGGIO .....			
PR.L.0510.20.a	sezione nominale 6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/83 )	m	8,83	60,14
PR.L.0510.20.b	sezione nominale 10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/57 )	m	10,57	59,57
PR.L.0510.20.c	sezione nominale 16 mm <sup>2</sup> ..... (Euro dieci/93 )	m	10,93	55,88
PR.L.0510.20.d	sezione nominale 35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro tredici/60 )	m	13,60	50,42
PR.L.0510.20.e	sezione nominale 50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro diciotto/19 )	m	18,19	50,06
PR.L.0510.20.f	sezione nominale 70 mm <sup>2</sup> .....	m	20,19	45,07



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro venti/19 )			
PR.L.0510.20.g	sezione nominale 95 mm <sup>2</sup>	m	25,80	44,83
	..... (Euro venticinque/80 )			
PR.L.0510.20.h	sezione nominale 120 mm <sup>2</sup>	m	32,71	45,06
	..... (Euro trentadue/71 )			
PR.L.0510.30	CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA, POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO			
	.....			
PR.L.0510.30.a	sezione nominale 6 mm <sup>2</sup>	m	2,98	53,31
	..... (Euro due/98 )			
PR.L.0510.30.b	sezione nominale 10 mm <sup>2</sup>	m	3,44	49,85
	..... (Euro tre/44 )			
PR.L.0510.30.c	sezione nominale 16 mm <sup>2</sup>	m	4,31	46,89
	..... (Euro quattro/31 )			
PR.L.0510.30.d	sezione nominale 35 mm <sup>2</sup>	m	6,49	40,41
	..... (Euro sei/49 )			
PR.L.0510.30.e	sezione nominale 50 mm <sup>2</sup>	m	8,77	38,64
	..... (Euro otto/77 )			
PR.L.0510.30.f	sezione nominale 70 mm <sup>2</sup>	m	11,15	36,03
	..... (Euro undici/15 )			
PR.L.0510.30.g	sezione nominale 95 mm <sup>2</sup>	m	13,97	33,63
	..... (Euro tredici/97 )			
PR.L.0510.30.h	sezione nominale 120 mm <sup>2</sup>	m	17,86	34,63
	..... (Euro diciassette/86 )			
PR.L.0510.40	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO SU PASSARELLA TUBAZIONE O CUNICOLO Bandella in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6 posata su passerella, tubazione o cunicolo			
	.....			
PR.L.0510.40.a	sezione 25x3 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciotto/12 )	m	18,12	60,10
PR.L.0510.40.b	sezione 20x3 mm			
	..... (Euro quattordici/67 )	m	14,67	59,15
PR.L.0510.40.c	sezione 30x3 mm			
	..... (Euro diciotto/41 )	m	18,41	57,56
PR.L.0510.40.d	sezione 40x3 mm			
	..... (Euro ventidue/52 )	m	22,52	58,46
PR.L.0510.50	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA A VISTA Bandella in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6 posata a vista, compresi accessori di sostegno o fissaggio			
PR.L.0510.50.a	sezione 25x3 mm			
	..... (Euro diciannove/66 )	m	19,66	59,40
PR.L.0510.50.b	sezione 20x3 mm			
	..... (Euro diciotto/88 )	m	18,88	60,76
PR.L.0510.50.c	sezione 30x3 mm			
	..... (Euro ventuno/16 )	m	21,16	57,84
PR.L.0510.50.d	sezione 40x3 mm			
	..... (Euro ventitre/96 )	m	23,96	57,53
PR.L.0510.60	BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO Bandella in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6 posata interrata entro scavo predisposto			
PR.L.0510.60.a	sezione 25x3 mm			
	..... (Euro sei/17 )	m	6,17	49,33
PR.L.0510.60.b	sezione 20x3 mm			
	..... (Euro sei/85 )	m	6,85	54,09
PR.L.0510.60.c	sezione 30x3 mm			
	.....	m	9,68	53,05

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0510.60.d	(Euro nove/68 ) sezione 40x3 mm ..... (Euro undici/03 )	m	11,03	50,61
PR.L.0510.70	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATO SU PASSERELLA, TUBAZIONE O CUNICOLO Tondo in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6, posato su passerella, tubazione o cunicolo .....			
PR.L.0510.70.a	diametro 8 mm ..... (Euro undici/99 )	m	11,99	59,58
PR.L.0510.70.b	diametro 10 mm ..... (Euro quattordici/50 )	m	14,50	58,54
PR.L.0510.80	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATO A VISTA Tondo in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6, posato a vista compresi accessori di sostegno e fissaggio .....			
PR.L.0510.80.a	diametro 8 mm ..... (Euro sedici/12 )	m	16,12	60,23
PR.L.0510.80.b	diametro 10 mm ..... (Euro diciannove/66 )	m	19,66	59,40
PR.L.0510.90	TONDO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATO ENTRO SCAVO PREDISPOSTO Tondo in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6, posato entro scavo predisposto .....			
PR.L.0510.90.a	diametro 8 mm ..... (Euro cinque/62 )	m	5,62	54,43
PR.L.0510.90.b	diametro 10 mm ..... (Euro otto/69 )	m	8,69	54,84
PR.L.0510.100	COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME, INSTALLATO SU PASSERELLA .....			
PR.L.0510.100.a	sezione 25x3 mm ..... (Euro ventuno/59 )	m	21,59	48,80
PR.L.0510.100.b	sezione 25x4 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventisei/79 )	m	26,79	48,84
PR.L.0510.100.c	sezione 30x3 mm			
	..... (Euro ventisei/65 )	m	26,65	49,46
PR.L.0510.100.d	sezione 30x4 mm			
	..... (Euro trentuno/04 )	m	31,04	47,49
PR.L.0510.110	COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME, ISTALLATO A VISTA SU ISOLATORI			
PR.L.0510.110.a	sezione 25x3 mm			
	..... (Euro ventotto/00 )	m	28,00	48,91
PR.L.0510.110.b	sezione 25x4 mm			
	..... (Euro trentacinque/28 )	m	35,28	49,31
PR.L.0510.110.c	sezione 30x3 mm			
	..... (Euro trentanove/91 )	m	39,91	52,83
PR.L.0510.110.d	sezione 30x4 mm			
	..... (Euro quarantacinque/64 )	m	45,64	69,81
PR.L.0510.120	PIASTRA EQUIPOTENZIALE PER BANDELLA E CONDUTTORI TONDI PER INTERCONNESSORI TRA DIVERSI SISTEMI, A 6 ATTACCHI Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi			
PR.L.0510.120.a	a 6 attacchi			
	..... (Euro sessantotto/26 )	cad	68,26	51,83
PR.L.0520	DISPERSORI			
PR.L.0520.10	DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm			
PR.L.0520.10.a	lunghezza 1,5 m			
	..... (Euro centoventinove/76 )	cad	129,76	36,05
PR.L.0520.10.b	lunghezza 2 m			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	I ..... (Euro centotrentasette/05 )	cad	137,05	35,19
PR.L.0520.10.c	lunghezza 2,5 m ..... (Euro centocinquanta/27 )	cad	150,27	35,81
PR.L.0520.10.d	lunghezza 3 m ..... (Euro centosettantuno/09 )	cad	171,09	38,60
PR.L.0520.20	DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE Dispensore in acciaio ramato del tipo prolungabile, lunghezza 1,5 m, spessore rame 100 micron, completo di morsetto di allaccio, puntale, e testa di battuta alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni esterne di 400x400x400 mm .....			
PR.L.0520.20.a	diametro 18 mm ..... (Euro centoventuno/36 )	cad	121,36	33,97
PR.L.0520.20.b	diametro 25 mm ..... (Euro centotrentaquattro/28 )	cad	134,28	33,52
PR.L.0520.20.c	sovrapprezzo per prolungamento 1,5 m, diametro 18 mm ..... (Euro venticinque/66 )	cad	25,66	39,26
PR.L.0520.20.d	sovrapprezzo per prolungamento 1,5 m, diametro 25 mm ..... (Euro trentatre/99 )	cad	33,99	32,19
PR.L.0520.30	DISPERSORE A PIASTRA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Dispensore a piastra in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6, spessore della piastra 3 mm, compresa bandella di collegamento in acciaio zincato 30x3 mm, lunghezza 1,5 m .....			
PR.L.0520.30.a	dimensioni 500x500x3 mm ..... (Euro quarantacinque/56 )	cad	45,56	25,20
PR.L.0520.30.b	dimensioni 500x1.000x3 mm ..... (Euro settantatre/00 )	cad	73,00	21,27
PR.L.0520.30.c	dimensioni 1.000x1.000x3 mm ..... (Euro centoventiquattro/14 )	cad	124,14	20,66
PR.L.0520.40	POZZETTO IN MATERIALE PLASTICO COMPLETO DI CHIUSINO CARRABILE			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0520.40.a	..... 200x200x200 mm ..... (Euro trenta/26 )	cad	30,26	39,83
PR.L.0530	IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE			
PR.L.0530.20	DISPERSORI PER GABBIA DI FARADAY			
PR.L.0530.20.a	..... 300x300x300 mm ..... (Euro cinquanta/60 )	cad	50,60	34,48
PR.L.0530.20.b	..... 400x400x400 mm ..... (Euro settantacinque/59 )	cad	75,59	24,41
PR.L.0530.20.c	..... 550x550x550 mm ..... (Euro centoquarantatre/95 )	cad	143,95	17,20
PR.L.0530.30	ELEMENTO ORIZZONTALE PER GABBIA DI FARADAY Bandella zincata per montaggio di gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione			
PR.L.0530.30.a	..... sezione 25x3 mm ..... (Euro ventiquattro/64 )	m	24,64	57,93
PR.L.0530.30.b	..... sezione 20x3 mm ..... (Euro ventotto/52 )	m	28,52	59,54
PR.L.0530.30.c	..... sezione 30x3 mm ..... (Euro trentatre/17 )	m	33,17	58,65
PR.L.0530.30.d	..... sezione 40x3 mm ..... (Euro trentaquattro/80 )	m	34,80	57,12
PR.L.0530.40	ELEMENTO ORIZZONTALE PER GABBIA DI FARADAY Tondino zincato per montaggio di gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio, quali supporto di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione			
PR.L.0530.40.a	..... diametro 8 mm ..... (Euro venticinque/65 )	m	25,65	60,30

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0530.40.b	diámetro 10 mm ..... (Euro ventisette/97 )	m	27,97	58,36
PR.L.0530.50	ELEMENTO VERTICALE PER GABBIA DI FARADAY Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione .....			
PR.L.0530.50.a	sezione 25x3 mm ..... (Euro trenta/58 )	m	30,58	58,42
PR.L.0530.50.b	sezione 20x3 mm ..... (Euro trentaquattro/66 )	m	34,66	59,73
PR.L.0530.50.c	sezione 30x3 mm ..... (Euro quarantadue/08 )	m	42,08	59,89
PR.L.0530.50.d	sezione 40x3 mm ..... (Euro quarantadue/48 )	m	42,48	57,59
PR.L.0530.60	ELEMENTO VERTICALE PER GABBIA DI FARADAY Elemento verticale per gabbia di Faraday, compresi accessori di montaggio quali supporti di fissaggio, distanziatori, morsetti, bulloni, giunti di dilatazione .....			
PR.L.0530.60.a	diámetro 8 mm ..... (Euro trentadue/75 )	m	32,75	61,30
PR.L.0530.60.b	diámetro 10 mm ..... (Euro trentatre/76 )	m	33,76	58,95
PR.L.0530.70	CALATA DI COLLEGAMENTO TRA LA GABBIA DI FARADAY E IL DISPERSORE Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilit� al morsetto di misura in bandella di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6 .....			
PR.L.0530.70.a	sezione 25x3 mm ..... (Euro centoquarantasei/92 )	cad	146,92	33,82
PR.L.0530.70.b	sezione 20x3 mm ..... (Euro centoquarantotto/12 )	cad	148,12	35,26
PR.L.0530.70.c	sezione 30x3 mm			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centosessantaquattro/86 )	cad	164,86	37,30
PR.L.0530.70.d	sezione 40x3 mm			
	..... (Euro centosessantotto/81 )	cad	168,81	35,73
PR.L.0530.80	CALATA DI COLLEGAMENTO TRA LA GABBIA DI FARADAY E IL DISPERSORE Calata di collegamento tra la gabbia di Faraday e il dispersore: altezza della calata L = 4,5 m, protezione meccanica isolata h = 3 m con carter in vetroresina, munita di finestratura per l'accessibilit� al morsetto di misura in tondo di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6			
PR.L.0530.80.a	diametro 8 mm			
	..... (Euro centocinquantadue/21 )	cad	152,21	36,67
PR.L.0530.80.b	diametro 10 mm			
	..... (Euro centocinquantatre/38 )	cad	153,38	35,04
PR.L.0530.90	ESECUZIONE DEL SEZIONAMENTO DI MISURA ESEGUITO SULLA CALATA Esecuzione del sezionamento di misura eseguito sulla calata della gabbia di Faraday al dispersore completo di morsetti e bulloneria su bandella di acciaio zincato a caldo			
PR.L.0530.90.a	sezione 25x3 mm			
	..... (Euro quarantuno/02 )	cad	41,02	44,36
PR.L.0530.90.b	sezione 20x3 mm			
	..... (Euro quarantatre/88 )	cad	43,88	46,78
PR.L.0530.90.c	sezione 30x3 mm			
	..... (Euro quarantanove/03 )	cad	49,03	47,51
PR.L.0530.90.d	sezione 40x3 mm			
	..... (Euro quarantotto/50 )	cad	48,50	45,89
PR.L.0530.100	ESECUZIONE DEL SEZIONAMENTO DI MISURA ESEGUITO SULLA CALATA DELLA GABBIA DI FARADAY Esecuzione del sezionamento di misura eseguito sulla calata della gabbia di Faraday al dispersore completo di morsetti e bulloneria su tondo di acciaio zincato			
PR.L.0530.100.a	diametro 8 mm			
	..... (Euro quarantatre/07 )	cad	43,07	47,49
PR.L.0530.100.b	diametro 10 mm			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0530.110	..... (Euro quarantadue/91 ) SPINTEROMETRO PER EQUIPOTENZIALIT+ ANTIFULMINE Spinterometro per equipotenzialitÓ antifulmine, corrente impulsiva nominale di scarica 100 kA	cad	42,91	41,15
PR.L.0530.110.a	..... tensione di adescamento < 5 kV, involucro in ottone ..... (Euro centotrentanove/54 )	cad	139,54	15,53
PR.L.0530.110.b	..... tensione di adescamento < 5 kV, involucro in ottone con rivestimento plastico ..... (Euro centocinquantatre/71 )	cad	153,71	12,56
PR.L.0530.110.c	..... in esecuzione antideflagrante, tensione di adescamento < 0,6 kV, involucro in ossido di alluminio-ceramica rivestito di poliammide ..... (Euro trecentootto/72 )	cad	308,72	8,31
PR.L.0540	PROTEZIONI LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO-			
PR.L.0540.10	SCARICATORE DI CORRENTE DA FULMINE CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di corrente da fulmine, classe B secondo DIN VDE 0675, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V-50/60 Hz, resistenza di isolamento > 1000 M omega, livello di protezione 3,5 kV, involucro in tecnopolimero			
PR.L.0540.10.a	..... unipolare, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 25 kA ..... (Euro duecentodieci/57 )	cad	210,57	6,81
PR.L.0540.10.b	..... tripolare, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 60 kA ..... (Euro cinquecentocinquantasette/10 )	cad	557,10	3,71
PR.L.0540.20	SCARICATORE UNIPOLARE DI CORRENTE DA FULMINE, CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe B secondo DIN VDE 0675, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V-50/60 Hz, resistenza di isolamento > 1000 M omega, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 25 kA, livello di protezione 4 kV, involucro in tecnopolimero con zoccolo portafusibile a coltello			
PR.L.0540.20.a	..... Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe B ..... (Euro centosessantasei/08 )	cad	166,08	3,69
PR.L.0540.30	SCARICATORE UNIPOLARE DI CORRENTE DA FULMINE, CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe B secondo DIN VDE 0675, doppio spinterometro autoestinguente incorporato, resistenza di isolamento > 1000 M omega, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 75 kA, livello di protezione 3,5 kV, involucro in tecnopolimero tipo modulare in opera su guida DIN			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0540.30.a	tensione di esercizio 255 V-50/60 Hz ..... (Euro duecentododici/65 )	cad	212,65	6,03
PR.L.0540.30.b	tensione di esercizio 440 V-50/60 Hz ..... (Euro duecentotredici/33 )	cad	213,33	6,24
PR.L.0540.40	BOBINA DI DISACCOPIAMENTO, COORDINAMENTO SCARICATORE DI CORRENTE DA FULMINE E SCARICATORE DA SOVRATENSIONE, CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675, Bobina di disaccoppiamento, coordinamento scaricatore di corrente da fulmine e scaricatore da sovratensione, classe B secondo DIN VDE 0675, tensione nominale 500 V-50/60 Hz, corrente nominale 35 A, involucro in tecnopolimero tipo modulare, in opera su guida DIN .....			
PR.L.0540.40.a	Bobina di disaccoppiamento ..... (Euro centocinquantotto/14 )	cad	158,14	8,74
PR.L.0540.50	SCARICATORE COMBINATO, CORRENTE DA FULMINE/SOVRATENSIONE CLASSI B E C Scaricatore combinato, corrente da fulmine/sovratensione, classi B e C secondo DIN VDE 0675, spinterometri autoestinguenti in parallelo con varistori all'ossido di zinco (con dispositivo di sezionamento termico), prova di corrente (8/80) 1000 kA, livello di protezione 2,5 kV, tensione di esercizio 280 V-50 Hz, tempo di intervento < 25 ns, involucro in tecnopolimero tipo modulare, in opera su guida DIN .....			
PR.L.0540.50.a	bipolare ..... (Euro duecentonovantasei/23 )	cad	296,23	5,53
PR.L.0540.50.b	tetrapolare ..... (Euro cinquecentotredici/36 )	cad	513,36	5,91
PR.L.0540.60	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di sovratensione, classe C secondo DIN VDE 0675, varistore con dispositivo di sezionamento termodinamico a doppio controllo, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 15 kA, tempo di intervento < 25 ns, indicazione di difetto, involucro in tecnopolimero tipo modulare, in opera su guida DIN .....			
PR.L.0540.60.a	tensione nominale 75 V c.a./100 V c.c., livello di protezione < 350 V ..... (Euro settantasette/39 )	cad	77,39	13,96
PR.L.0540.60.b	tensione nominale 150 V c.a./200 V c.c., livello di protezione < 550 V ..... (Euro settantotto/52 )	cad	78,52	14,85
PR.L.0540.60.c	tensione nominale 275 V c.a./350 V c.c., livello di protezione < 1 kV ..... (Euro settanta/85 )	cad	70,85	15,40
PR.L.0540.60.d	tensione nominale 320 V c.a./420 V c.c., livello di protezione < 1,25 kV			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro settantasette/39 )	cad	77,39	13,96
PR.L.0540.60.e	tensione nominale 440 V c.a./585 V c.c., livello di protezione < 1,75 kV			
	..... (Euro settantotto/52 )	cad	78,52	14,85
PR.L.0540.60.f	tensione nominale 600 V c.a./600 V c.c., livello di protezione < 2,5 kV			
	..... (Euro settantasei/84 )	cad	76,84	13,53
PR.L.0540.70	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE UNIPOLARE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di sovratensione unipolare, classe C secondo DIN VDE 0675, varistore con dispositivo termico di controllo e sezionamento, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 15 kA, tempo di intervento < 25 ns, indicazione di difetto, involucro in tecnopolimero tipo modulare, in opera su guida DIN			
PR.L.0540.70.a	tensione nominale 130 V c.a./170 V c.c., livello di protezione < 550 V			
	..... (Euro ottantadue/20 )	cad	82,20	14,18
PR.L.0540.70.b	tensione nominale 280 V c.a./350 V c.c., livello di protezione < 1 kV			
	..... (Euro sessantasette/02 )	cad	67,02	16,29
PR.L.0540.70.c	tensione nominale 360 V c.a./500 V c.c., livello di protezione < 1,5 kV			
	..... (Euro ottantuno/06 )	cad	81,06	13,32
PR.L.0540.70.d	tensione nominale 550 V c.a./550 V c.c., livello di protezione < 2 kV			
	..... (Euro ottantadue/20 )	cad	82,20	14,18
PR.L.0540.80	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE UNIPOLARE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di sovratensione unipolare, classe C secondo DIN VDE 0675, varistore con spinterometro in serie con dispositivo termico di controllo e sezionamento, fusibile incorporato, tempo di intervento < 150 ns, indicazione di difetto			
PR.L.0540.80.a	in opera su guida DIN, tensione nominale 275 V c.a./120 V c.c., corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 5 kA			
	..... (Euro novantasette/56 )	cad	97,56	11,59
PR.L.0540.80.b	in opera su guida DIN, tensione nominale 550 V c.a./120 V c.c., corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 2,5 kA			
	..... (Euro centodieci/63 )	cad	110,63	10,51
PR.L.0540.80.c	in opera su zoccolo portafusibile, tensione nominale 280 V c.a./280 V c.c., corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 5 kA			
	.....	cad	97,31	10,15

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro novantasette/31 )			
PR.L.0540.90	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE UIPOLARE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di sovratensione uipolare, classe C secondo DIN VDE 0675, varistore con dispositivo termico di controllo e sezionamento, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 5 kA, indicazione di difetto			
PR.L.0540.90.a	in opera su guida DIN, tensione nominale 1000 c.a./c.c., livello di protezione < 4,2 kV  (Euro centoquindici/68 )	cad	115,68	9,56
PR.L.0540.90.b	in opera su zoccolo portafusibile, fusibile di protezione incorporato, tensione nominale 280 V c.a./V c.c., livello di protezione < 1,1 kV  (Euro novantuno/31 )	cad	91,31	7,02
PR.L.0540.100	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE BIPOLARE CLASSE D SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di sovratensione bipolare, classe D secondo DIN VDE 0675, con filtro antidisturbo, per protezioni da transienti e disturbi ad alta frequenza di reti d'alimentazione per apparecchiature elettroniche, tensione nominale 230 V-50 Hz, corrente nominale 3 A, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 5 kA, livello di protezione < 1,5 kV, involucro metallico, in opera su guida DIN			
PR.L.0540.100.a	Scaricatore di sovratensione bipolare  (Euro duecentoottanta/29 )	cad	280,29	5,48
PR.L.0540.110	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE BIPOLARE CLASSE D SECONDO DIN VDE 0675 Scaricatore di sovratensione bipolare, classe D secondo DIN VDE 0675, alimentazione di apparecchiature elettroniche, tensione nominale 230 V-50 Hz, corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 1,5 kA, livello di protezione < 1,5 kV, indicatore di difetto, adattatore per presa UNEL 2x16 A+T, in opera			
PR.L.0540.110.a	corrente nominale 16 A  (Euro sessanta/05 )	cad	60,05	3,27
PR.L.0540.110.b	corrente nominale 4 A, dotato di filtro antidisturbo  (Euro ottantatre/96 )	cad	83,96	2,43
PR.L.0540.110.c	Scaricatore di sovratensione bipolare, classe D secondo DIN VDE 0675, adattatore a presa multipla (5 prese UNEL 2x16 A+T), per alimentazione  (Euro centosessanta/58 )	cad	160,58	1,71
PR.L.0540.110.d	Scaricatore di sovratensione combinato rete/antenna; lato rete adattatore per presa UNEL 2x16 A+T, tensione nominale 230 V-50 Hz, corrente n  (Euro centoventisette/78 )	cad	127,78	4,23
PR.L.0610	TUBI PORTACAVI E ACCESSORI			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0610.10	TUBI PORTACAVI RIGIDI FILETTATI IN ACCIAIO ZINCATO FM Tubi portacavi rigidi filettati in acciaio zincato FM, per impianti elettrici antideflagranti a prova di esplosione a norma UNI 7684 con manicotti biconici a norma UNI 7684			
PR.L.0610.10.a	..... diametro convenzionale 1/2", spessore 2,3 mm ..... (Euro quindici/38 )	m	15,38	29,31
PR.L.0610.10.b	..... diametro convenzionale 3/4", spessore 2,3 mm ..... (Euro sedici/09 )	m	16,09	35,73
PR.L.0610.10.c	..... diametro convenzionale 1", spessore 2,9 mm ..... (Euro diciotto/65 )	m	18,65	39,36
PR.L.0610.10.d	..... diametro convenzionale 1 1/4", spessore 2,9 mm ..... (Euro ventuno/08 )	m	21,08	35,81
PR.L.0610.10.e	..... diametro convenzionale 1 1/2", spessore 2,9 mm ..... (Euro ventitre/20 )	m	23,20	38,35
PR.L.0610.10.f	..... diametro convenzionale 2", spessore 3,2 mm ..... (Euro venticinque/95 )	m	25,95	43,66
PR.L.0610.10.g	..... diametro convenzionale 2 1/2", spessore 3,2 mm ..... (Euro trentadue/16 )	m	32,16	39,15
PR.L.0610.10.h	..... diametro convenzionale 3", spessore 3,6 mm ..... (Euro trentotto/42 )	m	38,42	42,34
PR.L.0610.20	TUBO FLESSIBILE IN TOMBACCO A PARETE CONTINUA Tubo portacavi flessibile in tombacco a parete continua, con spire elicoidali, ricoperto con treccia in filo di acciaio zincato			
PR.L.0610.20.a	..... diametro nominale 1/2" ..... (Euro trentaquattro/88 )	m	34,88	19,15
PR.L.0610.20.b	..... diametro nominale 3/4" ..... (Euro quarantatre/93 )	m	43,93	13,53
PR.L.0610.20.c	..... diametro nominale 1" .....	m	76,95	8,00

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0610.20.d	(Euro settantasei/95 ) diametro nominale 1/2" ..... (Euro quarantatre/32 )	m	43,32	11,42
PR.L.0610.20.e	diametro nominale 3/4" ..... (Euro cinquantasei/91 )	m	56,91	12,66
PR.L.0610.20.f	diametro nominale 1" ..... (Euro settantasette/73 )	m	77,73	11,40
PR.L.0610.20.g	diametro nominale 1 1/4" ..... (Euro cento/13 )	m	100,13	8,87
PR.L.0610.20.h	diametro nominale 1 1/2" ..... (Euro centoventi/93 )	m	120,93	8,48
PR.L.0610.20.i	diametro nominale 2" ..... (Euro centosessanta/14 )	m	160,14	8,28
PR.L.0610.20.j	diametro nominale 2 1/2" ..... (Euro duecentonove/80 )	m	209,80	7,05
PR.L.0610.20.k	diametro nominale 3" ..... (Euro duecentoottantasette/16 )	m	287,16	6,60
PR.L.0610.20.l	diametro nominale 4" ..... (Euro trecentotrentasei/24 )	m	336,24	7,06
PR.L.0610.30	TUBO ELETTROUNITO DA LAMIERE DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO Tubo elettrounito da lamiere di acciaio zincato a caldo a superficie priva di asperit� dannose, riporto di zinco sulle saldature, classificazione molto pesante 4,000 N, conforme alle norme CEI 23-28			
PR.L.0610.30.a	diametro mm 16 ..... (Euro sei/11 )	m	6,11	27,59
PR.L.0610.30.b	diametro mm 20 .....	m	7,49	26,67

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0610.30.c	(Euro sette/49 ) diametro mm 25 ..... (Euro dieci/26 )	m	10,26	30,48
PR.L.0610.30.d	diametro mm 32 ..... (Euro tredici/10 )	m	13,10	25,62
PR.L.0610.30.e	diametro mm 40 ..... (Euro quindici/60 )	m	15,60	22,33
PR.L.0610.30.f	diametro mm 50 ..... (Euro diciannove/67 )	m	19,67	21,04
PR.L.0610.40	RACCORDO DI INFILAGGIO CURVO 90°; Raccordo di infilaggio curvo 90°, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbrocchi filettati UNI-6125 .....			
PR.L.0610.40.a	diametro nominale 1/2" ..... (Euro ventidue/26 )	cad	22,26	6,91
PR.L.0610.40.b	diametro nominale 3/4" ..... (Euro ventidue/43 )	cad	22,43	7,40
PR.L.0610.40.c	diametro nominale 1" ..... (Euro ventidue/37 )	cad	22,37	6,60
PR.L.0610.40.d	diametro nominale 1 1/4" ..... (Euro quarantasei/31 )	cad	46,31	3,31
PR.L.0610.40.e	diametro nominale 1 1/2" ..... (Euro cinquantatre/32 )	cad	53,32	3,10
PR.L.0610.40.f	diametro nominale 2" ..... (Euro sessantacinque/68 )	cad	65,68	4,50
PR.L.0610.40.g	diametro nominale 2 1/2" .....	cad	107,56	2,85

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0610.40.h	(Euro centosette/56 ) diametro nominale 3" ..... (Euro centotrentasette/91 )	cad	137,91	5,20
PR.L.0610.40.i	diametro nominale 4" ..... (Euro trecentoventisei/62 )	cad	326,62	1,96
PR.L.0610.50	CURVA A GOMITO 90; Curva a gomito 90°, in lega di alluminio, imbocchi filettati femmina-femmina UNI-6125 .....			
PR.L.0610.50.a	diametro nominale 1/2" ..... (Euro quattordici/75 )	cad	14,75	10,04
PR.L.0610.50.b	diametro nominale 3/4" ..... (Euro dodici/67 )	cad	12,67	12,18
PR.L.0610.50.c	diametro nominale 1" ..... (Euro venti/27 )	cad	20,27	8,19
PR.L.0610.50.d	diametro nominale 1 1/4" ..... (Euro trenta/84 )	cad	30,84	4,79
PR.L.0610.50.e	diametro nominale 1 1/2" ..... (Euro trentatre/50 )	cad	33,50	4,58
PR.L.0610.50.f	diametro nominale 2" ..... (Euro cinquantuno/04 )	cad	51,04	6,49
PR.L.0610.50.g	diametro nominale 2 1/2" ..... (Euro cinquantasei/40 )	cad	56,40	5,25
PR.L.0610.50.h	diametro nominale 3" ..... (Euro settantanove/76 )	cad	79,76	8,36
PR.L.0610.60	SCATOLA DI DERIVAZIONE TONDA, PROFONDIT+ 80 MM Scatola di derivazione tonda, profondità 80 mm, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile .....			
PR.L.0610.60.a	diametro 65 mm, imbocchi 1/2"			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trentasette/04 )	cad	37,04	8,31
PR.L.0610.60.b	diametro 90 mm, imbocchi 1/2" ..... (Euro quaranta/17 )	cad	40,17	8,26
PR.L.0610.60.c	diametro 65 mm, imbocchi 3/4" ..... (Euro trenta/84 )	cad	30,84	9,62
PR.L.0610.60.d	diametro 90 mm, imbocchi 3/4" ..... (Euro trentanove/78 )	cad	39,78	7,74
PR.L.0610.60.e	diametro 90 mm, imbocchi 1" ..... (Euro trentasette/09 )	cad	37,09	8,95
PR.L.0610.60.f	diametro 150 mm, imbocchi 1" ..... (Euro sessantadue/02 )	cad	62,02	4,77
PR.L.0610.60.g	diametro 150 mm, imbocchi 1 1/2" ..... (Euro cinquantadue/20 )	cad	52,20	5,89
PR.L.0610.60.h	diametro 150 mm, imbocchi 2" ..... (Euro cinquantasei/27 )	cad	56,27	5,89
PR.L.0610.70	CASSETTA DI DERIVAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile			
PR.L.0610.70.a	120x120, profondità 110 mm ..... (Euro settantadue/89 )	cad	72,89	9,86
PR.L.0610.70.b	150x150, profondità 120 mm ..... (Euro settantasette/77 )	cad	77,77	8,25
PR.L.0610.70.c	175x175, profondità 130 mm ..... (Euro novantatre/84 )	cad	93,84	7,10
PR.L.0610.70.d	230x230, profondità 145 mm .....	cad	143,99	4,98

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0610.70.e	(Euro centoquarantatre/99 ) 400x200, profondità 200 mm ..... (Euro duecentocinquantuno/26 )	cad	251,26	7,07
PR.L.0610.70.f	430x330, profondità 200 mm ..... (Euro quattrocentoottanta/81 )	cad	480,81	3,83
PR.L.0610.70.g	430x430, profondità 270 mm ..... (Euro cinquecentoottantadue/79 )	cad	582,79	7,49
PR.L.0610.70.h	640x440, profondità 340 mm ..... (Euro millequarantasette/00 )	cad	1.047,00	3,71
PR.L.0620	CAVI AD ISOLAMENTO MINERALE .....			
PR.L.0620.10	CAVO MULTIPOLARE STAGNO NON PROPAGANTE L'INCENDIO (IEC332) Cavo multipolare stagno non propagante l'incendio (IEC332), tensione nominale 450/750 V, con guaina esterna in rame, isolante minerale all'ossido di magnesio, conduttori in rame a filo unico, conforme IEC 702, CEI 20-39/1, CEI 20-36, CEI 20-37, fissato a parete o a soffitto con graffette in rame nudo, raccordi a filettatura gas conica UNI 6125, per impianti realizzati in conformità alla norma CEI 64-2 .....			
PR.L.0620.10.a	2x1,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinque/85 )	m	5,85	63,75
PR.L.0620.10.b	2x2,5 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/39 )	m	7,39	62,18
PR.L.0620.10.c	2x4 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sette/39 )	m	7,39	55,13
PR.L.0620.10.d	2x6 mm <sup>2</sup> ..... (Euro otto/44 )	m	8,44	50,00
PR.L.0620.10.e	2x10 mm <sup>2</sup> ..... (Euro undici/69 )	m	11,69	43,69
PR.L.0620.10.f	2x16 mm <sup>2</sup> .....	m	13,39	33,79

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro tredici/39 )			
PR.L.0620.10.g	2x25 mm <sup>1</sup>	m	17,99	28,93
	..... (Euro diciassette/99 )			
PR.L.0620.10.h	3x1,5 mm <sup>1</sup>	m	7,28	63,07
	..... (Euro sette/28 )			
PR.L.0620.10.i	3x2,5 mm <sup>1</sup>	m	7,24	56,32
	..... (Euro sette/24 )			
PR.L.0620.10.j	3x4 mm <sup>1</sup>	m	8,35	50,56
	..... (Euro otto/35 )			
PR.L.0620.10.k	3x6 mm <sup>1</sup>	m	10,70	47,83
	..... (Euro dieci/70 )			
PR.L.0620.10.l	3x10 mm <sup>1</sup>	m	13,67	36,81
	..... (Euro tredici/67 )			
PR.L.0620.10.m	3x16 mm <sup>1</sup>	m	17,40	29,91
	..... (Euro diciassette/40 )			
PR.L.0620.10.n	3x25 mm <sup>1</sup>	m	23,33	23,98
	..... (Euro ventitre/33 )			
PR.L.0620.10.o	4x1,5 mm <sup>1</sup>	m	7,00	58,33
	..... (Euro sette/00 )			
PR.L.0620.10.p	4x2,5 mm <sup>1</sup>	m	8,68	54,90
	..... (Euro otto/68 )			
PR.L.0620.10.q	4x4 mm <sup>1</sup>	m	10,37	49,40
	..... (Euro dieci/37 )			
PR.L.0620.10.r	4x6 mm <sup>1</sup>	m	11,20	40,59
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro undici/20 )			
PR.L.0620.10.s	4x10 mm <sup>2</sup>	m	15,44	30,34
	..... (Euro quindici/44 )			
PR.L.0620.10.t	4x16 mm <sup>2</sup>	m	21,31	26,30
	..... (Euro ventuno/31 )			
PR.L.0620.10.u	4x25 mm <sup>2</sup>	m	28,33	19,29
	..... (Euro ventotto/33 )			
PR.L.0620.10.v	7x1,5 mm <sup>2</sup>	m	9,76	48,62
	..... (Euro nove/76 )			
PR.L.0620.10.w	7x2,5 mm <sup>2</sup>	m	12,54	45,30
	..... (Euro dodici/54 )			
PR.L.0620.10.x	12x1,5 mm <sup>2</sup>	m	12,76	43,50
	..... (Euro dodici/76 )			
PR.L.0620.10.y	12x2,5 mm <sup>2</sup>	m	14,82	35,29
	..... (Euro quattordici/82 )			
PR.L.0620.10.z	19x1,5 mm <sup>2</sup>	m	15,41	36,62
	..... (Euro quindici/41 )			
PR.L.0620.20	CAVO MULTIPOLARE STAGNO NON PROPAGANTE L'INCENDIO (IEC332) Cavo multipolare stagno non propagante l'incendio (IEC332), tensione nominale 450/750 V, serie pesante, con guaina esterna in rame, isolante minerale all'ossido di magnesio, conduttori in rame a filo unico, conforme IEC 702, CEI 20-39/1, CEI 20-36, CEI 20-37, fissato a parete o a soffitto con graffette in rame nudo, raccordi a filettatura gas conica UNI 6125, per impianti realizzati in conformit� alla norma CEI 64-2			
	.....			
PR.L.0620.20.a	1x10 mm <sup>2</sup>	m	7,43	53,71
	..... (Euro sette/43 )			
PR.L.0620.20.b	1x16 mm <sup>2</sup>	m	8,00	44,20
	..... (Euro otto/00 )			
PR.L.0620.20.c	1x25 mm <sup>2</sup>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro dieci/51 )	m	10,51	39,92
PR.L.0620.20.d	1x35 mm; ..... (Euro tredici/57 )	m	13,57	37,44
PR.L.0620.20.e	1x50 mm; ..... (Euro quindici/69 )	m	15,69	28,74
PR.L.0620.20.f	1x70 mm; ..... (Euro diciannove/66 )	m	19,66	23,73
PR.L.0620.20.g	1x95 mm; ..... (Euro venticinque/23 )	m	25,23	22,13
PR.L.0620.20.h	1x120 mm; ..... (Euro ventinove/62 )	m	29,62	16,76
PR.L.0620.20.i	1x150 mm; ..... (Euro trentacinque/22 )	m	35,22	14,63
PR.L.0620.20.j	1x185 mm; ..... (Euro quarantadue/81 )	m	42,81	14,25
PR.L.0620.20.k	1x240 mm; ..... (Euro cinquantatre/28 )	m	53,28	11,14
PR.L.0620.20.l	1x300 mm; ..... (Euro sessantacinque/92 )	m	65,92	10,13
PR.L.0620.20.m	1x400 mm; ..... (Euro ottantanove/54 )	m	89,54	9,27
PR.L.0630	ARMATURE ILLUMINANTI .....			
PR.L.0630.10	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A INCANDESCENZA, Armatura illuminante per lampade a incandescenza, alimentazione 220 V, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica montata a sospensione .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0630.10.a	100 W ..... (Euro novantanove/23 )	cad	99,23	12,96
PR.L.0630.10.b	200 W ..... (Euro cento/58 )	cad	100,58	13,79
PR.L.0630.10.c	300 W ..... (Euro novantotto/58 )	cad	98,58	12,55
PR.L.0630.10.d	500 W ..... (Euro novantanove/23 )	cad	99,23	12,96
PR.L.0630.20	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A INCANDESCENZA Armatura illuminante per lampade a incandescenza, alimentazione 220 V, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalamпада in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica montata a soffitto			
PR.L.0630.20.a	100 W ..... (Euro ottantuno/30 )	cad	81,30	16,48
PR.L.0630.20.b	200 W ..... (Euro novanta/46 )	cad	90,46	15,38
PR.L.0630.20.c	300 W ..... (Euro centotrentatre/95 )	cad	133,95	11,17
PR.L.0630.20.d	500 W ..... (Euro centonovantacinque/24 )	cad	195,24	6,82
PR.L.0630.30	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A INCANDESCENZA Armatura illuminante per lampade a incandescenza, alimentazione 220 V, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalamпада in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica montata a parete			
PR.L.0630.30.a	100 W ..... (Euro centouno/20 )	cad	101,20	16,48
PR.L.0630.30.b	200 W ..... (Euro centosette/22 )	cad	107,22	13,86
PR.L.0630.30.c	300 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centocinquanta/08 )	cad	150,08	10,27
PR.L.0630.30.d	500 W			
	..... (Euro duecentodieci/67 )	cad	210,67	7,87
PR.L.0630.40	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO Armatura illuminante per lampade a vapori di mercurio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a sospensione			
PR.L.0630.40.a	50/80 W			
	..... (Euro centoottantasette/99 )	cad	187,99	9,46
PR.L.0630.40.b	125 W			
	..... (Euro duecentododici/96 )	cad	212,96	8,67
PR.L.0630.40.c	250 W			
	..... (Euro duecentoventotto/84 )	cad	228,84	8,70
PR.L.0630.40.d	400 W			
	..... (Euro duecentocinquantuno/24 )	cad	251,24	7,07
PR.L.0630.50	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO Armatura illuminante per lampade a vapori di mercurio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a soffitto			
PR.L.0630.50.a	50/80 W			
	..... (Euro centonovantacinque/29 )	cad	195,29	11,91
PR.L.0630.50.b	125 W			
	..... (Euro duecentoquindici/95 )	cad	215,95	9,61
PR.L.0630.50.c	250 W			
	..... (Euro duecentotrenta/97 )	cad	230,97	9,33
PR.L.0630.50.d	400 W			
	..... (Euro duecentocinquantotto/54 )	cad	258,54	8,98

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0630.60	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO Armatura illuminante per lampade a vapori di mercurio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a parete, braccio a 30°			
PR.L.0630.60.a	50/80 W ..... (Euro centonovantotto/45 )	cad	198,45	12,96
PR.L.0630.60.b	125 W ..... (Euro duecentoventicinque/20 )	cad	225,20	12,31
PR.L.0630.60.c	250 W ..... (Euro duecentotrentacinque/10 )	cad	235,10	10,51
PR.L.0630.60.d	400 W ..... (Euro duecentosessantuno/70 )	cad	261,70	9,81
PR.L.0630.70	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A IODURI METALLICI Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a sospensione			
PR.L.0630.70.a	250 W ..... (Euro duecentootto/76 )	cad	208,76	13,29
PR.L.0630.70.b	400 W ..... (Euro duecentosette/27 )	cad	207,27	11,94
PR.L.0630.80	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A IODURI METALLICI, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO, VETRO BOROSILICATO TEMPERATO, PORTALAMPADA IN CERAMICA, GAB Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a soffitto			
PR.L.0630.80.a	250 W ..... (Euro duecentootto/76 )	cad	208,76	13,29
PR.L.0630.80.b	400 W ..... (Euro duecentosette/27 )	cad	207,27	11,94
PR.L.0630.90	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A IODURI METALLICI Armatura illuminante per lampade a ioduri metallici, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0630.90.a	stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a parete, braccio a 30; ..... 250 W ..... (Euro duecentotto/76 )	cad	208,76	13,29
PR.L.0630.90.b	..... 400 W ..... (Euro duecentosette/27 )	cad	207,27	11,94
PR.L.0630.100	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO Armatra illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a sospensione			
PR.L.0630.100.a	..... 70 W ..... (Euro centoottantasette/96 )	cad	187,96	11,49
PR.L.0630.100.b	..... 150/250 W ..... (Euro centonovantacinque/29 )	cad	195,29	11,91
PR.L.0630.100.c	..... 400 W ..... (Euro duecentodiciassette/22 )	cad	217,22	9,55
PR.L.0630.110	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO Armatra illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a soffitto			
PR.L.0630.110.a	..... 70 W ..... (Euro centonovantasei/11 )	cad	196,11	14,15
PR.L.0630.110.b	..... 150/250 W ..... (Euro centonovantasette/15 )	cad	197,15	12,55
PR.L.0630.110.c	..... 400 W ..... (Euro duecentoventitre/75 )	cad	223,75	11,49
PR.L.0630.120	ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO Armatra illuminante per lampade a vapori di sodio, corpo in lega di alluminio, vetro borosilicato temperato, portalampada in ceramica, gabbia in acciaio, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, vano portareattore incorporato montata a parete, braccio a 30;			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0630.120.a	70 W ..... (Euro centonovantaquattro/70 )	cad	194,70	13,74
PR.L.0630.120.b	150/250 W ..... (Euro duecentouno/17 )	cad	201,17	13,81
PR.L.0630.120.c	400 W ..... (Euro duecentoventinove/39 )	cad	229,39	13,05
PR.L.0630.130	ARMATURA ILLUMINANTE PER TUBI FLUORESCENTI, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO Armatra illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 220 V-50 Hz .....			
PR.L.0630.130.a	1x20 W ..... (Euro centosettanta/62 )	cad	170,62	13,65
PR.L.0630.130.b	1x40 W ..... (Euro centoottantacinque/34 )	cad	185,34	11,20
PR.L.0630.130.c	1x65 W ..... (Euro duecentocinquantasette/03 )	cad	257,03	8,38
PR.L.0630.130.d	2x20 W ..... (Euro trecentoquarantadue/54 )	cad	342,54	6,77
PR.L.0630.130.e	2x40 W ..... (Euro trecentosessantaquattro/58 )	cad	364,58	5,67
PR.L.0630.130.f	2x65 W ..... (Euro trecentoquarantacinque/07 )	cad	345,07	6,23
PR.L.0630.130.g	3x20 W ..... (Euro quattrocentonovantasette/18 )	cad	497,18	5,55
PR.L.0630.130.h	3x40 W ..... (Euro cinquecentotrentuno/11 )	cad	531,11	4,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0630.130.i	3x65 W ..... (Euro seicentosessantasei/50 )	cad	666,50	3,84
PR.L.0630.130.j	1x18 W ..... (Euro centosessantaquattro/93 )	cad	164,93	14,13
PR.L.0630.130.k	1x36 W ..... (Euro centosettantanove/34 )	cad	179,34	11,58
PR.L.0630.130.l	1x58 W ..... (Euro duecentoventisei/61 )	cad	226,61	9,51
PR.L.0630.130.m	2x18 W ..... (Euro trecentoventitre/57 )	cad	323,57	7,17
PR.L.0630.130.n	2x36 W ..... (Euro trecentodiciotto/42 )	cad	318,42	6,50
PR.L.0630.130.o	2x58 W ..... (Euro trecentoventisei/47 )	cad	326,47	6,59
PR.L.0630.130.p	3x18 W ..... (Euro quattrocentosessantuno/03 )	cad	461,03	5,99
PR.L.0630.130.q	3x36 W ..... (Euro quattrocentoottantotto/36 )	cad	488,36	5,04
PR.L.0630.130.r	3x58 W ..... (Euro cinquecentoottantuno/75 )	cad	581,75	4,40
PR.L.0630.130.s	gabbia di protezione in acciaio, per ogni lampada ..... (Euro undici/30 )	cad	11,30	
PR.L.0640	ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE .....			
PR.L.0640.10	ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO Organi di comando e segnalazione, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbrocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 380 V c.a. interruttore rotativo a pacco			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0640.10.a	bipolare 16 A ..... (Euro centonove/79 )	cad	109,79	10,29
PR.L.0640.10.b	tripolare 16 A ..... (Euro centodiciannove/14 )	cad	119,14	10,22
PR.L.0640.10.c	tetrapolare 16 A ..... (Euro centoventotto/61 )	cad	128,61	8,44
PR.L.0640.10.d	bipolare 25 A ..... (Euro centosessantasette/77 )	cad	167,77	6,72
PR.L.0640.10.e	tripolare 25 A ..... (Euro centonovantanove/13 )	cad	199,13	8,33
PR.L.0640.10.f	tetrapolare 25 A ..... (Euro duecentododici/16 )	cad	212,16	9,78
PR.L.0640.10.g	tripolare 40 A ..... (Euro duecentootto/70 )	cad	208,70	7,37
PR.L.0640.10.h	tetrapolare 40 A ..... (Euro duecentodiciannove/20 )	cad	219,20	10,60
PR.L.0640.10.i	tripolare 60 A ..... (Euro duecentosedici/96 )	cad	216,96	6,82
PR.L.0640.10.j	tetrapolare 60 A ..... (Euro duecentoventicinque/27 )	cad	225,27	9,57
PR.L.0640.20	ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO Organi di comando e segnalazione, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 380 V c.a. deviatore rotativo a pacco .....			
PR.L.0640.20.a	bipolare 16 A ..... (Euro centoventuno/68 )	cad	121,68	8,93

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0640.20.b	bipolare 25 A ..... (Euro duecentoundici/76 )	cad	211,76	5,32
PR.L.0640.30	ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO Organi di comando e segnalazione, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbrocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 380 V c.a. commutatore rotativo a pacco a 3 posizioni (1-0-3) .....			
PR.L.0640.30.a	unipolare 16 A ..... (Euro centoventuno/70 )	cad	121,70	8,93
PR.L.0640.30.b	unipolare 25 A ..... (Euro duecentododici/30 )	cad	212,30	5,30
PR.L.0640.30.c	bipolare 16 A ..... (Euro centoventotto/61 )	cad	128,61	9,46
PR.L.0640.30.d	bipolare 25 A ..... (Euro duecentodieci/13 )	cad	210,13	5,16
PR.L.0640.40	POSTI DI COMANDO E SEGNALAZIONE, CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO Posti di comando e segnalazione, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbrocchi filettati UNI-6125, perno comando in acciaio inox e vetro al borosilicato temperato ove previsto, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 380 V .....			
PR.L.0640.40.a	posto singolo con pulsante o segnale luminoso ..... (Euro ottantotto/13 )	cad	88,13	12,35
PR.L.0640.40.b	posto singolo con pulsante d'emergenza, completo di vetro a rompere e martelletto ..... (Euro settantotto/21 )	cad	78,21	14,49
PR.L.0640.40.c	posto singolo con pulsante d'emergenza a fungo ..... (Euro centodieci/88 )	cad	110,88	10,99
PR.L.0640.40.d	posto doppio con pulsante o segnale luminoso ..... (Euro centodiciassette/71 )	cad	117,71	9,23
PR.L.0640.40.e	posto triplo con pulsanti o segnali luminosi ..... (Euro centocinquantacinque/12 )	cad	155,12	7,27

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0640.50	ORGANI DI COMANDO E CONTROLLO PER MOTORI, CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO Organi di comando e controllo per motori, corpo e coperchio in lega di alluminio, imbocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 308 V			
PR.L.0640.50.a	comando marcia, levetta con ritorno a molla ..... (Euro centoventisei/24 )	cad	126,24	8,94
PR.L.0640.50.b	comando marcia/arresto, levetta con ritorno a molla e posizione fissa lucchettabile ..... (Euro centoquarantadue/66 )	cad	142,66	8,53
PR.L.0640.50.c	deviatore a 2 posizioni ..... (Euro centoventisei/84 )	cad	126,84	8,56
PR.L.0640.50.d	interruttore di linea tripolare ..... (Euro centoquarantotto/29 )	cad	148,29	7,61
PR.L.0640.50.e	commutatore tripolare a 3 posizioni ..... (Euro centoquarantasei/40 )	cad	146,40	8,31
PR.L.0640.50.f	invertitore di marcia a 5 posizioni ..... (Euro centocinquantuno/10 )	cad	151,10	7,18
PR.L.0640.60	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, TARATURA FISSA Interruttore automatico magnetotermico, taratura fissa, corpo e coperchio in lega di alluminio, 2 imbocchi 1" filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile, tensione di lavoro 380 V/220 V-50 Hz o 250 V c.c., portata fino a 80 A			
PR.L.0640.60.a	unipolare, da 10 A a 20 A ..... (Euro quarantacinque/88 )	cad	45,88	23,91
PR.L.0640.60.b	bipolare, da 10 A a 20 A ..... (Euro cinquantadue/57 )	cad	52,57	21,66
PR.L.0640.60.c	tripolare, da 10 A a 20 A ..... (Euro cento/07 )	cad	100,07	16,67
PR.L.0640.60.d	tetrapolare, da 10 A a 20 A ..... (Euro centosedici/09 )	cad	116,09	12,79
PR.L.0640.60.e	unipolare, da 30 A a 50 A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro cinquantanove/02 )	cad	59,02	19,26
PR.L.0640.60.f	bipolare, da 30 A a 50 A			
	..... (Euro settantatre/88 )	cad	73,88	16,56
PR.L.0640.60.g	tripolare, da 30 A a 50 A			
	..... (Euro centosedici/58 )	cad	116,58	12,73
PR.L.0640.60.h	tetrapolare, da 30 A a 50 A			
	..... (Euro centocinquantatre/23 )	cad	153,23	10,05
PR.L.0640.60.i	unipolare, 63 A			
	..... (Euro sessanta/05 )	cad	60,05	20,43
PR.L.0640.60.j	bipolare, 63 A			
	..... (Euro settantadue/11 )	cad	72,11	15,13
PR.L.0640.60.k	tripolare, 63 A			
	..... (Euro centodiciassette/37 )	cad	117,37	13,15
PR.L.0640.60.l	tetrapolare, 63 A			
	..... (Euro centocinquantatre/59 )	cad	153,59	10,81
PR.L.0640.60.m	unipolare, 80 A			
	..... (Euro centodiciotto/49 )	cad	118,49	9,17
PR.L.0640.60.n	bipolare, 80 A			
	..... (Euro centoottantanove/07 )	cad	189,07	5,96
PR.L.0640.60.o	tripolare, 80 A			
	..... (Euro duecentocinquantadue/26 )	cad	252,26	6,56
PR.L.0640.60.p	tetrapolare, 80 A			
	..... (Euro duecentonovantasette/92 )	cad	297,92	4,96
PR.L.0710	PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0710.10	PULSANTIERA ESTERNA PREMONTATA IN ALLUMINIO ANODIZZATO Pulsantiera esterna premontata in alluminio anodizzato completa di placca, pulsante di chiamata, telaio, lampade e scatola da incasso			
PR.L.0710.10.a	a 10 moduli ..... (Euro centonovantatre/37 )	cad	193,37	17,46
PR.L.0710.10.b	a 12 moduli ..... (Euro duecentocinquantacinque/05 )	cad	255,05	16,17
PR.L.0710.20	GRUPPO FONICO CON STADIO DI AMPLIFICAZIONE PROTETTO E GRIGLIA Gruppo fonico con stadio di amplificazione protetto e griglia da inserire nella placca			
PR.L.0710.20.a	Gruppo fonico con stadio di amplificazione protetto ..... (Euro centodieci/36 )	cad	110,36	34,69
PR.L.0710.30	PULSANTIERA ESTERNA PREMONTATA IN LEGA DI ALLUMINIO Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio, completa di placca, pulsanti, telaio, lampade, scatola da incasso			
PR.L.0710.30.a	a 7 moduli con gruppo fonico ..... (Euro duecentoquindici/19 )	cad	215,19	16,05
PR.L.0710.30.b	a 10 moduli con gruppo fonico ..... (Euro duecentocinquantanove/52 )	cad	259,52	17,15
PR.L.0710.40	APPARECCHIO DERIVATO			
PR.L.0710.40.a	interno-microtelefono con cavo estensibile ..... (Euro settanta/10 )	cad	70,10	38,06
PR.L.0720	APPARECCHI DERIVATI			
PR.L.0720.30	Interno da parete unificato per impianti con o senza centralino di portineria			
PR.L.0720.30.a	interno da parete unificato per impianti con o senza centralino di portineria ..... (Euro settantasei/57 )	cad	76,57	36,83
PR.L.0720.50	centralino di portineria completo di cornetta, tastiera elettronica di gestione, modulo di chiamata con memoria da 12 utenti, cavo e prese d			
PR.L.0720.50.a	centralino di portineria completo di cornetta, tastiera elettronica di gestione, modulo di			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	chiamata con memoria da 12 utenti, cavo e prese d ..... (Euro cinquecentosessantasei/37 )	cad	566,37	11,44
PR.L.0720.60	INTERCOMUNICANTE DA TAVOLO AD ONDE CONVOGLIATE Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate in modulazione di frequenza su linea dedicata .....			
PR.L.0720.60.a	posto principale a 10 tasti ..... (Euro duecentoventi/35 )	cad	220,35	10,49
PR.L.0720.60.b	posto derivato a 2 tasti ..... (Euro ottantasette/92 )	cad	87,92	22,87
PR.L.0720.70	INTERCOMUNICANTE DA TAVOLO AD ONDE CONVOGLIATE SULLA RETE DI DISTRIBUZIONE DI ENERGIA Intercomunicante da tavolo ad onde convogliate sulla rete di distribuzione di energia .....			
PR.L.0720.70.a	a 2 canali di conversazione ..... (Euro novantotto/65 )	cad	98,65	13,57
PR.L.0720.70.b	a 3 canali di conversazione ..... (Euro centonove/29 )	cad	109,29	13,19
PR.L.0730	ALIMENTATORI .....			
PR.L.0730.10	ALIMENTATORE PER IMPIANTI CITOFONICI Alimentatore per impianti citofonici .....			
PR.L.0730.10.a	principale, ingresso 220 V-50 Hz, massimo 20 pulsanti di chiamata, fino a 3 citofoni in contemporanea ..... (Euro centocinquantadue/66 )	cad	152,66	12,97
PR.L.0730.10.b	da rete 220 V per impianti di portiere elettrico ..... (Euro centoventisei/56 )	cad	126,56	16,71
PR.L.0730.20	ALIMENTATORE PER IMPIANTI INTERCOMUNICANTI FINO A 10 POSTI DI CONVERSAZIONE Alimentatore per impianti intercomunicanti fino a 10 posti di conversazione .....			
PR.L.0730.20.a	Alimentatore per impianti intercomunicanti fino a 10 posti di conversa ..... (Euro centoquattordici/64 )	cad	114,64	18,94
PR.L.0740	IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA PUNTI DI RIPRESA			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0740.10	POSTO DI RIPRESA TVCC, PER IMPIANTO VIDEOCITOFONICO COSTITUITO DA TELECAMERA CON SENSORE CCD 1/3" B/N, COMPLETA DI SUPPORTO CON SNODO, ALE Posto di ripresa TVCC, per impianto videocitofonico costituito da telecamera con sensore CCD 1/3" b/n, completa di supporto con snodo, alimentazione 220 V-50 Hz			
PR.L.0740.10.a	per interni (Euro novecentosettantaquattro/44 )	cad	974,44	8,84
PR.L.0740.10.b	per esterni, con custodia e tettuccio parasole (Euro milleduecentododici/72 )	cad	1.212,72	7,74
PR.L.0740.20	POSTO DI CHIAMATA E RIPRESA ESTERNO DA INCASSO			
PR.L.0740.20.a	a 3 pulsanti (Euro milleduecentoottantaquattro/58 )	cad	1.284,58	2,63
PR.L.0740.20.b	a 8 pulsanti (Euro milletrecentocinquantadue/88 )	cad	1.352,88	2,77
PR.L.0740.20.c	a 12 pulsanti (Euro milleseicentodue/38 )	cad	1.602,38	2,18
PR.L.0750	IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA APPARECCHI DERIVATI			
PR.L.0750.10	DERIVATO VIDEOCITOFONICO INTERNO Derivato videocitofonico interno			
PR.L.0750.10.a	da tavolo con monitor b/n 8" a viva voce con involucro in ABS (Euro cinquecentoquarantadue/18 )	cad	542,18	1,51
PR.L.0750.10.b	da incasso con monitor b/n 5" e cornetta con involucro in ABS (Euro trecentoottantanove/04 )	cad	389,04	1,84
PR.L.0750.10.c	centralino di portineria fino a 24 utenti con monitor 4" (Euro milletrecentoquarantaquattro/61 )	cad	1.344,61	0,91
PR.L.0760	IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA POSTAZIONI			
PR.L.0760.10	APPARECCHI PER IMPIANTI DI VIDEOCONTROLLO Apparecchi per impianti di videocontrollo			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0760.10.a	telecamera b/n con obiettivo da 1/2", zoom manuale, dotata di involucro protettivo per esterni in alluminio e tettuccio in materiale plasti  (Euro millenovantacinque/27 )	cad	1.095,27	1,03
PR.L.0760.10.b	monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz, b/n da 9" risoluzione 750 linee, 2 ingressi separati  (Euro quattrocentodiciotto/01 )	cad	418,01	2,37
PR.L.0770	IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA ALIMENTATORI			
PR.L.0770.10	ALIMENTATORE DA PARETE 220 V, PER VIDEOCITOFONIA Alimentatore da parete 220 V, per videocitofonia			
PR.L.0770.10.a	con massimo 4 derivati  (Euro centoventotto/49 )	cad	128,49	13,10
PR.L.0770.10.b	con o senza centralino di portineria  (Euro centoventinove/27 )	cad	129,27	17,97
PR.L.0770.10.c	con piu' di 10 derivati  (Euro centotrentanove/18 )	cad	139,18	20,02
PR.L.0770.20	IMPIANTO PER DERIVATO CITOFONICO Impianto per derivato citofonico, misurato a partire dalla cassetta di piano, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione dell'apparecchio			
PR.L.0770.20.a	Impianto per derivato citofonico  (Euro settantotto/06 )	cad	78,06	46,02
PR.L.0770.30	POSTO PULSANTIERA Posto pulsantiera, impianto citofonico misurato a partire dalla cassetta piu' vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della pulsantiera			
PR.L.0770.30.a	fino a 6 utenti  (Euro centotrentuno/08 )	cad	131,08	43,65
PR.L.0770.30.b	fino a 10 utenti  (Euro centosessantotto/36 )	cad	168,36	45,98
PR.L.0770.30.c	fino a 20 utenti  (Euro centotrentuno/08 )	cad	325,80	36,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0770.40	(Euro trecentoventicinque/80 ) POSTO ESTERNO PER TELECAMERA TVCC Posto esterno per telecamera TVCC, impianto misurato dalla cassetta piu' vicina, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione della telecamera			
PR.L.0770.40.a	Posto esterno per telecamera TVCC ..... (Euro duecentoquarantasette/20 )	cad	247,20	58,82
PR.L.0770.50	IMPIANTO PER DERIVATO VIDEOCITOFONICO INTERNO, IMPIANTO MISURATO DALLA CASSETTA DI PIANO, COMPENSIVO DI OGNI ONERE E MATERIALE CON LA SOLA Impianto per derivato videocitofonico interno, impianto misurato dalla cassetta di piano, comprensivo di ogni onere e materiale con la sola esclusione dell'apparecchio			
PR.L.0770.50.a	Impianto per derivato videocitofonico interno ..... (Euro centotredici/50 )	cad	113,50	45,46
PR.L.0780	CIRCUITI E CAVI .....			
PR.L.0780.10	CIRCUITO, IN EDIFICIO RESIDENZIALE Circuito, in edificio residenziale, misurato fino alla cassetta in appartamento, comprensivo di ogni onere e materiale, per ogni utente			
PR.L.0780.10.a	circuito fonico ..... (Euro duecentocinque/94 )	cad	205,94	53,38
PR.L.0780.10.b	circuito videocitofonico ..... (Euro duecentocinquanta/61 )	cad	250,61	49,71
PR.L.0780.20	CAVO ANTIFIAMMA, PER IMPIANTI CITOFONICI E VIDEOCITOFONICI Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, posato in opera entro apposita condotta			
PR.L.0780.20.a	coassiale RG59B/U ..... (Euro due/38 )	m	2,38	44,35
PR.L.0780.20.b	composito CX42 (2x0,5 mm +2x0,25 mm +RG59B/U) ..... (Euro tre/18 )	m	3,18	35,48
PR.L.0780.20.c	telefonico a 1 coppia ..... (Euro uno/23 )	m	1,23	41,18
PR.L.0780.20.d	telefonico schermato a 2 coppie .....	m	1,57	33,33

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro uno/57 )			
PR.L.0780.20.e	telefonico schermato a 3 coppie	m	1,68	33,33
	..... (Euro uno/68 )			
PR.L.0780.20.f	telefonico schermato a 4 coppie	m	1,79	27,84
	..... (Euro uno/79 )			
PR.L.0780.20.g	telefonico schermato a 5 coppie	m	1,95	26,70
	..... (Euro uno/95 )			
PR.L.0780.20.h	telefonico schermato a 6 coppie	m	2,63	21,15
	..... (Euro due/63 )			
PR.L.0780.20.i	telefonico schermato a 8 coppie	m	2,94	16,96
	..... (Euro due/94 )			
PR.L.0780.20.j	telefonico schermato a 11 coppie	m	3,21	16,04
	..... (Euro tre/21 )			
PR.L.0780.20.k	telefonico schermato a 16 coppie	m	4,03	13,82
	..... (Euro quattro/03 )			
PR.L.0780.20.l	telefonico schermato a 21 coppie	m	5,09	19,60
	..... (Euro cinque/09 )			
PR.L.0780.20.m	telefonico schermato a 26 coppie	m	5,80	17,83
	..... (Euro cinque/80 )			
PR.L.0780.20.n	telefonico schermato a 30 coppie + 1	m	7,02	23,91
	..... (Euro sette/02 )			
PR.L.0810	CAVI			
	.....			
PR.L.0810.10	CAVO PER IMPIANTI TV Cavo per impianti TV			
	.....			
PR.L.0810.10.a	coassiale 75 Ohm, bassa perdita	m	1,51	34,93

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0810.10.b	(Euro uno/51 ) coassiale 75 Ohm + 2x0,25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro uno/75 )	m	1,75	32,16
PR.L.0820	ANTENNE .....			
PR.L.0820.10	ANTENNA TV-VHF, ATTACCO PER PALO MONOCANALE .....			
PR.L.0820.10.a	a 2 elementi, banda passante 47-54 MHz ..... (Euro centosei/21 )	cad	106,21	12,58
PR.L.0820.10.b	a 2 elementi, banda passante 54-61 MHz o 61-68 MHz ..... (Euro ottantaquattro/15 )	cad	84,15	16,55
PR.L.0820.10.c	a 2 elementi, banda passante 81-88 MHz ..... (Euro novantatre/19 )	cad	93,19	16,10
PR.L.0820.10.d	a 3 elementi, banda passante 47-54 MHz ..... (Euro centosedici/33 )	cad	116,33	11,48
PR.L.0820.10.e	a 3 elementi, banda passante 54-61 MHz o 61-68 MHz ..... (Euro novantanove/33 )	cad	99,33	14,00
PR.L.0820.10.f	a 3 elementi, banda passante 81-88 MHz ..... (Euro ottantaquattro/34 )	cad	84,34	17,82
PR.L.0820.10.g	a 4 elementi, banda passante 47-54 MHz ..... (Euro centosedici/33 )	cad	116,33	11,48
PR.L.0820.10.h	a 4 elementi, banda passante 54-61 MHz 61-68 MHz ..... (Euro novantaquattro/27 )	cad	94,27	14,76
PR.L.0820.10.i	a 4 elementi, banda passante 81-88 MHz ..... (Euro centoquarantanove/96 )	cad	149,96	9,97
PR.L.0820.10.j	a 4 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191-198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centodiciotto/99 )	cad	118,99	11,22
PR.L.0820.10.k	a 6 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191-198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz			
	..... (Euro centoventinove/77 )	cad	129,77	10,69
PR.L.0820.10.l	a 11 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191-198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz			
	..... (Euro centosettantuno/78 )	cad	171,78	8,69
PR.L.0820.20	ANTENNA TV A LARGA BANDA, BANDA PASSANTE 174-230 MHZ Antenna tv a larga banda, banda passante 174-230 MHZ			
PR.L.0820.20.a	a 4 elementi			
	..... (Euro centodiciassette/99 )	cad	117,99	11,77
PR.L.0820.20.b	a 6 elementi			
	..... (Euro centoventidue/40 )	cad	122,40	12,23
PR.L.0820.20.c	a 11 elementi			
	..... (Euro centocinquantotto/05 )	cad	158,05	8,43
PR.L.0820.30	ANTENNA TV-UHF, PER GRUPPI DI CANALI A 10 ELEMENTI Antenna TV-UHF, per gruppi di canali, attacco per palo, banda passante 470-494 MHz o 494-518 MHz o 518-550 MHz o 550-582 MHz o 582-622 MHz a 10 elementi			
PR.L.0820.30.a	Antenna TV-UHF, per gruppi di canali a 10 elementi			
	..... (Euro centoquindici/69 )	cad	115,69	12,95
PR.L.0820.40	ANTENNA TV-UHF Antenna TV-UHF, per gruppi di canali, attacco per palo, banda passante 470-494 MHz o 494-518 MHz o 518-550 MHz o 550-582 MHz o 582-622 MHz con riflettore a cortina			
PR.L.0820.40.a	a 10 elementi			
	..... (Euro centoventi/45 )	cad	120,45	11,52
PR.L.0820.40.b	a 20 elementi			
	..... (Euro centoventitre/05 )	cad	123,05	12,16
PR.L.0820.50	ANTENNA TV-UHF A LARGA BANDA, RIFLETTORE A CORTINA Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a cortina, attacco per palo, banda passante 470-606 MHz o 606-862 MHz o 470-862 MHz			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0820.50.a	..... a 10 elementi ..... (Euro centoquattordici/19 )	cad	114,19	12,16
PR.L.0820.50.b	..... a 20 elementi ..... (Euro centoventiquattro/83 )	cad	124,83	11,99
PR.L.0820.60	ANTENNA TV-UHF A LARGA BANDA, RIFLETTORE A DIEDRO Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a diedro, attacco per palo, banda passante 470-606 MHz o 606-862 MHz o 470-862 MHz			
PR.L.0820.60.a	..... a 10 elementi ..... (Euro centoventuno/01 )	cad	121,01	11,47
PR.L.0820.60.b	..... a 20 elementi a 20 elementi ..... (Euro centotrentacinque/74 )	cad	135,74	11,02
PR.L.0820.70	ANTENNA TV-UHF A LARGA BANDA, RIFLETTORE A PANNELLO Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a pannello, attacco per palo, banda passante 470-862 MHz			
PR.L.0820.70.a	..... Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a pannello ..... (Euro centodiciannove/61 )	cad	119,61	11,16
PR.L.0820.80	ANTENNA TV LOG PERIODICA A LARGA BANDA Antenna TV log periodica a larga banda, attacco per palo, banda passante 174-230 MHz o 470-900 MHz			
PR.L.0820.80.a	..... in acciaio zincocromato e verniciato ..... (Euro centoventuno/07 )	cad	121,07	12,37
PR.L.0820.80.b	..... in alluminio ..... (Euro centodiciotto/86 )	cad	118,86	11,23
PR.L.0830	PALI PER ANTENNE			
PR.L.0830.10	PALO AUTOPORTANTE IN ACCIAIO ZINCATO			
PR.L.0830.10.a	..... diametro 25 mm, spessore 1 mm, h 1,5 m ..... (Euro settantaquattro/77 )	cad	74,77	18,66



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0830.10.b	di diametro 25 mm, spessore 1 mm, h 2,5 m ..... (Euro ottantatre/12 )	cad	83,12	18,08
PR.L.0830.10.c	di diametro 32 mm, spessore 2 mm, h 2,5 m ..... (Euro novantatre/58 )	cad	93,58	14,30
PR.L.0830.20	PALO TELESCOPICO IN ACCIAIO ZINCATO, CONTROVENTATO Palo telescopico in acciaio zincato, controventato, completo di ralle e segnalazione fine palo .....			
PR.L.0830.20.a	di diametro 25-30 mm, spessore 1,5 mm, h 3,8 m ..... (Euro centocinquantuno/65 )	cad	151,65	18,36
PR.L.0830.20.b	di diametro 25-35 mm, spessore 1,5 mm, h 5,6 m ..... (Euro centonovanta/48 )	cad	190,48	16,41
PR.L.0830.20.c	di diametro 25-40 mm, spessore 1,5 mm, h 7,4 m ..... (Euro duecentosettanta/01 )	cad	270,01	14,49
PR.L.0840	ACCESSORI .....			
PR.L.0840.10	ACCOPIATORE DI SEGNALE DA 2 ANTENNE Accoppiatore di segnale da 2 antenne qualsiasi, anche diverse fra loro, con contenitore plastico a prova di pioggia .....			
PR.L.0840.10.a	Accoppiatore di segnale da 2 antenne qualsiasi ..... (Euro trentasette/59 )	cad	37,59	16,46
PR.L.0840.20	MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE IN CONTENITORE PLASTICO A PROVA DI PIOGGIA Miscelatore di segnale a bassa attenuazione in contenitore plastico a prova di pioggia .....			
PR.L.0840.20.a	per miscelare 2 bande UHF con 2 bande VHF, R.O.S. < 2, attenuazione pari a 5 db in UHF e VHF ..... (Euro quarantasei/05 )	cad	46,05	12,90
PR.L.0840.20.b	per miscelare 2 canali o gruppi di canali UHF con il VHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF e VHF ..... (Euro settantadue/72 )	cad	72,72	8,46
PR.L.0840.20.c	per miscelare 2 ingressi VHF con uno UHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 4 db in UHF e VHF .....	cad	36,67	18,20

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0840.20.d	(Euro trentasei/67 ) per miscelare un ingresso UHF con uno VHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 0,5 db in UHF e VHF	cad	39,45	15,08
PR.L.0840.20.e	(Euro trentanove/45 ) per miscelare un canale UHF con un impianto comunque complesso, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF prescelto	cad	66,94	9,20
PR.L.0840.30	FILTRO ANTIDISTURBO IN CONTENITORE PLASTICO A PROVA DI PIOGGIA Filtro antidisturbo in contenitore plastico a prova di pioggia			
PR.L.0840.30.a	passac canale (Euro quarantanove/09 )	cad	49,09	12,09
PR.L.0840.30.b	passabanda (Euro quarantuno/09 )	cad	41,09	15,05
PR.L.0840.40	CASSETTA DI DERIVAZIONE INDUTTIVA A 75 OHM Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm, contenitore in metallo completamente schermato, 1 ingresso, 4 uscite passanti e 4 uscite derivate			
PR.L.0840.40.a	Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm (Euro sessantuno/17 )	cad	61,17	10,85
PR.L.0840.50	PREAMPLIFICATORE, IN CONTENITORE PLASTICO A PROVA DI PIOGGIA Preamplificatore, in contenitore plastico a prova di pioggia			
PR.L.0840.50.a	monocanale VHF guadagno 30 db (Euro settantuno/41 )	cad	71,41	8,62
PR.L.0840.50.b	monocanale VHF guadagno 30 db monocanale VHF guadagno 30 db (Euro settantaquattro/69 )	cad	74,69	8,88
PR.L.0840.60	AMPLIFICATORE A LARGA BANDA CON AMPLIFICAZIONE VHF E UHF SEPARATA, REGOLAZIONE DEL GUADAGNO 20DB, MORSETTI SCHERMATI, IN CONTENITORE PLASTIC Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata, regolazione del guadagno 20db, morsetti schermati, in contenitore plastico a prova di pioggia			
PR.L.0840.60.a	Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata	cad	85,04	6,96

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ottantacinque/04 )			
PR.L.0840.70	ALIMENTATORE STABILIZZATO, ALIMENTAZIONE INGRESSO 220/230 V-50/60 HZ, PROTEZIONE CONTRO IL CORTO CIRCUITO, INTERRUTTORE D'ACCENSIONE, LED IN Alimentatore stabilizzato, alimentazione ingresso 220/230 V-50/60 Hz, protezione contro il corto circuito, interruttore d'accensione, led indicatore di funzionamento, conforme CEI 12-13			
PR.L.0840.70.a	max 40 mA, tensione di uscita 12 V ..... (Euro ventisette/47 )	cad	27,47	51,85
PR.L.0840.70.b	max 80 mA, tensione di uscita 24 V ..... (Euro trentadue/04 )	cad	32,04	39,31
PR.L.0840.70.c	max 100 mA, tensione di uscita 12 V ..... (Euro trentasette/25 )	cad	37,25	35,06
PR.L.0840.70.d	max 160 mA, tensione di uscita 12 V ..... (Euro quarantaquattro/92 )	cad	44,92	31,25
PR.L.0840.80	CENTRALINO MULTINGRESSI A LARGA BANDA PER IMPIANTO CENTRALIZZATO, FORNITO E POSTO IN OPERA CON AMPLIFICAZIONE VHF E UHF SEPARATA, GUADAGNO 3 Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato, fornito e posto in opera con amplificazione VHF e UHF separata, guadagno 37-42 db, attenuatori 0-20 db per ogni ingresso, 1 uscita miscelata, rumore minore di 5 db, componenti SMD, contenit			
PR.L.0840.80.a	Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato ..... (Euro trecentododici/06 )	cad	312,06	15,89
PR.L.0850	PARABOLICHE			
PR.L.0850.10	ANTENNA PARABOLICA PER RICEZIONE TV VIA SATELLITE Antenna parabolica per ricezione TV via satellite, disco in alluminio, banda di lavoro 10,7-12,75 GHz, guadagno min. 35 db, attacco per palo, senza illuminatore			
PR.L.0850.10.a	diametro 85 cm ..... (Euro duecentoquattro/78 )	cad	204,78	12,56
PR.L.0850.10.b	diametro 120 cm ..... (Euro trecentocinquanta/44 )	cad	350,44	7,89
PR.L.0850.20	SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALE IN IMPIANTI TV SATELLITARI Switch a piu' ingressi ed uscite per distribuzione segnale in impianti TV satellitari e misti, con alimentazione 220 V-50 Hz, autoalimentati			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0850.20.a	4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite ..... (Euro centoventicinque/08 )	cad	125,08	20,67
PR.L.0850.20.b	4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite ..... (Euro centocinquantotto/16 )	cad	158,16	17,59
PR.L.0850.20.c	4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 12 uscite ..... (Euro centosessantuno/73 )	cad	161,73	15,33
PR.L.0850.20.d	8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite ..... (Euro centonovantadue/13 )	cad	192,13	13,39
PR.L.0850.20.e	8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite ..... (Euro duecentoventitre/94 )	cad	223,94	12,38
PR.L.0850.30	PRESA DEMISCELANTE PER IMPIANTI RICEZIONE MULTIPLA, A TRE CONNETTORI (SAT-TV-FM) Presa demiscelante per impianti ricezione multipla, a tre connettori (SAT-TV-FM), meccanica a pressofusione di alluminio, mascherina e scatole per montaggio da esterno .....			
PR.L.0850.30.a	terminale ..... (Euro trentanove/78 )	cad	39,78	32,78
PR.L.0850.30.b	passante, derivata ..... (Euro cinquantadue/51 )	cad	52,51	26,65
PR.L.0910	IMPIANTI INDIVIDUALI .....			
PR.L.0910.10	PUNTO PRESA TELEFONICA, A 3 SPINOTTI O TIPO JACK RJ11/RJ12 Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, per impianti individuali, comprensivo di quotaparte impianto distribuzione incassato in tubazione di PVC flessibile tipo pesante diametro 16 mm e cavi telefonici multipli del diametro 0,6 mm .....			
PR.L.0910.10.a	arrivo linea ..... (Euro centonove/27 )	cad	109,27	23,71
PR.L.0910.10.b	derivata ..... (Euro cinquantacinque/92 )	cad	55,92	25,00
PR.L.0910.20	PRESA TELEFONICA MODULARE, A 3 SPINOTTI O TIPO JACK RJ11/RJ12			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0910.20.a	Presa telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina ..... Preso telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12 ..... (Euro trentadue/16 )	cad	32,16	39,15
PR.L.0910.30	APPARECCHIO TELEFONICO Apparecchio telefonico avente le seguenti caratteristiche base con 12 tasti di selezione, suoneria regolabile in volume, standard di selezione decadico e multifrequenza, ripetizione dell'ultimo numero selezionato .....			
PR.L.0910.30.a	base con 12 tasti di selezione suoneria regolabile in volume ..... (Euro cinquantacinque/90 )	cad	55,90	5,50
PR.L.0910.40	APPARECCHIO TELEFONICO CON VIVAVOCE Apparecchio telefonico avente le seguenti caratteristiche base con 12 tasti di selezione e tasti funzione, altoparlante, suoneria elettronica regolabile in volume/frequenza/tonalit�, standard di selezione decadico e multifrequenza, funzionalit� vivavoce .....			
PR.L.0910.40.a	senza segreteria telefonica ..... (Euro settantasette/98 )	cad	77,98	3,79
PR.L.0910.40.b	con segreteria telefonica digitale incorporata, durata registrazione programmabile, memoria di 10 minuti ..... (Euro centonovantatre/91 )	cad	193,91	1,58
PR.L.0910.50	APPARECCHIO TELEFONICO TIPO CORDLESS Apparecchio telefonico tipo cordless, portata in interni 50 m, autonomia in conversazione 6h, suoneria elettronica regolabile, standard di selezione decadico e multifrequenza, ripetizione dell'ultimo numero selezionato, tasto per l'esclusione del microfono, chiave di blocco elettronica, funzione di ricerca persone, avviso per fuori campo/batterie scariche .....			
PR.L.0910.50.a	omologazione nazionale nazionale PP.TT. ma non a standard DECT, 40 canali di trasmissione a 900 MHz ..... (Euro trecentoventidue/56 )	cad	322,56	1,83
PR.L.0910.50.b	standard DECT con omologazione PP.TT., display status a cristalli liquidi, 10 numeri programmabili con ripetizione degli ultimi 3 numeri sel ..... (Euro quattrocentoquindici/02 )	cad	415,02	1,85
PR.L.0920	IMPIANTI A CENTRALINO .....			
PR.L.0920.10	CENTRALINO TELEFONICO PER 1 LINEA URBANA E 4 INTERNI Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni, accesso diretto a interni ed a singola linea, assegnazione personalizzata delle linee, trasferimento linea urbana/interna, funzione servizio notte, funzione conferenza, filtro segreteria su chiamate entranti, funzione chiamata in attesa, prenotazione linea esterna o interno occupato, promemoria acustico, programmazione centralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0920.10.a	..... Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni, accesso diretto a interni ed a singola linea, assegnazione personalizzata delle linee, trasferimento linea urbana/interna, funzione servizio notte, funzi ..... (Euro milleventisette/46 )	cad	1.027,46	10,55
PR.L.0920.20	ACCESSORI PER CENTRALINO TELEFONICO Accessori per centralino telefonico ad 1 linea urbana e 4 interni, espandibile fino a 3 linee urbane ed 8 interni .....			
PR.L.0920.20.a	modulo di espansione per 2 interni ..... (Euro duecentoquattro/00 )	cad	204,00	9,93
PR.L.0920.20.b	modulo di espansione per 1 linea urbana ..... (Euro trecentonovantadue/46 )	cad	392,46	5,34
PR.L.0920.20.c	modulo di espansione per un accesso base linea ISDN ..... (Euro ottocentonovantuno/52 )	cad	891,52	2,53
PR.L.0920.20.d	modulo batterie tampone, autonomia 1 h in assenza rete ..... (Euro quattrocentosei/40 )	cad	406,40	4,97
PR.L.0920.30	CENTRALINO TELEFONICO PER 3 LINEE URBANE ED 8 INTERNI Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni, accesso diretto a capolinea/interni/singola linea, avviso di chiamata, trasferimento di linea urbana/interna, deviata sulle chiamate, servizio cortesia, diffusione musica, emergenza, permutatore integrato, promemoria acustico, ricerca persone, assegnazione personalizzata delle linee, funzione servizio notte, funzione conferenza, filtro segreteria su chiamate entranti, funzione chiamata in attesa, prenotazione linea esterna o interno occupato, programmazione centralizzata, smistamento automatico delle chiamate fax in ingresso .....			
PR.L.0920.30.a	Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni, accesso diretto a capolinea/interni/singola linea, avviso di chiamata, trasferimento di linea urbana/interna, deviata sulle chiamate, servizio cortesia, ..... (Euro duemilasettanta/11 )	cad	2.070,11	10,49
PR.L.0920.40	ACCESSORI PER CENTRALINO TELEFONICO PER 3 LINEE URBANE ED 8 INTERNI Accessori per centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni, espandibile fino a 9 linee urbane e 24 interni .....			
PR.L.0920.40.a	modulo di espansione per 8 interni ..... (Euro duecentoottantasette/44 )	cad	287,44	7,03
PR.L.0920.40.b	modulo di espansione per 3 linee urbane	cad	514,53	4,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.0920.40.c	(Euro cinquecentoquattordici/53 ) modulo di espansione per 4 accessi base linea ISDN	cad	1.489,88	15,77
PR.L.0920.50	(Euro millequattrocentottantanove/88 ) PUNTO TELEFONICO PER IMPIANTI CON CENTRALINO Punto telefonico per impianti con centralino, incluso il singolo apparecchio telefonico e l'attivazione dell'impianto			
PR.L.0920.50.a	con apparecchio a 3 tasti/led per accedere alle linee esterne	cad	291,24	7,21
PR.L.0920.50.b	(Euro duecentonovantuno/24 ) con apparecchio con funzionalit� vivavoce ed ascolto amplificato, 16 tasti/led, display a cristalli liquidi	cad	476,54	4,74
PR.L.0920.50.c	(Euro quattrocentosettantasei/54 ) con apparecchio base senza funzioni aggiuntive con apparecchio base senza funzioni aggiuntive	cad	291,21	6,94
PR.L.0920.50.d	(Euro duecentonovantuno/21 ) con apparecchio con funzionalit� vivavoce ed ascolto amplificato, 9 tasti/led	cad	420,55	4,99
PR.L.0920.50.e	(Euro quattrocentoventi/55 ) con apparecchio con funzionalit� vivavoce ed ascolto amplificato, 25 tasti/led, display a cristalli liquidi	cad	547,43	4,13
PR.L.1010	(Euro cinquecentoquarantasette/43 ) CAVI IN RAME MULTICOPPIA			
PR.L.1010.10	CAVO MULTICOPPIE, CONDUTTORI IN RAME 24 AWG, CONFORME ISO-IEC 11801 Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801			
PR.L.1010.10.a	UTP non schermato, 4 coppie, guaina in pvc, cat. 5	m	1,90	27,42
PR.L.1010.10.b	(Euro uno/90 ) UTP non schermato, 4 coppie, guaina in LSZH, cat. 5	m	2,05	27,36
PR.L.1010.10.c	(Euro due/05 ) UTP non schermato, 25 coppie, guaina in pvc, cat. 5	m	7,01	7,03
	(Euro sette/01 )			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1010.10.d	UTP non schermato, 50 coppie, guaina in pvc, cat. 3 ..... (Euro undici/02 )	m	11,02	14,04
PR.L.1010.10.e	UTP non schermato, 100 coppie, guaina in pvc, Cat. 3 ..... (Euro diciotto/99 )	m	18,99	8,74
PR.L.1010.10.f	UTP non schermato, 50 coppie armato, cat. 3 ..... (Euro sedici/45 )	m	16,45	2,99
PR.L.1010.10.g	UTP non schermato, 100 coppie armato, cat. 3 ..... (Euro ventotto/49 )	m	28,49	5,39
PR.L.1010.10.h	FTP schermato con lamina in alluminio, 4 coppie armato, guaina in pvc, cat. 5 ..... (Euro due/08 )	m	2,08	26,96
PR.L.1010.10.i	FTP schermato con lamina in alluminio, 4 coppie armato, guaina in LSZH, cat. 3 ..... (Euro due/18 )	m	2,18	23,00
PR.L.1010.20	CAVO OTTICO PER INTERNO/ESTERNO TIPO "TUBO SFUSO" Cavo ottico per interno/esterno tipo "tubo sfuso" con riempitivo in gel (gel filled) e guaina LSZH			
PR.L.1010.20.a	4 fibre non armato ..... (Euro sei/09 )	m	6,09	27,64
PR.L.1010.20.b	4 fibre armatura non metallica ..... (Euro nove/64 )	m	9,64	15,42
PR.L.1010.20.c	8 fibre ..... (Euro otto/99 )	m	8,99	17,25
PR.L.1010.20.d	8 fibre armatura non metallica ..... (Euro tredici/34 )	m	13,34	12,48
PR.L.1010.20.e	12 fibre ..... (Euro dodici/50 )	m	12,50	28,00
PR.L.1010.20.f	12 fibre armatura non metallica			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quindici/75 )	m	15,75	23,03
PR.L.1010.20.g	24 fibre			
	..... (Euro venticinque/12 )	m	25,12	22,24
PR.L.1010.20.h	24 fibre armatura non metallica			
	..... (Euro ventiquattro/70 )	m	24,70	20,15
PR.L.1020	PRESE			
	.....			
PR.L.1020.10	PRESA MODULARE PER LINEE ISDN CAT. 3, IN ABS Presa modulare per linee ISDN cat. 3, in ABS			
	.....			
PR.L.1020.10.a	singola			
	..... (Euro ventotto/03 )	cad	28,03	12,85
PR.L.1020.10.b	doppia			
	..... (Euro trentaquattro/08 )	cad	34,08	11,36
PR.L.1020.20	PRESA MODULARE 8 PIN TIPO RJ45 CAT. 5, IN ABS			
	.....			
PR.L.1020.20.a	terminale per cavi UTP			
	..... (Euro venti/97 )	cad	20,97	17,24
PR.L.1020.20.b	passante per cavi UTP			
	..... (Euro venticinque/38 )	cad	25,38	15,30
PR.L.1020.20.c	doppia per cavi UTP			
	..... (Euro trentuno/14 )	cad	31,14	11,10
PR.L.1020.20.d	terminale schermata, per cavi FTP			
	..... (Euro trentacinque/13 )	cad	35,13	10,24
PR.L.1020.20.e	passante schermata, per cavi FTP			
	..... (Euro trentanove/92 )	cad	39,92	9,69
PR.L.1020.20.f	doppia schermata, per cavi FTP			
	.....	cad	38,10	9,06

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentotto/10 )			
PR.L.1020.30	STRISCIA DI PERMUTAZIONE			
	.....			
PR.L.1020.30.a	100 coppie senza piedini	cad	46,88	8,24
	(Euro quarantasei/88 )			
PR.L.1020.30.b	100 coppie con piedini	cad	52,65	6,55
	(Euro cinquantadue/65 )			
PR.L.1020.30.c	300 coppie senza piedini	cad	113,56	3,15
	(Euro centotredici/56 )			
PR.L.1020.30.d	300 coppie con piedini	cad	125,31	3,07
	(Euro centoventicinque/31 )			
PR.L.1110	OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI			
	.....			
PR.L.1110.10	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI PER ANTA FINO A 1,80 m			
	Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 1,8 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 100 Nm, tempo di apertura inferiore a 15 secondi a 110', con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale			
	.....			
PR.L.1110.10.a	potenza 150 W, alimentazione 230 Vca	cad	582,92	12,26
	(Euro cinquecentoottantadue/92 )			
PR.L.1110.10.b	potenza 60 W, alimentazione 12 Vcc	cad	691,58	11,86
	(Euro seicentonovantuno/58 )			
PR.L.1110.20	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI PER ANTA FINO A 2,50 m			
	Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 2,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 1200 N, coppia massima 140 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi a 110', con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale			
	.....			
PR.L.1110.20.a	potenza 150 W, alimentazione 230 Vca	cad	682,91	11,13
	(Euro seicentoottantadue/91 )			
PR.L.1110.20.b	potenza 60 W, alimentazione 12 Vcc	cad	718,11	11,65
	(Euro settecentodiciotto/11 )			
PR.L.1110.30	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI, INCLUSE LE STAFFE DI			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1110.30.a	FISSAGGIO PER COLONNA E CANCELLO, REVERSIBILE PER ANTA FINO A 2,5 M, A Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, reversibile per anta fino a 2,5 m, a ricircolo di sfere, completo di protezione termica, spinta massima 1500 N, coppia massima 200 Nm, tempo di apertura inferiore a 20 secondi per 110°, potenza 150 W, alimentazione 230 Vca ..... Motore reversibile per anta fino a 2,5 m ..... (Euro ottocentosedici/38 )	cad	816,38	9,80
PR.L.1110.40	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI, INCLUSE LE STAFFE DI FISSAGGIO PER COLONNA E CANCELLO, AUTOBLOCCANTE PER ANTA FINO A 3,5 M, Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 3,5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 2500 N, coppia massima 400 Nm, tempo di apertura inferiore a 35 secondi per 110°, potenza 120 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale .....			
PR.L.1110.40.a	Motore autobloccante per anta fino a 3,5 m ..... (Euro ottocentotrentadue/38 )	cad	832,38	10,12
PR.L.1110.50	MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI, INCLUSE LE STAFFE DI FISSAGGIO PER COLONNA E CANCELLO, AUTOBLOCCANTE PER ANTA FINO A 5 M, A Motore elettromeccanico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, autobloccante per anta fino a 5 m, a vite senza fine, completo di protezione termica, spinta massima 2500 N, coppia massima 550 Nm, tempo di apertura inferiore a 50 secondi per 110°, potenza 120 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale .....			
PR.L.1110.50.a	Motore autobloccante per anta fino a 5 m ..... (Euro milletrentaquattro/58 )	cad	1.034,58	9,68
PR.L.1110.60	MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTI Motore elettromeccanico autobloccante interrato per cancelli a battenti, inclusa la cassa di fondazione, coppia massima 375 Nm, tempo di apertura inferiore a 30 secondi per 110°, potenza 200 W, alimentazione 230 Vca, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale .....			
PR.L.1110.60.a	PER ANTA FINO A 2,5 M ..... (Euro millecentotrenta/38 )	cad	1.130,38	7,89
PR.L.1110.60.b	PER ANTA FINO A 3,5 M ..... (Euro millecentocinquantaquattro/12 )	cad	1.154,12	8,43
PR.L.1110.70	MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI SCORREVOLI Motore elettromeccanico autobloccante per cancelli scorrevoli, in cassa metallica IP 44, completo di protezione termica, meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale e due fincorsa meccanici .....			
PR.L.1110.70.a	per cancelli del peso fino a 400 kg, spinta massima 800 N, velocità 11 m/min, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca monofase .....	cad	680,23	11,94

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1110.70.b	(Euro seicentottanta/23 ) per cancelli del peso fino a 1.300 kg, spinta massima 840 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 230 Vca monofase	cad	1.205,61	8,07
PR.L.1110.70.c	(Euro milleduecentocinque/61 ) per cancelli del peso fino a 1500 kg, spinta massima 1120 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 400 Vca trifase	cad	1.267,17	6,69
PR.L.1110.70.d	(Euro tremilanovecentotrentotto/52 ) per cancelli del peso fino a 5000 kg, con frizione meccanica regolabile, spinta massima 5000 N, velocità 10 m/min, potenza 1500 W, alimentaz	cad	3.938,52	2,74
PR.L.1110.80	CREMAGLIERA IN ACCIAIO, DEL TIPO A SILDARE, PER CANCELLI SCORREVOLI			
PR.L.1110.80.a	modulo 4, in barre da 2 m (Euro trentadue/82 )	m	32,82	9,04
PR.L.1110.80.b	modulo 6, in barre da 1 m (Euro sessantanove/85 )	m	69,85	4,39
PR.L.1110.90	MOTORE OLEODINAMICO PER CANCELLI A BATTENTI Motore oleodinamico per cancelli a battenti, incluse le staffe di fissaggio per colonna e cancello, completo di protezione termica, con meccanismo di sblocco a chiave per l'apertura manuale			
PR.L.1110.90.a	anta fino a 1,8 m, spinta massima 5000 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca (Euro seicentouno/69 )	cad	601,69	11,84
PR.L.1110.90.b	anta fino a 4 m, spinta massima 6900 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca (Euro millecentonove/43 )	cad	1.109,43	6,51
PR.L.1110.90.c	anta fino a 7 m, spinta massima 7750 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca (Euro millecentotrentasette/92 )	cad	1.137,92	6,65
PR.L.1120	OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE			
PR.L.1120.10	MOTORE ELETTROMECCANICO PER BARRIERE AUTOMATICHE Motore elettromeccanico per barriere automatiche, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca, completo di centralina elettronica di gestione, in colonna portante di lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche, compresa la contropiastra per il fissaggio a terra e l'appoggio controlaterale per l'asta in acciaio			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1120.10.a	con asta in alluminio da 2,5 m ..... (Euro duemilacentodiciotto/44 )	cad	2.118,44	11,46
PR.L.1120.10.b	con asta in alluminio da 4,5 m ..... (Euro duemilaquattrocentocinquantuno/10 )	cad	2.451,10	10,48
PR.L.1120.10.c	con asta in alluminio da 6 m ..... (Euro quattromilaquattrocentototale/21 )	cad	4.403,21	5,62
PR.L.1130	OPERATORI PER PORTE BASCULANTI .....			
PR.L.1130.10	SISTEMA AUTOMATICO PER APERTURA DI PORTE BASCULANTI, COSTITUITO DA MOTORE AUTOBLOCCANTE IN CONTENITORE DI ALLUMINIO IP 65, POTENZA 180 W CON  Sistema automatico per apertura di porte basculanti, costituito da motore autobloccante in contenitore di alluminio IP 65, potenza 180 W con coppia massima di 380 Nm, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di fissaggio; centralina a microprocessore .....			
PR.L.1130.10.a	Sistema automatico per apertura di porte basculanti  Sistema automatico per apertura di porte basculanti, costituito da: motore autobloccante in contenitore di alluminio IP 65, potenza 180 W con coppia massima di 380 Nm, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di fissaggio; centralina a microprocessore programmabile con logica a ciclo continuo completa di scheda ricezione radio; pulsantiera per comando dall'interno e chiave elettrica per l'esterno; dispositivo di sblocco a chiave dall'esterno; minitrasmettitore quarzato bicanale a due pulsanti; lampeggiatore con antenna radio incorporata ..... (Euro milletrecentosettantatre/16 )	cad	1.373,16	11,74
PR.L.1140	OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE .....			
PR.L.1140.10	MOTORE PER APERTURA DI SERRANDE FINO A 20 M  CON LARGHEZZA NON OLTRE I 5 M  Motore per apertura di serrande fino a 20 m  con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca .....			
PR.L.1140.10.a	potenza assorbita 200 W, sollevamento 130 kg, per serrande con asse diametro 42/48 mm, portamolle diametro 200 mm ..... (Euro ottocentoquarantuno/59 )	cad	841,59	12,11
PR.L.1140.10.b	potenza assorbita 200 W, sollevamento 150 kg, per serrande con asse diametro 60 mm, portamolle diametro 220 mm ..... (Euro novecentodue/39 )	cad	902,39	11,91
PR.L.1140.10.c	potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg, per serrande con asse diametro 76 mm, portamolle diametro 240 mm ..... (Euro novecentotrentotto/81 )	cad	938,81	11,80

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1140.20	MOTORE PER APERTURA TAPPARELLE Motore per apertura di tapparelle, tipo elettromeccanico, alimentazione 230 Vca, completo degli accessori di installazione e di interruttore a bilanciare da parete			
PR.L.1140.20.a	sollevamento fino a 30 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm ..... (Euro quattrocentoquarantanove/71 )	cad	449,71	8,32
PR.L.1140.20.b	sollevamento fino a 50 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm ..... (Euro quattrocentosessantadue/46 )	cad	462,46	9,33
PR.L.1140.20.c	sollevamento fino a 90 kg, per tapparelle con asse diametro 70 mm ..... (Euro cinquecentoquarantacinque/03 )	cad	545,03	8,06
PR.L.1150	CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI .....			
PR.L.1150.10	CENTRALE PER AUTOMAZIONE DI CANCELLI, LOGICA PROGRAMMABILE Centrale per automazione di cancelli, logica programmabile			
PR.L.1150.10.a	a microprocessore, comando di motori monofase, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente, scorrevoli, porte basculanti ..... (Euro quattrocentoventinove/66 )	cad	429,66	8,35
PR.L.1150.10.b	comando di motori monofase con frizione meccanica, per cancelli ad un battente, scorrevoli, serrande, tapparelle e tende, alimentazione 230 ..... (Euro centosettantasette/42 )	cad	177,42	20,74
PR.L.1150.10.c	a microprocessore, comando di motori fino a 800 W monofase autobloccanti, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente; 4 ..... (Euro duecentoottantuno/22 )	cad	281,22	13,03
PR.L.1150.10.d	a microprocessore, comando di motori fino a 800 W monofase, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente; 6 logiche di fu ..... (Euro trecentotrentotto/84 )	cad	338,84	11,22
PR.L.1150.10.e	comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici, alimentazione 12 Vcc ..... (Euro trecentocinquantesette/83 )	cad	357,83	9,27
PR.L.1150.10.f	comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con finecorsa temporizzati, alimentazione 12 Vcc ..... (Euro quattrocentonovantanove/85 )	cad	499,85	6,51
PR.L.1150.10.g	comando di motori trifase fino a 400 W, per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici e			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	frizione meccanica ..... (Euro trecentocinquantanove/60 )	cad	359,60	8,99
PR.L.1150.10.h	a microprocessore, comando di motori fino a 1500 W trifase, per cancelli scorrevoli con fincorsa meccanici e frizione meccanica, alimentaz ..... (Euro ottocentotrentotto/86 )	cad	838,86	6,32
PR.L.1150.20	CENTRALE PER AUTOMAZIONE DI SERRANDE E TAPPARELLE Centrale per automazione di serrande e tapparelle, per comando di motori monofase con frizione meccanica, alimentazione 230 Vca .....			
PR.L.1150.20.a	Centrale per automazione di serrande e tapparelle ..... (Euro centocinquantanove/61 )	cad	159,61	3,39
PR.L.1160	ACCESSORI ELETTRICI .....			
PR.L.1160.10	CHIAVE ELETTRICA DA ESTERNO PER SERRANDE Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65 .....			
PR.L.1160.10.a	Chiave elettrica da esterno per serrande Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65 ..... (Euro centoventitre/81 )	cad	123,81	14,81
PR.L.1160.20	CHIAVE ELETTRICA, A 2 POSIZIONI CON RITORNO AUTOMATICO Chiave elettrica, a 2 posizioni con ritorno automatico .....			
PR.L.1160.20.a	in custodia IP 55 da esterno ..... (Euro trentanove/60 )	cad	39,60	6,98
PR.L.1160.20.b	in custodia IP 54 da incasso ..... (Euro trentasette/93 )	cad	37,93	7,82
PR.L.1160.30	TASTIERA DIGITALE A COMBINAZIONE Tastiera digitale a combinazione, codice programmabile, inclusa la scheda da inserire in centrale; in acciaio inossidabile, custodia IP 55 da esterno .....			
PR.L.1160.30.a	Tastiera digitale a combinazione ..... (Euro centoottantanove/18 )	cad	189,18	5,41
PR.L.1160.40	LETTORE PER CHIAVE MAGNETICA Lettore per chiave magnetica, con codice inserito sulla chiave, inclusa la scheda da inserire in centrale a 2 chiavi; in custodia IP 55 da esterno .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1160.40.a	Lettore per chiave magnetica ..... (Euro quarantanove/94 )	cad	49,94	6,64
PR.L.1160.50	PULSANTIERA DA INCASSO A 2 PULSANTI Pulsantiera da incasso, a 2 pulsanti, apre-chiude, portata dei contatti 10 A-250 Vca, in custodia plastica IP 55 .....			
PR.L.1160.50.a	Pulsantiera da incasso ..... (Euro sessantacinque/02 )	cad	65,02	4,55
PR.L.1160.60	INTERRUTTORE DA PARETE, TIPO A BILANCIERE .....			
PR.L.1160.60.a	Interruttore da parete, tipo a bilanciare ..... (Euro ventotto/57 )	cad	28,57	3,58
PR.L.1160.70	COLONNINA IN ACCIAIO ZINCATO Colonnina in acciaio zincato, a doppio alloggiamento per chiave elettrica e/o fotocellula, completa di piastra di base con zanche, profilato di altezza 1 m spessore 2 mm .....			
PR.L.1160.70.a	a sezione quadra, 80x80 mm ..... (Euro settantacinque/34 )	cad	75,34	13,80
PR.L.1160.70.b	a sezione ovale, 50x80 mm ..... (Euro ottantasette/27 )	cad	87,27	12,37
PR.L.1160.80	ELETTROSERRATURA DA PAVIMENTO PER CANCELLI A BATTENTE Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente, da collegarsi alla centrale di comando, con chiave interna ed esterna, alimentazione 12 Vca .....			
PR.L.1160.80.a	Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente ..... (Euro ottantaquattro/81 )	cad	84,81	11,76
PR.L.1170	FOTOCELLULE .....			
PR.L.1170.10	FOTOCELLULA A LUCE INFRAROSSA MODULATA Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando, alimentazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 .....			
PR.L.1170.10.a	portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da parete ..... (Euro novantatre/36 )	cad	93,36	9,52
PR.L.1170.10.b	portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da incasso			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantanove/84 )	cad	99,84	9,77
PR.L.1170.10.c	portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete			
	..... (Euro centodieci/04 )	cad	110,04	10,57
PR.L.1180	AVVISATORI			
PR.L.1180.10	LAMPEGGIATORE PER CANCELLI IN MOVIMENTO Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm			
PR.L.1180.10.a	sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca			
	..... (Euro quarantaquattro/25 )	cad	44,25	6,70
PR.L.1180.10.b	sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca, con segnalazione acustica intermittente			
	..... (Euro cinquantotto/53 )	cad	58,53	6,13
PR.L.1180.10.c	sorgente 25 W, alimentazione 24 Vca			
	..... (Euro quarantatre/77 )	cad	43,77	6,31
PR.L.1180.10.d	sorgente 25 W, alimentazione 12 Vcc			
	..... (Euro quarantasei/04 )	cad	46,04	5,36
PR.L.1180.20	MINITRASMETTITORE QUARZATO OMOLOGATO Minitrasmettitore quarzato omologato Miniostero PP.TT., 4 canali di trasmissione, 2 led per segnalazione invio comando ed esaurimento batterie, completo di custodia			
PR.L.1180.20.a	Minitrasmettitore quarzato omologato			
	..... (Euro cinquantadue/62 )	cad	52,62	5,24
PR.L.1180.30	RICEVITORE QUARZATO OMOLOGATO Ricevitore quarzato omologato Ministero PP.TT., 2 canali di trasmissione, completo di custodia da esterno IP 55			
PR.L.1180.30.a	Ricevitore quarzato omologato			
	..... (Euro novantuno/15 )	cad	91,15	3,24
PR.L.1190	COSTE SENSIBILI			
PR.L.1190.10	COSTA SENSIBILE PER BARRIERE AUTOMATICHE			
PR.L.1190.10.a	costa sensibile pneumatica			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quarantaquattro/89 )	m	44,89	10,30
PR.L.1190.10.b	costa sensibile fotoelettrica, in barre da 2 m ..... (Euro centosettantanove/77 )	cad	179,77	4,60
PR.L.1190.10.c	costa sensibile meccanica ..... (Euro sessantotto/55 )	m	68,55	7,91
PR.L.1190.20	ACCESSORI PER COSTE SENSIBILI .....			
PR.L.1190.20.a	doppio pressostato per costa sensibile pneumatica, in contenitore plastico IP 55 ..... (Euro cinquantatre/04 )	cad	53,04	9,39
PR.L.1190.20.b	pressostato con ponte radio, raggio d'azione 30 m, omologato PP.TT., alimentazione a batteria 9 V, in contenitore plastico IP 55 da installa ..... (Euro ottantasette/21 )	cad	87,21	4,51
PR.L.1190.20.c	tappo di chiusura per costa sensibile pneumatica ..... (Euro nove/87 )	cad	9,87	
PR.L.1210	RILEVATORI PER INTERNO VIA CAVO Impianti di antifurto e di antintrusione .....			
PR.L.1210.10	RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MINIATURIZZATO Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato, in materiale plastico, con led di controllo funzionalit�, circuito di memoria impulsi, alimentazione 9 , 16 V in c.c., angolo di lettura 75!, conforme CEI 79.2 I! livello .....			
PR.L.1210.10.a	portata 8 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.10.b	portata 8 m, con lente per copertura a barriera verticale ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.10.c	portata 8 m, con lente per copertura a barriera orizzontale ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.10.d	portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1210.20	RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MINIATURIZZATO Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo miniaturizzato, in materiale plastico, con led di controllo funzionalità, circuito di memoria impulsi, alimentazione 9 , 16 V in c.c., angolo di lettura 75°, conforme CEI 79.2 I° livello			
PR.L.1210.20.a	portata 8 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.20.b	portata 8 m, con lente per copertura a barriera verticale ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.20.c	portata 8 m, con lente per copertura a barriera orizzontale ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.20.d	portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio ..... (Euro novantatre/64 )	cad	93,64	11,85
PR.L.1210.30	RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO IN MATERIALE PLASTICO CON STAFFA SNODATA Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalità, regolatore di portata, circuito di memoria e inibizione relè d'allarme, alimentazione 9 , 16 V in c.c., angolo di lettura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello			
PR.L.1210.30.a	portata 12 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi ..... (Euro novantotto/51 )	cad	98,51	11,27
PR.L.1210.30.b	portata 12 m, con lente per copertura a barriera verticale ..... (Euro cento/10 )	cad	100,10	11,09
PR.L.1210.30.c	portata 12 m, con lente per copertura a barriera orizzontale ..... (Euro cento/10 )	cad	100,10	11,09
PR.L.1210.30.d	portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio ..... (Euro cento/27 )	cad	100,27	11,07
PR.L.1210.40	RIVELATORE VOLUMETRICO ATTIVO A MICROONDE Fornitura e posa in opera di rivelatore volumetrico attivo a microonde, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme			
PR.L.1210.40.a	portata 12 m, angolo di copertura pari a 140° conforme CEI 79.2 II° livello ..... (Euro centocinquantuno/90 )	cad	151,90	7,31
PR.L.1210.40.b	portata regolabile fra 15 e 35 m, angolo di copertura pari a 90°, conforme CEI 79.2 I°			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	livello ..... (Euro centosettantasette/17 )	cad	177,17	6,27
PR.L.1210.50	RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA MICROONDE/INFRAROSSO Fornitura e posa in opera di rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunit� ai radiodisturbi portata 15 m, conforme CEI 79.2 I; livello			
PR.L.1210.50.a	portata operativa 12 m ..... (Euro centoventisei/53 )	cad	126,53	8,77
PR.L.1210.50.b	portata operativa 25 m ..... (Euro centocinquantuno/35 )	cad	151,35	7,34
PR.L.1210.60	RIVELATORE DI ROTTURA VETRO Fornitura e posa in opera di rivelatore di rottura vetro			
PR.L.1210.60.a	microfonico tipo piezoelettrico, copertura fino a 60 m di superficie verticale ..... (Euro novantatre/50 )	cad	93,50	4,76
PR.L.1210.60.b	ad ampolla di mercurio, per montaggio a vista ..... (Euro trentuno/45 )	cad	31,45	14,13
PR.L.1210.60.c	meccanico, per montaggio a vista ..... (Euro ventisette/32 )	cad	27,32	16,25
PR.L.1210.70	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO Fornitura e posa in opera di rivelatore a contatto magnetico			
PR.L.1210.70.a	montaggio a vista, a 4 conduttori ..... (Euro trenta/64 )	cad	30,64	14,50
PR.L.1210.70.b	montaggio da incasso, a 4 conduttori ..... (Euro trentuno/09 )	cad	31,09	14,29
PR.L.1210.70.c	rinforzato per infissi in ferro, montaggio a vista ..... (Euro quaranta/47 )	cad	40,47	10,98
PR.L.1210.80	RIVELATORE A FUNE PER TAPPARELLE Fornitura e posa in opera di rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1210.80.a	rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile ..... (Euro trentasette/60 )	cad	37,60	11,82
PR.L.1210.90	SCHEDA DECODIFICATRICE PER CONTATTO A FUNE Fornitura e posa in opera di scheda decodificatrice per contatto a fune .....			
PR.L.1210.90.a	scheda decodificatrice per contatto a fune ..... (Euro cinque/58 )	cad	5,58	79,04
PR.L.1210.100	RIVELATORE MECCANICO AD ASTA PER SARACINESCHE Fornitura e posa in opera di rivelatore meccanico ad asta per saracinesche .....			
PR.L.1210.100.a	Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche ..... (Euro trenta/43 )	cad	30,43	14,60
PR.L.1220	RILEVATORI VIA ETERE .....			
PR.L.1220.10	RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, circuito antimanomissione, funzione di test, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V .....			
PR.L.1220.10.a	copertura volumetrica con singola rivelazione, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90° ..... (Euro centocinquanta/13 )	cad	150,13	7,40
PR.L.1220.10.b	copertura volumetrica con doppia rivelazione per ambienti disturbati, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90° ..... (Euro centosettantaquattro/98 )	cad	174,98	6,35
PR.L.1220.10.c	copertura a barriera verticale con singola rivelazione, angolo di lettura 6°, portata 12 m ..... (Euro centocinquanta/13 )	cad	150,13	7,40
PR.L.1220.10.d	copertura a barriera verticale con doppia rivelazione per ambienti disturbati, portata 12 m ..... (Euro centosettantaquattro/98 )	cad	174,98	6,35
PR.L.1220.10.e	copertura a lungo raggio a singola rivelazione, angolo di lettura 3°, portata 25 m ..... (Euro centocinquanta/13 )	cad	150,13	7,40
PR.L.1220.10.f	copertura a lungo raggio a doppia rivelazione per ambienti disturbati, angolo di lettura 3°, portata 25 m .....	cad	174,98	6,35

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1230	(Euro centosettantaquattro/98 ) ACCESSORI PER RILEVATORI VIA ETERE			
PR.L.1230.10	TRASMETTITORE DI TIPO UNIVERSALE PER SENSORI PERIMETRALI CON CONTATTI NORMALMENTE CHIUSI, DOTATO DI CIRCUITO ANTIMANOMISSIONE, FUNZIONE DI T Fornitura e posa in opera di trasmettitore di tipo universale per sensori perimetrali con contatti normalmente chiusi, dotato di circuito antimanomissione, funzione di test, regolazione della sensibilità per contatti inerziali, trasmettitore quarzato programmabile con portata di trasmissione in campo libero di 150 m, alimentazione in c.c. con batteria alcalina 9 V, completo di segnalatore acustico di batteria scarica			
PR.L.1230.10.a	trasmettitore di tipo universale per sensori perimetrali (Euro tredici/95 )	cad	13,95	79,02
PR.L.1230.20	RICEVITORE A 4 CANALI PER RIVELATORI CON TRASMISSIONE ALLARME VIA RADIO Fornitura e posa in opera di ricevitore a 4 canali per rivelatori con trasmissione allarme via radio, da collegarsi a centrali a microprocessore, canale radio antimanomissione, autoapprendimento dei codici, alimentazione 12 V c.c. da centrale			
PR.L.1230.20.a	ricevitore a 4 canali per rivelatori (Euro tredici/95 )		13,95	79,02
PR.L.1230.30	RIPETITORE DI SEGNALE CON CODICE IN RICEZIONE DIFFERENTE DA QUELLO IN TRASMISSIONE Fornitura e posa in opera di ripetitore di segnale con codice in ricezione differente da quello in trasmissione, portata di trasmissione 150 m			
PR.L.1230.30.a	alimentazione 220 V c.a. (Euro duecentocinquantanove/18 )	cad	259,18	4,28
PR.L.1230.30.b	alimentazione 12 V c.c. (Euro centotrentanove/38 )	cad	139,38	7,97
PR.L.1240	RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI			
PR.L.1240.10	RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MEMORIA DI ALLARME Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, in contenitore IP 55 conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello			
PR.L.1240.10.a	copertura volumetrica, portata 18 m (Euro centonovantadue/03 )	cad	192,03	5,78
PR.L.1240.10.b	copertura volumetrica, portata 12 m, circuito antiaccecamento (Euro centoventuno/89 )	cad	121,89	9,11
PR.L.1240.10.c	copertura volumetrica, portata 15 m, orientabile, circuito antiaccecamento			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centocinquantacinque/50 )	cad	155,50	7,14
PR.L.1240.10.d	copertura a barriera verticale, portata 40 m			
	..... (Euro centonovantadue/03 )	cad	192,03	5,78
PR.L.1240.10.e	copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento			
	..... (Euro centoventuno/89 )	cad	121,89	9,11
PR.L.1240.20	RIVELATORE VOLUMETRICO ATTIVO A MICROONDE CIRCUITO DI MEMORIA ALLARME Fornitura e posa in opera di rivelatore volumetrico attivo a microonde, circuito di memoria allarme, con circuito antiaccecamento, conforme CEI 79.2 III <sup>1</sup> livello			
PR.L.1240.20.a	portata 20 m			
	..... (Euro duecentoquarantanove/01 )	cad	249,01	4,46
PR.L.1240.20.b	portata 30 m			
	..... (Euro duecentocinquantasei/81 )	cad	256,81	4,32
PR.L.1240.30	RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA MICROONDE/INFRAROSSI PASSIVI Fornitura e posa in opera di rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarossi passivi, con circuiti antiaccecamento e di memoria allarme, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello			
PR.L.1240.30.a	circuito di supervisione microonde, portata 15 m			
	..... (Euro centosessantasette/18 )	cad	167,18	6,64
PR.L.1240.30.b	infrarosso con ottica a specchio, portata 27 m			
	..... (Euro duecentosettanta/79 )	cad	270,79	4,10
PR.L.1240.40	RIVELATORE MICROFONICO SELETTIVO DA MURO PER CASSEFORTI Fornitura e posa in opera di rivelatore microfonico selettivo da muro per casseforti, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello			
PR.L.1240.40.a	Rivelatore microfonico selettivo da muro per casseforti			
	..... (Euro quattrocentotrentadue/31 )	cad	432,31	2,57
PR.L.1240.50	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO, CON DISPOSITIVO ANTISTRAPPO Fornitura e posa in opera di rivelatore a contatto magnetico, con dispositivo antistrappo			
PR.L.1240.50.a	da incasso per infissi interni, a triplo bilanciamento, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello			
	..... (Euro centoquarantasei/89 )	cad	146,89	7,56

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1240.50.b	per infissi interni a flussi magnetici concatenati, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello ..... (Euro centocinquantanove/57 )	cad	159,57	6,96
PR.L.1240.50.c	per infissi esterni a triplo bilanciamento, conforme CEI 79.2 III <sup>1</sup> livello ..... (Euro centosettantuno/73 )	cad	171,73	6,47
PR.L.1240.60	RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MEMORIA DI ALLARME Fornitura e posa in opera di rivelatore infrarosso passivo, memoria di allarme, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello .....			
PR.L.1240.60.a	copertura volumetrica, portata 8 m, completo di staffa di supporto e snodo ..... (Euro centotrentuno/40 )	cad	131,40	8,45
PR.L.1240.60.b	copertura volumetrica, portata 11 m, completo di batteria al litio ..... (Euro duecentosei/13 )	cad	206,13	5,39
PR.L.1240.60.c	copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento ..... (Euro duecentotrentasei/36 )	cad	236,36	4,70
PR.L.1250	RICEVITORI E RILEVATORI .....			
PR.L.1250.10	RICEVITORE RADIO QUARZATO CON TRASDUTTORE FINO A 8 ZONE Fornitura e posa in opera di ricevitore radio quarzato con trasduttore fino a 8 zone, raggio di azione 60 m, con doppia antenna in contenitore plastico, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello .....			
PR.L.1250.10.a	ricevitore radio quarzato con trasduttore fino a 8 zone ..... (Euro tredici/95 )	cad	13,95	79,02
PR.L.1250.20	BARRIERA DA ESTERNO, DISPOSITIVO ANTIMANOMISSIONE E ANTISABOTAGGIO Fornitura e posa in opera di barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h .....			
PR.L.1250.20.a	ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 60 m, conforme CEI 79.2 I <sup>1</sup> livello ..... (Euro novecentocinquanta/85 )	cad	950,85	9,66
PR.L.1250.20.b	ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 200 m, conforme CEI 79.2 I <sup>1</sup> livello ..... (Euro millequattrocentosessantasei/52 )	cad	1.466,52	6,27
PR.L.1250.20.c	a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 15,100 m, ampiezza del fascio 6 m, conforme CEI 79.2 I <sup>1</sup> livello			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro millesettecentosessantadue/99 )	cad	1.762,99	5,21
PR.L.1250.20.d	a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 50 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III <sub>1</sub> livello	cad	2.493,59	3,69
	..... (Euro duemilaquattrocentonovantatre/59 )			
PR.L.1250.20.e	a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III <sub>1</sub> livello a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III <sub>1</sub> livello	cad	2.639,70	3,48
	..... (Euro duemilaseicentotrentanove/70 )			
PR.L.1250.20.f	a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 120 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III <sub>1</sub> livello	cad	3.016,02	3,05
	..... (Euro tremilasedici/02 )			
PR.L.1250.20.g	a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 200 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III <sub>1</sub> livello	cad	3.272,81	2,81
	..... (Euro tremiladuecentosettantadue/81 )			
PR.L.1250.30	DISPOSITIVI PER SISTEMI GPS A TUBI INTERRATI Fornitura e posa in opera di dispositivi per sistemi GPS a tubi interrati			
PR.L.1250.30.a	unitÓ di analisi a 2 zone, con sensore e valvole terminali	cad	5.170,20	3,57
	..... (Euro cinquemilacentosettanta/20 )			
PR.L.1250.30.b	tubo in gomma, entro scavo predisposto, compreso il riempimento con soluzione glicoletilenica	m	28,81	7,70
	..... (Euro ventotto/81 )			
PR.L.1260	CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO			
PR.L.1260.10	CENTRALE A 2 ZONE DI CUI UNA RITARDATA Fornitura e posa in opera di centrale a 2 zone di cui una ritardata, con 2 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso-uscita e durata dell'allarme, relP di comando per dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, batteria emergenza 12 V - 2 Ah, conforme CEI 79.2 I <sub>1</sub> livello			
PR.L.1260.10.a	centrale a 2 zone di cui una ritardata	cad	298,11	14,88
	..... (Euro duecentonovantotto/11 )			
PR.L.1260.20	CENTRALE A ZONE, CON 3 TEMPORIZZATORI Fornitura e posa in opera di centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso, uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1260.20.a	<p>segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, commutatore per inserimento con chiave meccanica, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, conforme CEI 79.2 I<sup>1</sup> livello</p> <p>.....</p> <p>a 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V - 6,5 Ah</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentoquarantuno/85 )</p>	cad	541,85	8,19
PR.L.1260.20.b	<p>a 7 zone programmabili singolarmente, espandibile fino a 19 zone, completa di batteria 12 V - 24 Ah</p> <p>.....</p> <p>(Euro milletrenta/02 )</p>	cad	1.030,02	8,92
PR.L.1260.30	<p>CENTRALE AD 8 ZONE PER IMPIANTI VIA CAVO</p> <p>Fornitura e posa in opera di centrale ad 8 zone per impianti via cavo, espandibile tramite concentratori fino a 128 zone, tastiera di controllo con display LCD e lettore per chiave elettronica, programmazione oraria differenziata per 7 aree, possibilità di collegare fino ad 8 tastiere di controllo simultaneo su aree individuali o multiple ed 8 inseritori con chiave elettronica, circuito di uscita per avvisatore ottico/acustico, porta seriale RS232, porta parallela per stampante, alimentatore stabilizzato 12 V - 2 A e batteria 12 V - 15 Ah, conforme CEI 79.2 II<sup>1</sup> livello</p>			
PR.L.1260.30.a	<p>centrale ad 8 zone per impianti via cavo</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentotrentuno/67 )</p>	cad	231,67	79,05
PR.L.1260.40	<p>MODULO ESPANSIONE A 4 ZONE, PER CENTRALI CONFORMI CEI 79.2 I<sup>1</sup> LIVELLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di modulo espansione a 4 zone, per centrali conformi CEI 79.2 I<sup>1</sup> livello</p>			
PR.L.1260.40.a	<p>modulo espansione a 4 zone, per centrali conformi CEI 79.2 I<sup>1</sup> livello</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/95 )</p>	cad	13,95	79,02
PR.L.1260.50	<p>CONCENTRATORE INTERNO DA 8 ZONE</p> <p>Fornitura e posa in opera di concentratore interno da 8 zone, completo di scheda ad 8 uscite, per centrali conformi CEI 79.2 II<sup>1</sup> livello</p>			
PR.L.1260.50.a	<p>Concentratore interno da 8 zone</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquanta/78 )</p>	cad	150,78	7,36
PR.L.1260.60	<p>SOFTWARE DI GESTIONE E COMUNICAZIONE PER CENTRALI CONFORMI CEI 79.2 II<sup>1</sup> LIVELLO</p> <p>Fornitura e posa in opera di software di gestione e comunicazione, per centrali conformi CEI 79.2 II<sup>1</sup> livello</p>			
PR.L.1260.60.a	<p>EPRM per impianti in edifici destinati ad uso residenziale, commerciale o terziario</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottantasette/16 )</p>	cad	87,16	12,73
PR.L.1260.60.b	<p>EPRM per impianti ad elevata sicurezza</p> <p>.....</p>	cad	446,61	2,49

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1260.70	(Euro quattrocentoquarantasei/61 ) COMUNICATORE DIGITALE BI-DIREZIONALE Fornitura e posa in opera di comunicatore digitale bi-direzionale, per collegamento centrale-PC, trasmissione a 1200 Bps, dotato di 8 canali, omologato Min. PP.TT. per centrali conformi CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello			
PR.L.1260.70.a	comunicatore digitale bi-direzionale ..... (Euro centoquarantotto/46 )	cad	148,46	7,48
PR.L.1260.80	ALIMENTATORE STABILIZZATO PER IMPIANTI DI ALLARME Fornitura e posa in opera di alimentatore stabilizzato per impianti di allarme			
PR.L.1260.80.a	220 V/12 V-2,5 A ..... (Euro centoventi/10 )	cad	120,10	9,24
PR.L.1260.80.b	220 V/12 V-3,5 A ..... (Euro centotrentasei/65 )	cad	136,65	8,12
PR.L.1260.90	COMBINATORE TELEFONICO A 2 CANALI E 8 NUMERI TELEFONICI Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico a 2 canali e 8 numeri telefonici, con controllo toni, omologato Min. PP.TT., conforme CEI 79.2 I <sup>1</sup> livello			
PR.L.1260.90.a	Combinatore telefonico a 2 canali e 8 numeri telefonici ..... (Euro trecentocinquantatre/86 )	cad	353,86	3,14
PR.L.1270	CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE			
PR.L.1270.10	CENTRALE A ZONE VIA ETERE Fornitura e posa in opera di centrale a zone via etere, attivabile con telecomando via radio, con 1 zona attivabile via radio o via cavo e le rimanenti esclusivamente via radio memorizzate ed escludibili, chiave elettromeccanica di emergenza, circuito antimanomissione, regolazione del ritardo su prima zona da 1 a 40 sec, relè di uscita per segnalazioni remote, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, alimentatore stabilizzato 9-15 V, completa di accumulatore al Pb ermetico 12 V - 6,5 Ah			
PR.L.1270.10.a	a 2 zone parzializzabili ..... (Euro cinquecentocinquantaquattro/66 )	cad	554,66	2,00
PR.L.1270.10.b	a 4 zone parzializzabili ..... (Euro seicentosestantuno/23 )	cad	671,23	1,65
PR.L.1270.10.c	a 8 zone parzializzabili .....	cad	785,35	1,41

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro settecentottantacinque/35 )			
PR.L.1280	INSERTORI			
PR.L.1280.10	TASTIERA DI COMANDO A MICROPROCESSORE Fornitura e posa in opera di tastiera di comando a microprocessore, con led e display, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello, montaggio a vista			
PR.L.1280.10.a	tastiera di comando a microprocessore	cad	211,50	5,25
	(Euro duecentoundici/50 )			
PR.L.1280.20	CHIAVE ELETTRONICA DIGITALE A MICROPROCESSORE Fornitura e posa in opera di chiave elettronica digitale a microprocessore			
PR.L.1280.20.a	universale, per centrali conformi CEI 79.2 I <sup>1</sup> e II <sup>1</sup> livello	cad	122,88	9,03
	(Euro centoventidue/88 )			
PR.L.1280.20.b	a combinazione programmabile, parzializzabile per centrali conformi CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello	cad	141,19	7,86
	(Euro centoquarantuno/19 )			
PR.L.1290	AVVISATORI			
PR.L.1290.10	SIRENA ELETTRONICA DA INTERNO 110 DB Fornitura e posa in opera di sirena elettronica da interno, 110 db, alimentazione 12 V, conforme CEI 79.2 I <sup>1</sup> livello			
PR.L.1290.10.a	in contenitore plastico	cad	61,17	18,13
	(Euro sessantuno/17 )			
PR.L.1290.10.b	in contenitore metallico, antimanomissione	cad	71,26	15,57
	(Euro settantuno/26 )			
PR.L.1290.20	SIRENA ELETTRONICA DA ESTERNO Fornitura e posa in opera di sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, conforme CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello			
PR.L.1290.20.a	con batteria 12 V/2 Ah, in involucro metallico	cad	139,24	7,97
	(Euro centotrentanove/24 )			
PR.L.1290.20.b	con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox	cad	175,26	6,34
	(Euro centosettantacinque/26 )			
PR.L.1290.20.c	con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, protezione			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1290.30	antischiuma ..... (Euro centosettantanove/95 )  SIRENA ELETTRONICA DA ESTERNO Fornitura e posa in opera di sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via radio, 115 db ad 1 m, autoalimentata ed autoprotetta, rice-trasmissione di allarme programmabile, pannello solare per la ricarica della batteria, segnalatore acustico di batteria scarica, con batteria 12 V/5,7 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox .....	cad	179,95	6,17
PR.L.1290.30.a	sirena elettronica da esterno ..... (Euro trecentoventiquattro/36 )	cad	324,36	3,42
PR.L.1310	OROLOGI PILOTA Impianti per orologi elettrici .....			
PR.L.1310.10	OROLOGIO PILOTA PER LA GESTIONE DI UN IMPIANTO CENTRALIZZATO, CON IMPULSI PROGRAMMABILI, PRECISIONE 3 S/MESE A 20 °C, ALIMENTAZIONE ORDINARIA Fornitura e posa in opera di orologio pilota per la gestione di un impianto centralizzato, con impulsi programmabili, precisione 3 s/mese a 20 °C, alimentazione ordinaria 220 V, 50 Hz, batteria ricaricabile da 5 Ah, carico max 1 A a 24 V c.c., consolle con display alfanumerico, tastiera esadecimale, chiave abilitazione a tre posizioni con interfaccia seriale, una linea orologi secondari .....			
PR.L.1310.10.a	orologio pilota per la gestione di un impianto centralizzato ..... (Euro centoquindici/56 )	cad	115,56	79,05
PR.L.1310.20	OROLOGIO SEGNALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI SEGNALE CON 2 CIRCUITI CONTROLLATI DA PROGRAMMI INDIPENDENTI, CON CARICO MASSIMO Fornitura e posa in opera di orologio segnalatore per la realizzazione di un impianto di segnalazione con 2 circuiti controllati da programmi indipendenti, con carico max 6 a 220 V c.a., completo di consolle con display alfanumerico, tastiera esadecimale, chiave abilitazione a tre posizioni con interfaccia seriale, una linea orologi secondari .....			
PR.L.1310.20.a	orologio segnalatore ..... (Euro millequaranta/08 )	cad	1.040,08	8,84
PR.L.1310.30	OROLOGIO PILOTA SEGNALE PER IMPIANTI DI OROLOGERIA CENTRALIZZATA Fornitura e posa in opera di orologio pilota segnalatore per impianti di orologeria centralizzata ad una linea di orologi secondari e 6 circuiti di segnalazione, completo di consolle con display alfanumerico, tastiera esadecimale, chiave abilitazione a tre posizioni con interfaccia seriale, una linea orologi secondari .....			
PR.L.1310.30.a	orologio pilota segnalatore per impianti di orologeria centralizzata ..... (Euro centoquindici/56 )	cad	115,56	79,05
PR.L.1320	OROLOGI SECONDARI DIPENDENTI .....			
PR.L.1320.10	OROLOGIO RICEVITORE A LANCETTE, PER INTERNO, TIPO ROTONDO CON QUADRANTE BIANCO Fornitura e posa in opera di orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1320.10.a	quadrante bianco; cifre arabe, tacche e lancette nere. Casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a semplice quadrante per montaggio a parete ..... diametro 250 mm ..... (Euro centocinquantacinque/75 )	cad	155,75	14,25
PR.L.1320.10.b	quadrante bianco; cifre arabe, tacche e lancette nere. Casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a semplice quadrante per montaggio a parete ..... diametro 300 mm ..... (Euro centosessantatre/37 )	cad	163,37	13,58
PR.L.1320.10.c	quadrante bianco; cifre arabe, tacche e lancette nere. Casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a semplice quadrante per montaggio a parete ..... diametro 400 mm ..... (Euro centosettantanove/99 )	cad	179,99	12,33
PR.L.1320.20	OROLOGIO RICEVITORE A LANCETTE, PER INTERNO, TIPO ROTONDO CON QUADRANTE BIANCO Fornitura e posa in opera di orologio ricevitore a lancette, per interno, tipo rotondo con quadrante bianco; cifre arabe, tacche e lancette nere. Casse in lamiera e vetro protettivo, movimento con impulsi bipolari 60 s/24 V c.c., assorbimento 7,5 mA a doppio quadrante, con sostegno a bandiera o tiges			
PR.L.1320.20.a	..... diametro 250 mm ..... (Euro duecentosessantuno/88 )	cad	261,88	8,48
PR.L.1320.20.b	..... diametro 300 mm ..... (Euro duecentosettantasette/15 )	cad	277,15	8,01
PR.L.1320.20.c	..... diametro 400 mm ..... (Euro trecentodieci/40 )	cad	310,40	7,15
PR.L.1330	OROLOGI SECONDARI INDIPENDENTI E/O DIPENDENTI			
PR.L.1330.10	OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA PER MONTAGGIO A PARETE Fornitura e posa in opera di orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 220 V, batterie con autonomia 15 giorni per interni			
PR.L.1330.10.a	..... funzionamento indipendente a quarzo, alimentato a batteria ..... (Euro ottocentoquarantotto/87 )	cad	848,87	5,23
PR.L.1330.10.b	..... funzionamento dipendente da orologio pilota ..... (Euro ottocentoottanta/36 )	cad	880,36	5,04
PR.L.1330.10.c	..... extra-prezzo per accoppiamento con calendario .....	cad	737,75	6,02

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro settecentotrentasette/75 )			
PR.L.1330.20	OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA PER MONTAGGIO A PARETE Fornitura e posa in opera di orologio digitale a lettura diretta, per montaggio a parete, palette di colore nero e cifre bianche, altezza cifre 100 mm, alimentazione 220 V, batterie con autonomia 15 giorni per interni per esterno, completo di illuminazione interna			
PR.L.1330.20.a	funzionamento indipendente a quarzo  (Euro milleseicentonovantanove/40 )	cad	1.699,40	2,61
PR.L.1330.20.b	funzionamento dipendente da orologio pilota  (Euro millecinquecentoquarantuno/87 )	cad	1.541,87	2,88
PR.L.1330.20.c	extra-prezzo per gruppo di riscaldamento interno  (Euro novantacinque/80 )	cad	95,80	4,64
PR.L.1330.30	OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA A LED Fornitura e posa in opera di orologio digitale a lettura diretta a led, monocoloro dimensioni 90x30x15 cm, dipendente o indipendente			
PR.L.1330.30.a	orologio digitale a lettura diretta a led  (Euro cinquantacinque/83 )	cad	55,83	79,06
PR.L.1330.40	RIPETITORE D'IMPULSI Fornitura e posa in opera di ripetitore d'impulsi per inserimento in impianti centralizzati con orologi secondari superiori alla capacità dell'orologio pilota o tipologia di linea complessa con batteria al Pb e carica batteria			
PR.L.1330.40.a	ripetitore d'impulsi per inserimento in impianti centralizzati  (Euro cinquantacinque/83 )	cad	55,83	79,06
PR.L.1330.50	OROLOGIO CONTROLLO PRESENZE TIPO ELETTRICO Fornitura e posa in opera di orologio controllo presenze tipo elettrico, con stampa su schema per la registrazione entrata ed uscita del personale. Alimentazione 220 V c.a., base tempo-giorni-settimana-mese, tastiera di programmazione, autodiagnostica, display e stampante, completo di alimentatore con batteria Pb per conservazione memoria			
PR.L.1330.50.a	tipo automatico per regime di orario flessibile  (Euro millesettecentoottantasette/58 )	cad	1.787,58	2,48
PR.L.1330.50.b	tipo semiautomatico comandato manualmente dall'utente  (Euro millequattrocentosettantacinque/75 )	cad	1.475,75	3,01
PR.L.1330.60	OROLOGIO MARCA TEMPO ORARIO E CALENDARIO Fornitura e posa in opera di orologio marca tempo, orario e calendario, per timbratura di			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	qualsiasi tipo di documentazione e/o registrazione di fasi lavorazioni o cicli produttivi .....			
PR.L.1330.60.a	funzionamento indipendente alimentazione ordinaria 220 V c.a. e batteria NiCd con 7 giorni autonomia ..... (Euro milleseicentodieci/62 )	cad	1.610,62	2,76
PR.L.1330.60.b	funzionamento dipendente da orologio pilota ..... (Euro millesettecentocinque/15 )	cad	1.705,15	2,61
PR.L.1410	MICROFONI .....			
PR.L.1410.10	Microfono ad alta sensibilità, limitata distorsione, insensibilità, co Microfono ad alta sensibilità, limitata distorsione, insensibilità, completo di connettore terminale e 5 metri di cavo schermato con interruttore sull'impugnatura, escluso supporto, compresa l'attivazione dell'impianto ..... (Euro zero/00 )		0,00	
PR.L.1410.10.a	tipo a cardioide impedenza di uscita 200 ohm, risposta in frequenza 40 ..... (Euro trecentonovantotto/54 )	cad	398,54	5,51
PR.L.1410.10.b	tipo omnidirezionale, impedenza di uscita 200 ohm. risposta in frequen ..... (Euro trecentosessantatre/95 )	cad	363,95	6,03
PR.L.1410.10.c	tipo a condensatore, di tipo professionale, impedenza di uscita 600 oh ..... (Euro ottocentotrentadue/10 )	cad	832,10	2,64
PR.L.1410.10.d	tipo a condensatore, di tipo professionale impedenza di uscita 2.000 o ..... (Euro trecentoventiquattro/53 )	cad	324,53	6,76
PR.L.1420	UNITA DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE .....			
PR.L.1420.10	Amplificatore con doppio sistema di alimentazione; provvisto di ingressi microfoni a bassa impedenza, in miscelazione tra loro e con gli altri segnali in ingresso (aux, tape in, ecc.) alimentazione 220V-50 Hz, compresa l'attivazione dell'impianto ..... (Euro zero/00 )		0,00	
PR.L.1420.10.a	tipo dotato di 4 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8 ohm, risposta in frequenza 60-18.000 Hz, potenza 30 W ..... (Euro millesettecentodiciassette/38 )	cad	1.717,38	10,55
PR.L.1420.10.b	tipo dotato di 5 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 60 W			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tremilatrecentonovantaquattro/58 )	cad	3.394,58	6,67
PR.L.1420.10.c	tipo dotato di 5 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 120 W			
	..... (Euro tremilanovecentoottantuno/95 )	cad	3.981,95	5,69
PR.L.1420.20	UnitÓ di potenza con doppio sistema di alimentazione, presenta due sistemi di uscita, linea a tensione costante e a impedenza costante, possibile collegamento con ulteriore unitÓ di potenza, compresa l'attivazione dell'impianto:			
	.....			
PR.L.1420.20.a	tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 60 W			
	..... (Euro tremilatrecentoquarantuno/32 )	cad	3.341,32	6,78
PR.L.1420.20.b	tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 120 W			
	..... (Euro tremilaottocentoventidue/20 )	cad	3.822,20	5,93
PR.L.1420.20.c	tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-15.000 Hz, potenza 150 W			
	..... (Euro quattromilaquattrocentosette/36 )	cad	4.407,36	5,14
PR.L.1430	DIFFUSORI			
	.....			
PR.L.1430.10	Diffusori acustici, compresa l'attivazione dell'impianto:			
	.....			
PR.L.1430.10.a	tipo a plafoniera con predisposizione per trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 6 W			
	..... (Euro duecentocinquantadue/92 )	cad	252,92	8,68
PR.L.1430.10.b	tipo a parete con predisposizione, impianti a tensione costante, poten			
	..... (Euro duecentoquarantadue/54 )	cad	242,54	9,05
PR.L.1430.10.c	tipo a parete con predisposizione, impianti a tensione costante, potenza 3 W tipo a parete in alluminio con trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 4 W			
	..... (Euro trecentocinquantatre/27 )	cad	353,27	6,21
PR.L.1430.10.d	tipo a parete in ABS con trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 6 W			
	..... (Euro quattrocentodue/12 )	cad	402,12	5,46
PR.L.1430.10.e	tipo ad incasso con predisposizione per un trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 4 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentosessantasei/93 )	cad	266,93	8,22
PR.L.1430.10.f	tipo ad incasso di volume a 5 posizioni + esclusione, selettore per 6 linee d'ingresso, presa tack per cuffia provvisto di un trasformatore per impianto a tensione costante, potenza 4 W	cad	501,86	4,38
	..... (Euro cinquecentouno/86 )			
PR.L.1430.20	Colonnine sonore in materiale plastico/legno, compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1430.20.a	tipo a 3 altoparlanti, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 12 W	cad	573,90	3,83
	..... (Euro cinquecentosettantatre/90 )			
PR.L.1430.20.b	tipo a 5 altoparlanti, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante	cad	631,42	3,48
	..... (Euro seicentotrentuno/42 )			
PR.L.1430.20.c	tipo in legno a 3 altoparlanti dimensioni 180x90x630 mm, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 12 W	cad	828,73	2,65
	..... (Euro ottocentoventotto/73 )			
PR.L.1430.20.d	tipo in legno a 5 altoparlanti di dimensioni 180x90x1.030 mm, predisposte per incorporare internamente un trasformatore per impianti a tensione costante	cad	896,38	2,45
	..... (Euro ottocentonovantasei/38 )			
PR.L.1430.30	Diffusori a tromba da esterno con predisposizione per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1430.30.a	tipo in alluminio pressofuso, con potenza 30 W e impedenza 16 ohm	cad	883,10	2,49
	..... (Euro ottocentoottantatre/10 )			
PR.L.1430.30.b	tipo in mopen, con potenza 20 W, impedenza 16 ohm	cad	541,78	4,05
	..... (Euro cinquecentoquarantuno/78 )			
PR.L.1510	APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA			
PR.L.1510.10	non permanente con lampada fluorescente: Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Non permanente con lampada fluorescente:			
PR.L.1510.10.a	6 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantanove/50 )	cad	99,50	7,54
PR.L.1510.10.b	8 W			
	..... (Euro centotrentasette/13 )	cad	137,13	5,82
PR.L.1510.10.c	11 W			
	..... (Euro centocinquantotto/63 )	cad	158,63	5,04
PR.L.1510.10.d	18 W			
	..... (Euro centoottantadue/29 )	cad	182,29	4,34
PR.L.1510.10.e	24 W			
	..... (Euro centonovantacinque/20 )	cad	195,20	3,81
PR.L.1510.10.f	36 W			
	..... (Euro duecentoquarantadue/51 )	cad	242,51	3,22
PR.L.1510.10.g	58 W			
	..... (Euro duecentoottantaquattro/34 )	cad	284,34	2,68
PR.L.1510.20	permanente con lampada fluorescente: Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestingente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Permanente con lampada fluorescente:			
PR.L.1510.20.a	6 W			
	..... (Euro centoquarantotto/95 )	cad	148,95	5,19
PR.L.1510.20.b	8 W			
	..... (Euro centoottantotto/80 )	cad	188,80	4,07
PR.L.1510.20.c	18 W			
	..... (Euro duecentosessantacinque/84 )	cad	265,84	2,88
PR.L.1510.20.d	24 W			
	..... (Euro duecentonovantaquattro/17 )	cad	294,17	2,60
PR.L.1510.30	tipo permanente con lampada fluorescente:			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 120 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Tipo permanente con lampada fluorescente:			
PR.L.1510.30.a	2x6 W ..... (Euro duecentonovantacinque/06 )	cad	295,06	2,59
PR.L.1510.30.b	2x8 W ..... (Euro trecentosessanta/59 )	cad	360,59	2,11
PR.L.1510.30.c	2x11 W ..... (Euro quattrocentotredici/72 )	cad	413,72	1,84
PR.L.1510.40	non permanente con lampada fluorescente: Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 180 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Non permanente con lampada fluorescente:			
PR.L.1510.40.a	6 W ..... (Euro centosettantacinque/52 )	cad	175,52	4,39
PR.L.1510.40.b	8 W ..... (Euro duecentodieci/94 )	cad	210,94	3,64
PR.L.1510.40.c	11 W ..... (Euro duecentotrentasette/50 )	cad	237,50	3,22
PR.L.1510.40.d	18 W ..... (Euro duecentosettantadue/04 )	cad	272,04	2,81
PR.L.1510.40.e	36 W ..... (Euro trecentododici/77 )	cad	312,77	2,44
PR.L.1510.40.f	58 W ..... (Euro trecentotrentatre/14 )	cad	333,14	2,29
PR.L.1510.50	permanente con lampada fluorescente: Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1510.50.a	c.a. da 120 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Permanente con lampada incandescenza: ..... 8 W ..... (Euro duecentotrentotto/39 )	cad	238,39	3,21
PR.L.1510.50.b	18 W ..... (Euro duecentosettantasette/35 )	cad	277,35	2,75
PR.L.1510.50.c	36 W ..... (Euro trecentosettantuno/22 )	cad	371,22	2,05
PR.L.1510.50.d	58 W ..... (Euro quattrocentouno/32 )	cad	401,32	1,90
PR.L.1510.60	non permanente con lampada ad incandescenza: Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 120 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Non permanente con lampada ad incandescenza:			
PR.L.1510.60.a	..... 2x6 W ..... (Euro duecentoquarantuno/04 )	cad	241,04	3,18
PR.L.1510.60.b	2x8 W ..... (Euro trecentododici/77 )	cad	312,77	2,44
PR.L.1510.60.c	2x11 W ..... (Euro trecentoventinove/59 )	cad	329,59	2,31
PR.L.1510.70	permanente ridotta con lampada incandescente: Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 120 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd.Permanente ridotta con lampada incandescente:			
PR.L.1510.70.a	..... 2x6 W ..... (Euro centoventidue/39 )	cad	122,39	6,36
PR.L.1510.70.b	2x8 W ..... (Euro centosettantacinque/52 )	cad	175,52	4,39

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1510.70.c	2x11 W ..... (Euro centoottantotto/80 )	cad	188,80	4,07
PR.L.1510.80	Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o est Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguento, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. I, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, con alimentazione ordinaria sia in c.c. 12-48 V ed equipaggiati con lampade fluorescenti .....			
PR.L.1510.80.a	8 W ..... (Euro centosettantadue/87 )	cad	172,87	4,46
PR.L.1510.80.b	18 W ..... (Euro duecentotto/29 )	cad	208,29	3,69
PR.L.1510.80.c	24 W ..... (Euro duecentotrenta/42 )	cad	230,42	3,33
PR.L.1510.80.d	36 W ..... (Euro duecentosettantuno/15 )	cad	271,15	2,82
PR.L.1510.90	non permanente: Apparecchi di illuminazione a bandiera IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 120 minuti di autonomia, con lampada fluorescente.Non permanente .....			
PR.L.1510.90.a	2x6 W ..... (Euro duecentocinquantanove/44 )	cad	259,44	2,71
PR.L.1510.90.b	2x8 W ..... (Euro duecentoottantotto/66 )	cad	288,66	2,43
PR.L.1510.100	permanente: Apparecchi di illuminazione a bandiera IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 120 minuti di autonomia, con lampada fluorescente.Permanente .....			
PR.L.1510.100.a	2x6 W ..... (Euro trecentotre/71 )	cad	303,71	2,31
PR.L.1510.100.b	2x8 W ..... (Euro trecentoquarantotto/88 )	cad	348,88	2,01
PR.L.1510.110	Apparecchi di illuminazione per installazione a bandiera IP 40 alimentazione ordinaria in			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	c.c. 12-48 V, con lampada fluoescente 2x8 W			
PR.L.1510.110.a	Apparecchi di illuminazione per installazione a bandiera IP 40 ..... (Euro duecentottantadue/46 )	cad	282,46	2,49
PR.L.1510.120	Apparecchi di illuminazione, tipo non permanente, IP 40, per edifici residenziali completi di placca di copertura			
PR.L.1510.120.a	su scatola rettangolare serie componibile dim. 3 frutti con placca con batteria Ni-Cd, lampada 0,6 W lenticolare 120 minuti di autonomia ..... (Euro centosei/45 )	cad	106,45	7,35
PR.L.1510.120.b	su scatola rettangolare serie componibile dim. 3 frutti con placca con batteria Ni-Cd, lampada 0,6 W lenticolare 120 minuti di autonomia ..... (Euro centocinquantatre/38 )	cad	153,38	5,04
PR.L.1510.130	Apparecchi di illuminazione, tipo non permanente, per impianti con con Apparecchi di illuminazione, tipo non permanente, per impianti con controllo della funzionalità centralizzato, dotati di microprocessore per controllo e programmazione da centrale, con lampade fluoescenti, alimentazione ordinaria 220 V c.a.			
PR.L.1510.130.a	rettangolare da 8 W, 150 minuti di autonomia ..... (Euro trecentosettantotto/30 )	cad	378,30	2,01
PR.L.1510.130.b	rettangolare da 18 W, 120 minuti di autonomia ..... (Euro quattrocentoventotto/77 )	cad	428,77	1,77
PR.L.1510.130.c	rettangolare da 24 W, 120 minuti di autonomia ..... (Euro quattrocentotrentaquattro/97 )	cad	434,97	1,75
PR.L.1510.130.d	a bandiera da 2x6 W, 180 minuti di autonomia ..... (Euro quattrocentoventotto/57 )	cad	428,57	1,63
PR.L.1510.130.e	a bandiera da 2x8 W, 150 minuti di autonomia ..... (Euro quattrocentotrentadue/99 )	cad	432,99	1,61
PR.L.1510.130.f	a bandiera da 2x6 W, 180 minuti di autonomia ..... (Euro quattrocentotrentacinque/66 )	cad	435,66	1,60
PR.L.1510.140	Centralina a microprocessori per supervisione impianto, display e tastiera predisposta per collegamento a sistema computerizzato per controllo fino a 1000 apparecchi, con batteria al Ni-Cd, 180 minuti di autonomia			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1510.140.a	..... Centralina a microprocessori per supervisione impianto ..... (Euro quattromilaseicentoquarantadue/84 )		4.642,84	3,95
PR.L.1510.150	UnitÓ zonale per interfaccia tra centralina ed impianto in grado di pilotare fino a 60 apparecchi, completa di batteria al Pb per 180 minuti di autonomia			
PR.L.1510.150.a	..... UnitÓ zonale per interfaccia per pilotare 60 apparecchi ..... (Euro duecentonovantotto/44 )	cad	298,44	38,39
PR.L.1510.160	tipo non permanente da 120 minuti di autonomia: Apparecchi di illuminazione per installazione a parete, con controllo autonomo dello status, per autodiagnosi a mezzo microprocessore, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a., con lampada fluorescente.Tipo non permanente da 120 minuti di autonomia:			
PR.L.1510.160.a	..... 8 W ..... (Euro trecentonove/24 )	cad	309,24	4,11
PR.L.1510.160.b	..... 18 W ..... (Euro trecentoquarantadue/00 )	cad	342,00	3,71
PR.L.1510.160.c	..... 24 W ..... (Euro trecentocinquantanove/71 )	cad	359,71	3,52
PR.L.1510.170	tipo permanente da 180 minuti di autonomia: Apparecchi di illuminazione per installazione a parete, con controllo autonomo dello status, per autodiagnosi a mezzo microprocessore, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a., con lampada fluorescente.Tipo permanente da 180 minuti di autonomia:			
PR.L.1510.170.a	..... 8 W ..... (Euro trecentonovantasei/02 )	cad	396,02	3,19
PR.L.1510.170.b	..... 18 W ..... (Euro quattrocentocinquanta/03 )	cad	450,03	2,81
PR.L.1510.170.c	..... 2x6 W ..... (Euro quattrocentosettanta/40 )	cad	470,40	2,68
PR.L.1510.170.d	..... 2x8 W .....	cad	489,89	2,57



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1510.180	(Euro quattrocentoottantanove/89 ) non permanente: Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., da 120 minuti di autonomia.Non permanente:			
PR.L.1510.180.a	6 W ..... (Euro centoottanta/83 )	cad	180,83	4,26
PR.L.1510.180.b	8 W ..... (Euro duecentoventicinque/10 )	cad	225,10	3,41
PR.L.1510.180.c	18 W ..... (Euro duecentosessantanove/38 )	cad	269,38	2,84
PR.L.1510.180.d	36 W ..... (Euro trecentoventisette/82 )	cad	327,82	2,33
PR.L.1510.180.e	58 W ..... (Euro trecentocinquantesette/93 )	cad	357,93	2,13
PR.L.1510.190	permanente: Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., da 120 minuti di autonomia.Permanente:			
PR.L.1510.190.a	8 W ..... (Euro duecentootto/29 )	cad	208,29	3,69
PR.L.1510.190.b	18 W ..... (Euro duecentosessanta/52 )	cad	260,52	2,94
PR.L.1510.190.c	36 W ..... (Euro trecentootto/34 )	cad	308,34	2,47
PR.L.1510.190.d	58 W ..... (Euro trecentoquarantacinque/53 )	cad	345,53	2,21
PR.L.1510.200	Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, al Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria in c.c. 12-48 V .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1510.200.a	8 W ..... (Euro centosettantadue/87 )	cad	172,87	4,46
PR.L.1510.200.b	18 W ..... (Euro duecentoventicinque/10 )	cad	225,10	3,41
PR.L.1510.200.c	36 W ..... (Euro trecentootto/34 )	cad	308,34	2,47
PR.L.1510.200.d	24 W ..... (Euro duecentonovantadue/40 )	cad	292,40	2,61
PR.L.1510.210	Sistema di alimentazione in emergenza idoneo per installazione su appa Sistema di alimentazione in emergenza idoneo per installazione su apparecchi con lampade fluorescenti da 4 a 65 W, completo di unitÓ di conversione elettronica, batterie ricaricabili al Ni-Cd, indicatori LED, per illuminazione permanente			
PR.L.1510.210.a	18-58 W autonomia 60 minuti-120 minuti ..... (Euro centotrentatre/01 )	cad	133,01	5,84
PR.L.1510.210.b	18-65 W autonomia 60 minuti-150 minuti ..... (Euro centosettantasette/29 )	cad	177,29	4,35
PR.L.1510.210.c	36-58 W autonomia 180 minuti-240 minuti ..... (Euro duecentoquarantuno/04 )	cad	241,04	3,18
PR.L.1510.220	Apparecchi di illuminazione portatili con custodia in materiale plastico poliammide resistente agli urti con batterie ermetiche ricaricabili e snodo di orientamento verticale, struttura a doppio isolamento, intervento automatico			
PR.L.1510.220.a	lampada Xenon 5,5 W piu' incandescenza da 1,2 W, 6 V, autonomia 2 h 30 minuti ..... (Euro centonovantuno/46 )	cad	191,46	4,02
PR.L.1510.220.b	lampada Xenon 5,5 W piu' incandescenza da 1,2 W, 6 V, autonomia 6 h ..... (Euro duecentotrentasette/50 )	cad	237,50	3,22
PR.L.1510.220.c	lampada alogena 10 W piu' incandescenza da 1,2 W, autonomia 3 h ..... (Euro duecentonovantacinque/94 )	cad	295,94	2,58
PR.L.1510.220.d	lampada alogena 10 W piu' incandescenza da 1,2 W, autonomia 4 h			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trecentosessantaquattro/13 )	cad	364,13	2,09
PR.L.1510.230	Apparecchio di illuminazione d'emergenza con sensore: completo di lampada relé di servizio per intervento automatico, di rivelatore di presenza di gas o fumo e relativa segnalazione acustica-luminosa			
PR.L.1510.230.a	per gas metano ..... (Euro trecentoquarantuno/99 )	cad	341,99	2,23
PR.L.1510.230.b	per GPL ..... (Euro trecentocinquantesette/93 )	cad	357,93	2,13
PR.L.1510.230.c	per CO2 ..... (Euro trecentoottantotto/04 )	cad	388,04	1,96
PR.L.1510.230.d	di fumo ..... (Euro quattrocentotredici/72 )	cad	413,72	1,84
PR.L.1540	GRUPPI DI CONTINUITA ASSOLUTA			
PR.L.1540.10	tipo "COB", stabilitÓ di tensione pari a 1%: Gruppi di ContinuitÓ Assoluta, 220 V/50 Hz Monofase, con scomparto batterie incorporato e batterie in dotazione valore convenzionale del fattore di potenza cosφ pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle in uscita, compresa l'attivazione dell'impianto.Tipo "COB", stabilitÓ di tensione pari a 1%:			
PR.L.1540.10.a	potenza apparente nominale 500 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro duemilasettecentodiciannove/07 )	cad	2.719,07	8,32
PR.L.1540.10.b	potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu ..... (Euro tremilasettecentododici/08 )	cad	3.712,08	6,10
PR.L.1540.10.c	potenza apparente nominale 2.000 VA, autonomia potenza nominale 10 min ..... (Euro seimilaquattrocentotrentasei/49 )	cad	6.436,49	3,52
PR.L.1540.10.d	potenza apparente nominale 3.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu ..... (Euro novemilasettecentosedici/81 )	cad	9.716,81	2,80
PR.L.1540.10.e	potenza apparente nominale 6.000 VA, autonomia potenza nominale 7 minu ..... (Euro quindicimilatrecentotrentacinque/84 )	cad	15.335,84	1,77

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1540.20	tipo "LI", stabilitÓ di tensione pari a 5% riferita al funzionamento c Gruppi di ContinuitÓ Assoluta, 220 V/50 Hz Monofase, con scomparto batterie incorporato e batterie in dotazione valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle in uscita, compresa l'attivazione dell'impianto.Tipo "LI", stabilitÓ di tensione pari a 5% riferita al funzionamento con rete entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%)			
PR.L.1540.20.a	potenza apparente nominale 600 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro duemiladuecentottantadue/25 )	cad	2.282,25	9,92
PR.L.1540.20.b	potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu ..... (Euro tremiladuecentosessantaquattro/93 )	cad	3.264,93	6,94
PR.L.1540.20.c	potenza apparente nominale 1.500 VA, autonomia potenza nominale 10 min ..... (Euro tremilanovecentonovantaquattro/29 )	cad	3.994,29	6,80
PR.L.1540.20.d	potenza apparente nominale 2.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu ..... (Euro cinquemilanovecentosettantasei/30 )	cad	5.976,30	4,55
PR.L.1540.20.e	potenza apparente nominale 3.000 VA, autonomia potenza nominale 12 min ..... (Euro ottomilasettecentottantacinque/83 )	cad	8.785,83	3,09
PR.L.1540.20.f	potenza apparente nominale 5.000 VA, autonomia potenza nominale 12 min ..... (Euro undicimilatrecentocinquantanove/11 )	cad	11.359,11	2,79
PR.L.1540.30	tipo "PSO", con rete entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%): Gruppi di ContinuitÓ Assoluta, 220 V/50 Hz Monofase, con scomparto batterie incorporato e batterie in dotazione valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle in uscita, compresa l'attivazione dell'impianto.Tipo "PSO", con rete entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%):			
PR.L.1540.30.a	potenza apparente nominale 300 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro ottocentonovantacinque/97 )	cad	895,97	15,14
PR.L.1540.30.b	potenza apparente nominale 400 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro novecentottantanove/12 )	cad	989,12	13,72
PR.L.1540.30.c	potenza apparente nominale 750 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro milletrecentoquaranta/76 )	cad	1.340,76	10,12
PR.L.1540.30.d	potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 5 minu .....	cad	1.547,66	8,77

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1540.40	(Euro millecinquecentoquarantasette/66 ) con scomparto batterie incorporato: Gruppo di Continuit� Assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza apparente da 10 a 30 KVA; con scomparto batterie incorporato o con armadio separato e batterie in dotazione, valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle di uscita, stabilit� di tensione pari a 1%, compresa l'attivazione dell'impianto.Con scomparto batterie incorporato: .....			
PR.L.1540.40.a	potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti ..... (Euro ventiduemilasettantanove/21 )	cad	22.079,21	1,44
PR.L.1540.40.b	potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro ventiquattromilaseicentosette/04 )	cad	24.607,04	1,47
PR.L.1540.40.c	potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut ..... (Euro venticinquemilanovecentoventinove/68 )	cad	25.929,68	1,22
PR.L.1540.40.d	potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut ..... (Euro ventisette milaventidue/01 )	cad	27.022,01	1,17
PR.L.1540.40.e	potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti ..... (Euro ventiduemilasettecentosessantuno/93 )	cad	22.761,93	1,39
PR.L.1540.40.f	potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro ventiseimilaquattrocentoottantatre/70 )	cad	26.483,70	1,20
PR.L.1540.40.g	potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut ..... (Euro trentaduemilatrecentoottantadue/24 )	cad	32.382,24	0,98
PR.L.1540.40.h	potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti ..... (Euro ventiquattromilaseicentoventisei/71 )	cad	24.626,71	1,29
PR.L.1540.40.i	potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti ..... (Euro ventottomilasettecentonovantacinque/13 )	cad	28.795,13	1,10
PR.L.1540.40.j	potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti ..... (Euro venticinquemiladuecentonovantanove/69 )	cad	25.299,69	1,25
PR.L.1540.40.k	potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventinovemilanovecentoventiquattro/55 )	cad	29.924,55	1,06
PR.L.1540.50	con armadio batterie separato: Gruppo di Continuit� Assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza apparente da 10 a 30 KVA; con scomparto batterie incorporato o con armadio separato e batterie in dotazione, valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle di uscita, stabilit� di tensione pari a 1%, compresa l'attivazione dell'impianto.Con armadio batterie separato			
	..... (Euro ventiduemilaquattrocentottantanove/59 )	cad	22.489,59	1,41
PR.L.1540.50.a	potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut			
	..... (Euro trentaseimilanovecentotredici/55 )	cad	36.913,55	0,86
PR.L.1540.50.b	potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut			
	..... (Euro trentacinquemilacentosessantacinque/81 )	cad	35.165,81	0,90
PR.L.1540.50.c	potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut			
	..... (Euro trentottomilasettecentoundici/67 )	cad	38.711,67	0,82
PR.L.1540.50.d	potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut			
	..... (Euro trentacinquemilanovecentoottanta/82 )	cad	35.980,82	0,88
PR.L.1540.50.e	potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut			
	..... (Euro trentanovemilanovecentoventuno/05 )	cad	39.921,05	0,79
PR.L.1540.50.f	potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut			
	..... (Euro cinquantatremilatrecentosettantaquattro/29 )	cad	53.374,29	0,59
PR.L.1540.50.g	potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut			
	..... (Euro trentasettemiladuecentodiciannove/84 )	cad	37.219,84	0,85
PR.L.1540.60	Gruppo di Continuit� Assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza Gruppo di Continuit� Assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza apparente da 40 a 100 KVA; con armadio batterie separato e batterie in dotazione, valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle di uscita, stabilit� tensione pari a 1%, compresa l'attivazione dell'impianto			
	..... (Euro trentasettemiladuecentodiciannove/84 )	cad	37.219,84	0,85
PR.L.1540.60.a	potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti			
	..... (Euro trentasettemiladuecentodiciannove/84 )	cad	37.219,84	0,85
PR.L.1540.60.b	potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut			
	.....	cad	53.018,33	0,60

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1540.60.c	(Euro cinquantatremiladiciotto/33 ) potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut ..... (Euro sessantacinquemilacentosettantatre/46 )	cad	65.173,46	0,49
PR.L.1540.60.d	potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut ..... (Euro ottantatremilacentoventisei/18 )	cad	83.126,18	0,38
PR.L.1540.60.e	potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti ..... (Euro trentottomilacinquecentonovantanove/58 )	cad	38.599,58	0,82
PR.L.1540.60.f	potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut ..... (Euro sessantacinquemilaquattrocentosessantatre/16 )	cad	65.463,16	0,48
PR.L.1540.60.g	potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut ..... (Euro settantamilacinquecentotrentasette/70 )	cad	70.537,70	0,45
PR.L.1540.60.h	potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut ..... (Euro centomilaquattrocentotrentatre/17 )	cad	100.433,17	0,32
PR.L.1540.60.i	potenza apparente nominale 80 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti ..... (Euro quarantatremiladuecentoventitre/53 )	cad	43.223,53	0,73
PR.L.1540.60.j	potenza apparente nominale 80 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut ..... (Euro settantatremilaottocentoventi/59 )	cad	73.820,59	0,43
PR.L.1540.60.k	potenza apparente nominale 80 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut ..... (Euro ottantanovemilacentodiciannove/10 )	cad	89.119,10	0,36
PR.L.1540.60.l	potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 0 minut ..... (Euro quarantaquattromilaseicentoventidue/60 )	cad	44.622,60	0,71
PR.L.1540.60.m	potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 15 minu ..... (Euro novantunomiladuecento/45 )	cad	91.200,45	0,35
PR.L.1540.60.n	potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 30 minu potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 30 minuti .....	cad	106.777,98	0,30

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centoseimilasettecentosettantasette/98 )			
PR.L.1540.70	Gruppo di continuit� assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza Gruppo di continuit� assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza apparente superiore a 100 KVA; con esclusione di armadio batterie e relative batterie, valore convenzionale del fattore di potenza cosfi pari a 0,8; raddrizzatore dodecafase con separazione galvanica, caratteristiche nominali della tensione in ingresso uguali a quelle di uscita, stabilit� tensione pari a 1%, compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1540.70.a	potenza apparente nominale 125 KVA	cad	79.001,36	0,40
	(Euro settantanovemilauno/36 )			
PR.L.1540.70.b	potenza apparente nominale 150 KVA	cad	84.160,74	0,38
	(Euro ottantaquattromilacentosessanta/74 )			
PR.L.1540.70.c	potenza apparente nominale 200 KVA	cad	94.928,03	0,33
	(Euro novantaquattromilanovecentoventotto/03 )			
PR.L.1540.70.d	potenza apparente nominale 250 KVA	cad	111.070,70	0,29
	(Euro centoundicimilasettanta/70 )			
PR.L.1540.70.e	potenza apparente nominale 300 KVA	cad	111.001,03	0,29
	(Euro centoundicimilauno/03 )			
PR.L.1540.70.f	potenza apparente nominale 350 KVA	cad	120.227,43	0,26
	(Euro centoventimiladuecentoventisette/43 )			
PR.L.1540.70.g	potenza apparente nominale 400 KVA	cad	135.208,14	0,23
	(Euro centotrentacinquemiladuecentootto/14 )			
PR.L.1550	ACCUMULATORI STAZIONARI			
PR.L.1550.10	Accumulatori stazionari al piombo di tipo ermetico a ricombinazione de Accumulatori stazionari al piombo di tipo ermetico a ricombinazione dei gas, con elettrolito in soluzione acquosa di acido solforico e piastre in lega di piombo-calcio-stagno, contenitore monoblocco in ABS ritardante la fiamma con valvole di sicurezza, conformi CEI 21.6, temperatura di lavoro da -10 �C a +40 �C, inclusi tassa COBAT, cavi, accessori e morsetteria per cablaggio			
PR.L.1550.10.a	12 V, capacit� 25 Ah	cad	183,41	4,94
	(Euro centoottantatre/41 )			
PR.L.1550.10.b	12 V, capacit� 30 Ah	cad	204,03	4,44



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1550.10.c	(Euro duecentoquattro/03 ) 12 V, capacitÓ 37 Ah	cad	223,62	4,05
PR.L.1550.10.d	(Euro duecentoventitre/62 ) 12 V, capacitÓ 50 Ah	cad	276,50	3,28
PR.L.1550.10.e	(Euro duecentosettantasei/50 ) 12 V, capacitÓ 75 Ah	cad	376,04	2,41
PR.L.1550.10.f	(Euro trecentosettantasei/04 ) 6 V, capacitÓ 75 Ah	cad	228,31	3,97
PR.L.1550.10.g	(Euro duecentoventotto/31 ) 6 V, capacitÓ 100 Ah	cad	262,35	3,45
PR.L.1550.10.h	(Euro duecentosessantadue/35 ) 6 V, capacitÓ 180 Ah	cad	412,03	2,20
PR.L.1550.20	(Euro quattrocentododici/03 ) Armadio modulare per accumulatori stazionari ermetici, in acciaio zinc Armadio modulare per accumulatori stazionari ermetici, in acciaio zincato verniciato con polveri epossidiche, completo di scaffali e portelli con maniglie			
PR.L.1550.20.a	dimensioni 800x500x1800	cad	2.449,14	0,37
PR.L.1550.20.b	(Euro duemilaquattrocentoquarantanove/14 ) dimensioni 1250x800x1800	cad	3.519,00	0,26
PR.L.1610	(Euro tremilacinquecentodiciannove/00 ) IMPIANTI A ZONE			
PR.L.1610.10	Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per imp Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilitÓ di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto, uscita seriale; alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona, massima lunghezza di zona 1500 m; contenitore metallico con grado di protezione IP 43.Compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1610.10.a	a 2 zone di rivelazione	cad	1.216,00	19,20

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1610.10.b	(Euro milleduecentosedici/00 ) a 4 zone di rivelazione	cad	1.827,57	19,16
PR.L.1610.10.d	(Euro milleottocentoventisette/57 ) a 8 zone di rivelazione espandibile fino a 16 zone	cad	2.943,40	19,83
PR.L.1610.10.e	(Euro duemilanovecentoquarantatre/40 ) a 16 zone di rivelazione espandibile fino a 120 zone	cad	6.069,02	19,23
PR.L.1610.30	(Euro seimilasessantataneve/02 ) Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone, mas Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone, massimo 2 rivelatori per zona, con microprocessore, segnalazione allarme acustica e a led, segnalazione di preallarme generale, allarme generale e guasto; uscita per sirena esterna; alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h, contenitore metallico con grado di protezione IP 43.Compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1610.30.a	Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone (Euro millecincinquantadue/20 )	cad	1.152,20	20,26
PR.L.1610.40	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C.Compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1610.40.a	completo di base di montaggio (Euro centosettantadue/88 )	cad	172,88	27,00
PR.L.1610.40.c	con relp ausiliario (Euro duecentoquattro/67 )	cad	204,67	22,81
PR.L.1610.40.d	per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm (Euro quattrocentoventicinque/63 )	cad	425,63	21,93
PR.L.1610.50	Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C.Compresa l'attivazione dell'impianto:			
PR.L.1610.50.a	completo di base di montaggio (Euro centotrentacinque/45 )	cad	135,45	25,84
PR.L.1610.60	Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1610.60.a	..... completo di base di montaggio ..... (Euro centocinquantacinque/28 )	cad	155,28	23,98
PR.L.1610.60.d	per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm ..... (Euro quattrocentoventicinque/63 )	cad	425,63	21,93
PR.L.1610.70	Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto: .....			
PR.L.1610.70.a	ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m, completa di unitÓ cat ..... (Euro novecentosettantacinque/22 )	cad	975,22	19,15
PR.L.1610.70.b	ottico a barriera di fumo e calore portata 100 m, ad un trasmettitore ed a un ricevitore completa di unitÓ reflex ..... (Euro milleottocentoottantaquattro/75 )	cad	1.884,75	19,82
PR.L.1610.80	Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabi Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, uscita di ripetizione su pannello remoto. Compresa l'attivazione dell'impianto .....			
PR.L.1610.80.a	di metano o GPL, in contenitore plastico ..... (Euro quattrocentocinquantadue/43 )	cad	452,43	20,64
PR.L.1610.80.b	di gas esplosivi, in contenitore plastico stagno IP 67 ..... (Euro cinquecentocinquanta/01 )	cad	550,01	21,22
PR.L.1610.80.c	di CO2 in contenitore plastico stagno IP 67 ..... (Euro cinquecentosettantanove/04 )	cad	579,04	20,16
PR.L.1610.90	Rivelatore convenzionale di allagamento, compresa l'attivazione dell'impianto .....			
PR.L.1610.90.a	tipo puntiforme ..... (Euro centotrentatre/02 )	cad	133,02	17,55
PR.L.1610.90.b	per locali e sottopedana, in contenitore con grado di protezione IP 67 ..... (Euro trecentosessantadue/84 )	cad	362,84	16,09
PR.L.1610.90.c	con sensore del tipo a nastro, in contenitore predisposto per fissaggio a parete con grado di protezione IP 55 .....	cad	372,49	18,80

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1620	(Euro trecentosettantadue/49 ) IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE			
PR.L.1620.10	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore ad 1 linea indirizzata analogica, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, display a 32 caratteri su 2 righe, visualizz			
PR.L.1620.10.a	Centrale di segnalazione automatica di incendi	cad	4.344,02	18,81
PR.L.1620.20	(Euro quattromilatrecentoquarantaquattro/02 ) Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 sensori per linea, interfaccia seriale, pannello sinottico di visualizzazio		0,00	
PR.L.1620.20.a	a 2 linee pi" 16 ingressi e 8 uscite	cad	10.307,87	18,12
PR.L.1620.20.b	a 4 linee pi" 32 ingressi e 16 uscite	cad	13.243,34	17,63
PR.L.1620.30	Centrale di segnalazione automatica di gas, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con due linee indirizzate analogiche, tastiera di programmazione ed abilitazione funzioni, display a 32 caratteri su due righe, segnala			
PR.L.1620.30.a	Centrale di segnalazione automatica di gas	cad	12.721,19	18,35
PR.L.1620.40	Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto:			
PR.L.1620.40.a	completo di base di montaggio	cad	219,16	21,30
PR.L.1620.40.b	per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	cad	464,65	20,09
PR.L.1620.50	Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, completo di base di montaggio. Compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1620.50.a	Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico	cad	195,98	23,82

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1620.60	(Euro centonovantacinque/98 ) Rilevatore ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.1620.60.a	completo di base di montaggio ..... (Euro duecentodieci/12 )	cad	210,12	22,22
PR.L.1620.60.b	per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm ..... (Euro quattrocentocinquantacinque/55 )	cad	455,55	20,50
PR.L.1620.70	Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c..Compresa l'attivazione dell'impianto:			
PR.L.1620.70.a	di gas metano, tipo catalitico, in contenitore termoplastico, grado di protezione IP 55 ..... (Euro ottocentocinquantanove/58 )	cad	859,58	21,72
PR.L.1620.70.b	di gas metano, tipo catalitico, in contenitore metallico per impianti antideflagranti, grado di protezione IP 67 ..... (Euro millecinquantacinque/99 )	cad	1.055,99	22,10
PR.L.1620.70.c	di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore termoplastico, grado di protezione IP 55 ..... (Euro milleottocentotrentanove/30 )	cad	1.839,30	21,57
PR.L.1620.70.d	di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore metallico per impianti antideflagranti, grado di protezione IP 67 ..... (Euro duemilatrentasette/54 )	cad	2.037,54	21,77
PR.L.1630	SEGNALAZIONE AUTOMATICA PER IMPIANTI			
PR.L.1630.10	Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone o indirizzamento individuale  Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone o ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con 16 posti scheda, alloggiamento schede a 4 zone convenzionali e/o a 4 loops analogici e/o schede per 1 canale di controllo e comando spegnimento, alloggiamento 16 moduli rel; tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, display a 32 caratteri, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; uscita temporizzata per sirena esterna, allarme generale temporizzato, uscite per: preallarme generale, allarme generale, guasto; uscita seriale; controllo linea pulsante per inibizione scarica, controllo linea elettrovalvola; segnalazione di "evacuazione locale" e "spegnimento in corso", alimentazione 220 V-50 Hz; batteria tampone per autonomia 24 h; massimo 31 rivelatori per zona convenzionale, massima lunghezza di zona convenzionale 1500 ; 99 rivelatori e 99 moduli.Compresa l'attivazione dell'impianto:			
PR.L.1630.10.a	Centrale di segnalazione automatica di incendio .....	cad	7.061,80	21,48

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro settemilasessantuno/80 )			
PR.L.1630.20	Accessori per centrale di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone o ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto:			
PR.L.1630.20.a	..... scheda per 1 canale di controllo o spegnimento, per impianti ad indiri ..... (Euro quattrocentoventitre/56 )	cad	423,56	22,04
PR.L.1710	PREFABBRICATI PER IMPIANTI MT			
PR.L.1710.10	CHIOSCO PREFABBRICATO PER IMPIANTI MT Fornitura e posa di chiosco per impianti di MT in C.A.V, con porte e finestre di areazione, normalizzato e certificato. Compreso i fori per collegamenti a cavidotti, impianto di illuminazione, targhe caratteristiche e antinfortunistica, serrature di sicurezza. Nel prezzo sono compresi gli oneri per trasporto e scarico e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Restano esclusi: gli oneri per messa a terra			
PR.L.1710.10.a	..... Da 6600x2500x2700 mm ..... (Euro trentunomilasettecentotrentaquattro/65 )	cad	31.734,65	1,67
PR.L.1710.10.b	..... Da 4000x2500x2700 mm ..... (Euro ventunomilasettanta/37 )	cad	21.070,37	2,10
PR.L.1710.10.c	..... Da 3000x2500x2700 mm ..... (Euro sedicimilaquattrocentosessantacinque/77 )	cad	16.465,77	2,68
PR.L.1710.10.d	..... Da 1500x2500x2700 mm ..... (Euro novemilaseicentoventotto/44 )	cad	9.628,44	4,55
PR.L.1720	TRASFORMATORI A OLIO			
PR.L.1720.10	..... in olio minerale: Trasformatori trifasi, tensione primaria fino a 24 kV, tensione secondaria da 400/231 V, commutatori a vuoto   2x2,5%, perdite ridotte secondo CEI-UNEL 21010.in olio minerale			
PR.L.1720.10.b	..... potenza 100 kVA ..... (Euro seimilaseicentosessantasei/44 )	cad	6.666,44	2,04
PR.L.1720.10.c	..... potenza 160 kVA ..... (Euro ottomilaquattrocentosessantacinque/94 )	cad	8.465,94	1,87
PR.L.1720.10.d	..... potenza 200 kVA .....	cad	9.126,91	1,99

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1720.10.e	(Euro novemilacentovetisei/91 ) potenza 250 kVA ..... (Euro diecimiladuecentotrenta/66 )	cad	10.230,66	1,99
PR.L.1720.10.f	potenza 315 kVA ..... (Euro ventunomiladuecentouno/39 )	cad	21.201,39	1,07
PR.L.1720.10.g	potenza 400 kVA ..... (Euro tredicimilaseicentoundici/39 )	cad	13.611,39	1,66
PR.L.1720.10.h	potenza 500 kVA ..... (Euro quindicimilatrecentoottantadue/39 )	cad	15.382,39	1,47
PR.L.1720.10.i	potenza 630 kVA ..... (Euro diciottomilatrecentoventi/39 )	cad	18.320,39	1,36
PR.L.1720.10.j	potenza 800 kVA ..... (Euro ventunomiladuecentocinquantotto/36 )	cad	21.258,36	1,28
PR.L.1720.10.k	potenza 1000 kVA ..... (Euro venticinquemilacinquecentoottantasette/86 )	cad	25.587,86	1,15
PR.L.1720.10.l	potenza 1250 kVA ..... (Euro trentamilasettecentosettantaquattro/36 )	cad	30.774,36	0,96
PR.L.1720.10.m	potenza 1600 kVA ..... (Euro trentacinquemiladuecentotrenta/34 )	cad	35.230,34	0,90
PR.L.1720.10.n	potenza 2000 kVA ..... (Euro quarantamilanovecentoventidue/84 )	cad	40.922,84	0,78
PR.L.1720.10.o	potenza 2500 kVA ..... (Euro quarantottomiladuecentotrentaquattro/54 )	cad	48.234,54	0,66
PR.L.1720.10.p	potenza 3150 kVA .....	cad	54.642,03	0,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinquantaquattromilaseicentoquarantadue/03 )			
PR.L.1730	TRASFORMATORI A SECCO			
	.....			
PR.L.1730.10	tensione primaria 12 kV: Trasformatori trifasi a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione 1 2x2,5%, esecuzione secondo CEI 14-8, DIN 42523, CENELEC HD538.151.Tensione primaria 12 kV:			
	.....			
PR.L.1730.10.b	potenza 100 kVA	cad	9.034,16	1,50
	..... (Euro novemilatrentaquattro/16 )			
PR.L.1730.10.c	potenza 160 kVA	cad	9.933,20	1,60
	..... (Euro novemilanovecentotrentatre/20 )			
PR.L.1730.10.d	potenza 200 kVA	cad	10.399,07	1,74
	..... (Euro diecimilatrecentonovantanove/07 )			
PR.L.1730.10.e	potenza 250 kVA	cad	11.083,35	1,84
	..... (Euro undicimilaottantatre/35 )			
PR.L.1730.10.f	potenza 315 kVA	cad	13.121,92	1,73
	..... (Euro tredicimilacentoventuno/92 )			
PR.L.1730.10.g	potenza 400 kVA	cad	14.991,54	1,51
	..... (Euro quattordicimilanovecentonovantuno/54 )			
PR.L.1730.10.h	potenza 500 kVA	cad	16.453,87	1,38
	..... (Euro sedicimilaquattrocentocinquantatre/87 )			
PR.L.1730.10.i	potenza 630 kVA	cad	17.949,47	1,39
	..... (Euro diciassettemilanovecentoquarantanove/47 )			
PR.L.1730.10.j	potenza 800 kVA	cad	20.528,67	1,32
	..... (Euro ventimilacinquecentoventotto/67 )			
PR.L.1730.10.k	potenza 1000 kVA	cad	23.199,69	1,27
	..... (Euro ventitremilacentonovantanove/69 )			
PR.L.1730.10.l	potenza 1250 kVA			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ventisettemilanovantuno/26 )	cad	27.091,26	1,09
PR.L.1730.10.m	potenza 1600 kVA			
	..... (Euro trentaduemiladuecentonovantasette/45 )	cad	32.297,45	0,98
PR.L.1730.10.n	potenza 2000 kVA			
	..... (Euro trentanovemilatrecentosettantaquattro/52 )	cad	39.374,52	0,81
PR.L.1730.10.o	potenza 2500 kVA			
	..... (Euro quarantacinquemilaseicentotrentasei/78 )	cad	45.636,78	0,70
PR.L.1730.10.p	potenza 3150 kVA			
	..... (Euro cinquantaduemiladuecentoventisette/03 )	cad	52.227,03	0,61
PR.L.1730.20	tensione primaria 17.5 kV: Trasformatori trifasi a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ; 2x2,5%, esecuzione secondo CEI 14-8, DIN 42523, CENELEC HD538.151.Tensione primaria 17.5 kV:			
	.....			
PR.L.1730.20.b	potenza 100 kVA			
	..... (Euro novemilaquattrocentotrentatre/09 )	cad	9.433,09	1,44
PR.L.1730.20.c	potenza 160 kVA			
	..... (Euro diecimilaquattrocentosettantotto/61 )	cad	10.478,61	1,51
PR.L.1730.20.d	potenza 200 kVA			
	..... (Euro undicimilanovantatre/09 )	cad	11.093,09	1,63
PR.L.1730.20.e	potenza 250 kVA			
	..... (Euro undicimilacinquecentosettanta/37 )	cad	11.570,37	1,76
PR.L.1730.20.f	potenza 315 kVA			
	..... (Euro tredicimilaseicentotrentasei/35 )	cad	13.636,35	1,66
PR.L.1730.20.g	potenza 400 kVA			
	..... (Euro quindicimilasettecentosessantacinque/54 )	cad	15.765,54	1,44
PR.L.1730.20.h	potenza 500 kVA			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciassettemilacentosettantasei/68 )	cad	17.176,68	1,32
PR.L.1730.20.i	potenza 630 kVA			
	..... (Euro diciottomilasettecentoventotto/24 )	cad	18.728,24	1,33
PR.L.1730.20.j	potenza 800 kVA			
	..... (Euro ventunomiladuecentocinquantacinque/10 )	cad	21.255,10	1,28
PR.L.1730.20.k	potenza 1000 kVA			
	..... (Euro ventiquattromiladuecentonovantasei/36 )	cad	24.296,36	1,21
PR.L.1730.20.l	potenza 1250 kVA			
	..... (Euro ventottomiladuecentonovantanove/92 )	cad	28.299,92	1,04
PR.L.1730.20.m	potenza 1600 kVA			
	..... (Euro trentatremilasettecentotrentacinque/97 )	cad	33.735,97	0,94
PR.L.1730.20.n	potenza 2000 kVA			
	..... (Euro quarantunomilacentoquaranta/52 )	cad	41.140,52	0,77
PR.L.1730.20.o	potenza 2500 kVA			
	..... (Euro quarantottomilaottocentocinquantasette/66 )	cad	48.857,66	0,65
PR.L.1730.20.p	potenza 3150 kVA			
	..... (Euro cinquantaseimilasettecentoottantotto/57 )	cad	56.788,57	0,56
PR.L.1730.30	tensione primaria 24 kV: Trasformatori trifasi a secco, classe H tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione   2x2,5%, esecuzione secondo CEI 14-8, DIN 42523, CENELEC HD538.151.Tensione primaria 24 kV:			
PR.L.1730.30.b	potenza 100 kVA			
	..... (Euro novemilaottocentocinquantuno/08 )	cad	9.851,08	1,38
PR.L.1730.30.c	potenza 160 kVA			
	..... (Euro diecimilanovecentoventisei/30 )	cad	10.926,30	1,45
PR.L.1730.30.d	potenza 200 kVA			
	.....	cad	11.690,78	1,55

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1730.30.e	(Euro undicimilaseicentonovanta/78 ) potenza 250 kVA ..... (Euro dodicimilacentotrentasette/18 )	cad	12.137,18	1,68
PR.L.1730.30.f	potenza 315 kVA ..... (Euro quattordicimilaottantacinque/30 )	cad	14.085,30	1,61
PR.L.1730.30.g	potenza 400 kVA ..... (Euro sedicimilacentottantadue/33 )	cad	16.182,33	1,40
PR.L.1730.30.h	potenza 500 kVA ..... (Euro diciassettemilasettecentoquarantuno/14 )	cad	17.741,14	1,28
PR.L.1730.30.i	potenza 630 kVA ..... (Euro diciannovemilatrecentotrenta/80 )	cad	19.330,80	1,29
PR.L.1730.30.j	potenza 800 kVA ..... (Euro ventiduemilanovantotto/23 )	cad	22.098,23	1,23
PR.L.1730.30.k	potenza 1000 kVA ..... (Euro venticinquemilasettantadue/81 )	cad	25.072,81	1,17
PR.L.1730.30.l	potenza 1250 kVA ..... (Euro ventinovemilacentottantotto/29 )	cad	29.188,29	1,01
PR.L.1730.30.m	potenza 1600 kVA ..... (Euro trentaquattromilaottocentoventiquattro/38 )	cad	34.824,38	0,91
PR.L.1730.30.n	potenza 2000 kVA ..... (Euro quarantaduemilaquattrocentosessantanove/48 )	cad	42.469,48	0,75
PR.L.1730.30.o	potenza 2500 kVA ..... (Euro quarantanovemiladuecentoventiquattro/33 )	cad	49.224,33	0,64
PR.L.1730.30.y	potenza 3150 kVA .....	cad	54.985,07	0,58

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinquantaquattromilanovecentoottantacinque/07 )			
PR.L.1740	TRASFORMATORI IN RESINA			
	.....			
PR.L.1740.10	tensione primaria 12 kV: Trasformatori trifasi in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione 1 2x2,5%, esecuzione secondo CEI 14-8, DIN 42523, CENELEC HD538.151.Tensione primaria 12 kV:			
	.....			
PR.L.1740.10.b	potenza 100 kVA	cad	9.907,06	1,37
	(Euro novemilanovecentosette/06 )			
PR.L.1740.10.c	potenza 160 kVA	cad	10.937,04	1,45
	(Euro diecimilanovecentotrentasette/04 )			
PR.L.1740.10.d	potenza 200 kVA	cad	11.506,17	1,58
	(Euro undicimilacinquecentosei/17 )			
PR.L.1740.10.e	potenza 250 kVA	cad	12.096,77	1,69
	(Euro dodicimilanovantasei/77 )			
PR.L.1740.10.f	potenza 315 kVA	cad	14.343,71	1,58
	(Euro quattordicimilatrecentoquarantatre/71 )			
PR.L.1740.10.g	potenza 400 kVA	cad	16.359,77	1,38
	(Euro sedicimilatrecentocinquantanove/77 )			
PR.L.1740.10.h	potenza 500 kVA	cad	17.098,15	1,33
	(Euro diciassettemilanovantotto/15 )			
PR.L.1740.10.i	potenza 630 kVA	cad	19.341,53	1,29
	(Euro diciannovemilatrecentoquarantuno/53 )			
PR.L.1740.10.j	potenza 800 kVA	cad	21.998,17	1,24
	(Euro ventunomilanovecentonovantotto/17 )			
PR.L.1740.10.k	potenza 1000 kVA	cad	25.076,36	1,17
	(Euro venticinquemilasettantasei/36 )			
PR.L.1740.10.l	potenza 1250 kVA			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1740.10.m	potenza 1600 kVA ..... (Euro ventottomilanovecentoottantatre/45 )	cad	28.983,45	1,02
PR.L.1740.10.n	potenza 2000 kVA ..... (Euro trentaquattromilanovecentoventitre/22 )	cad	34.923,22	0,91
PR.L.1740.10.o	potenza 2500 kVA ..... (Euro quarantaduemilaquattrocentoottantaquattro/95 )	cad	42.484,95	0,75
PR.L.1740.10.p	potenza 3150 kVA ..... (Euro quarantottomilacinquecentoquaranta/89 )	cad	48.540,89	0,65
PR.L.1740.20	potenza 3150 kVA ..... (Euro cinquantacinquemilacentosessanta/17 )	cad	55.160,17	0,58
PR.L.1740.20.b	tensione primaria 17.5 kV: Trasformatori trifasi in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ; 2x2,5%, esecuzione secondo CEI 14-8, DIN 42523, CENELEC HD538.151.Tensione primaria 17.5 kV: .....			
PR.L.1740.20.c	potenza 100 kVA ..... (Euro diecimilaquattrocentodieci/44 )	cad	10.402,44	1,31
PR.L.1740.20.d	potenza 160 kVA ..... (Euro undicimiladuecentoquarantatre/09 )	cad	11.243,09	1,41
PR.L.1740.20.e	potenza 200 kVA ..... (Euro undicimilaottocentonovantasette/94 )	cad	11.897,94	1,52
PR.L.1740.20.f	potenza 250 kVA ..... (Euro dodicimilacinquecentosessantuno/14 )	cad	12.561,14	1,62
PR.L.1740.20.g	potenza 315 kVA ..... (Euro quattordicimilaottocentoquarantuno/49 )	cad	14.841,49	1,53
PR.L.1740.20.h	potenza 400 kVA ..... (Euro diciassettemilacentoventuno/93 )	cad	17.121,93	1,32
PR.L.1740.20.h	potenza 500 kVA			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro diciottomilaseicentocinquantasei/90 )	cad	18.656,90	1,21
PR.L.1740.20.i	potenza 630 kVA			
	..... (Euro ventimilatrecentotrentadue/31 )	cad	20.332,31	1,23
PR.L.1740.20.j	potenza 800 kVA			
	..... (Euro ventitremiladuecentottantasette/83 )	cad	23.287,83	1,17
PR.L.1740.20.k	potenza 1000 kVA			
	..... (Euro ventiseimilatrecentosessantatre/67 )	cad	26.363,67	1,12
PR.L.1740.20.l	potenza 1250 kVA			
	..... (Euro trentunomilatrentasei/47 )	cad	31.036,47	0,95
PR.L.1740.20.m	potenza 1600 kVA			
	..... (Euro trentasettemiladuecentoventi/27 )	cad	37.220,27	0,85
PR.L.1740.20.n	potenza 2000 kVA			
	..... (Euro quarantaquattromilasettecentottantadue/08 )	cad	44.782,08	0,71
PR.L.1740.20.o	potenza 2500 kVA			
	..... (Euro cinquantaduemilacentodiciannove/08 )	cad	52.119,08	0,61
PR.L.1740.20.p	potenza 3150 kVA			
	..... (Euro cinquantasettemilaquattrocentoquarantadue/11 )	cad	57.442,11	0,55
PR.L.1740.30	tensione primaria 24 kV: Trasformatori trifasi in resina, classe F tensione secondaria 400/231 V, morsetti di regolazione ; 2x2,5%, esecuzione secondo CEI 14-8, DIN 42523, CENELEC HD538.151.Tensione primaria 24 kV:			
PR.L.1740.30.b	potenza 100 kVA			
	..... (Euro diecimilasettecentonovantacinque/42 )	cad	10.795,42	1,26
PR.L.1740.30.c	potenza 160 kVA			
	..... (Euro dodicimilasettecentoquarantadue/31 )	cad	12.742,31	1,24
PR.L.1740.30.d	potenza 200 kVA			
	.....	cad	14.589,38	0,93

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattordicimilacinquecentoottantanove/38 )			
PR.L.1740.30.f	potenza 315 kVA	cad	17.505,39	1,29
	..... (Euro diciassettemilacinquecentocinque/39 )			
PR.L.1740.30.g	potenza 400 kVA	cad	18.007,91	1,26
	..... (Euro diciottomilasette/91 )			
PR.L.1740.30.h	potenza 500 kVA	cad	19.748,89	1,15
	..... (Euro diciannovemilasettecentoquarantotto/89 )			
PR.L.1740.30.i	potenza 630 kVA	cad	21.969,70	1,13
	..... (Euro ventunomilanovecentosessantanove/70 )			
PR.L.1740.30.j	potenza 800 kVA	cad	24.444,13	1,11
	..... (Euro ventiquattromilaquattrocentoquarantaquattro/13 )			
PR.L.1740.30.k	potenza 1000 kVA	cad	27.815,27	1,06
	..... (Euro ventisettemilaottocentoquindici/27 )			
PR.L.1740.30.l	potenza 1250 kVA	cad	32.334,45	0,91
	..... (Euro trentaduemilatrecentotrentaquattro/45 )			
PR.L.1740.30.m	potenza 1600 kVA	cad	38.539,75	0,82
	..... (Euro trentottomilacinquecentotrentanove/75 )			
PR.L.1740.30.n	potenza 2000 kVA	cad	46.887,46	0,68
	..... (Euro quarantaseimilaottocentoottantasette/46 )			
PR.L.1740.30.o	potenza 2500 kVA	cad	54.381,32	0,58
	..... (Euro cinquantaquattromilatrecentoottantuno/32 )			
PR.L.1740.30.p	potenza 3150 kVA	cad	60.183,57	0,53
	..... (Euro sessantamilacentottantatre/57 )			
PR.L.1750	ACCESSORI PER TRASFORMATORI			
	.....			
PR.L.1750.10	Accessori per trasformatori:			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1750.10.a	termometro a quadrante ..... (Euro quattrocentocinque/36 )	cad	405,36	1,35
PR.L.1750.10.b	relé Buchholz e conservatore d'olio ..... (Euro settecentoventitre/26 )	cad	723,26	3,04
PR.L.1750.10.c	termosonda completa di relp, alimentazione 220 V-50 Hz ..... (Euro millecinquantaquattro/38 )	cad	1.054,38	4,17
PR.L.1750.10.d	centralina termometrica digitale con esclusione delle resistenze ..... (Euro millecentoottantanove/10 )	cad	1.189,10	7,38
PR.L.1750.10.e	terna di termoresistenze da 100 Ohm ..... (Euro duecentouno/58 )	cad	201,58	2,18
PR.L.1750.10.g	sistema di ventilazione forzata, per aumento della potenza nominale fi ..... (Euro tremilaseicentoventuno/26 )	cad	3.621,26	2,30
PR.L.1750.10.h	sistema di ventilazione forzata, per aumento della potenza nominale fi ..... (Euro cinquemilacinquecentonovantacinque/54 )	cad	5.595,54	1,65
PR.L.1760	APPARECCHIATURE MT .....			
PR.L.1760.10	Interruttore manovra sezionatore, meccanismo standard o rotativo e lame di terra interbloccate, con comando indipendente a mano .....			
PR.L.1760.10.a	12 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An, standard ..... (Euro duemilacentotrentotto/24 )	cad	2.138,24	6,67
PR.L.1760.10.b	12 Vn-kV, 16 kA, 630 An, standard ..... (Euro duemiladuecentonovantasette/46 )	cad	2.297,46	6,68
PR.L.1760.10.c	17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An, standard ..... (Euro duemiladuecentoquaranta/54 )	cad	2.240,54	6,85
PR.L.1760.10.d	17,5 Vn-kV, 16 kA, 630 An, standard .....	cad	2.354,39	6,52



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1760.10.e	(Euro duemilatrecentocinquantaquattro/39 ) 24 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An, rotativo	cad	3.847,09	3,99
PR.L.1760.10.f	(Euro tremilaottocentoquarantasette/09 ) 24 Vn-kV, 16 kA, 630 An, rotativo	cad	4.437,84	3,46
PR.L.1760.20	Interruttore manovra sezionatore, con lame di terra interbloccate e comando ad accumulo d'energia per apertura tramite eventuale bobina d'apertura			
PR.L.1760.20.a	12 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An (Euro duemilacinquecentootto/88 )	cad	2.508,88	9,18
PR.L.1760.20.b	12 Vn-kV, 16 kA, 630 An (Euro duemilaottocentotot/46 )	cad	2.803,46	8,61
PR.L.1760.20.c	17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An (Euro duemilaseicentottantanove/78 )	cad	2.689,78	8,56
PR.L.1760.20.d	17,5 Vn-kV, 16 kA, 630 An (Euro tremiladuecentonovanta/49 )	cad	3.290,49	7,33
PR.L.1760.20.e	24 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An (Euro tremilanovecentocinquantaquattro/78 )	cad	3.954,78	5,83
PR.L.1760.20.f	24 Vn-kV, 16 kA, 630 An (Euro quattromilatrecentoquarantacinque/50 )	cad	4.345,50	5,56
PR.L.1760.30	Interruttore manovra sezionatore, con lame di terra interbloccate e comando ad accumulo d'energia per apertura tramite eventuale bobina d'apertura, completo di telaio portafusibili con dispositivo di sgancio all'intervento fusibili (fusibili esclusi)			
PR.L.1760.30.a	12 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An (Euro tremilacinquecentosettantatre/53 )	cad	3.573,53	7,37
PR.L.1760.30.b	12 Vn-kV, 16 kA, 630 An (Euro quattromiladuecentotrentacinque/12 )	cad	4.235,12	6,22
PR.L.1760.30.c	17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tremilasettecento/03 )	cad	3.700,03	7,12
PR.L.1760.30.d	17,5 Vn-kV, 16 kA, 630 An			
	..... (Euro quattromilacinquecentonovantacinque/65 )	cad	4.595,65	5,73
PR.L.1760.30.e	24 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An			
	..... (Euro quattromilacinquecentotre/30 )	cad	4.503,30	5,85
PR.L.1760.30.f	24 Vn-kV, 16 kA, 630 An			
	..... (Euro quattromilaottocentosestantanove/01 )	cad	4.879,01	5,40
PR.L.1760.40	Fusibili MT, forniti e posti in opera: Fusibili MT, forniti e posti in opera			
PR.L.1760.40.a	12 kV, 10/16 A			
	..... (Euro centodieci/62 )	cad	110,62	4,96
PR.L.1760.40.b	12 kV, 25 A			
	..... (Euro centoquarantasei/04 )	cad	146,04	3,76
PR.L.1760.40.c	12 kV, 40 A			
	..... (Euro centosessantotto/81 )	cad	168,81	3,25
PR.L.1760.40.d	12 kV, 63 A			
	..... (Euro centoquarantasei/04 )	cad	146,04	3,76
PR.L.1760.40.e	17,5 kV, 10/16 A			
	..... (Euro centodieci/62 )	cad	110,62	4,96
PR.L.1760.40.f	17,5 kV, 25 A			
	..... (Euro centoquarantotto/57 )	cad	148,57	3,69
PR.L.1760.40.g	17,5 kV, 40 A			
	..... (Euro duecentonove/29 )	cad	209,29	2,62
PR.L.1760.40.h	17,5 kV, 63 A			
	.....	cad	268,74	2,04

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro duecentosessantotto/74 )			
PR.L.1760.40.i	24 kV, 10/16 A			
	.....	cad	113,15	4,85
	(Euro centotredici/15 )			
PR.L.1760.40.j	24 kV, 25 A			
	.....	cad	153,63	3,57
	(Euro centocinquantatre/63 )			
PR.L.1760.40.k	24 kV, 40 A			
	.....	cad	218,14	2,52
	(Euro duecentodiciotto/14 )			
PR.L.1760.40.l	24 kV, 63 A			
	.....	cad	281,39	1,95
	(Euro duecentoottantuno/39 )			
PR.L.1760.50	Accessori di corredo per interruttore manovra sezionatore:			
	.....			
PR.L.1760.50.a	comando da parete			
	.....	cad	254,00	3,89
	(Euro duecentocinquantaquattro/00 )			
PR.L.1760.50.b	blocco a chiave			
	.....	cad	155,44	7,06
	(Euro centocinquantacinque/44 )			
PR.L.1760.50.c	contatti Aux			
	.....	cad	146,42	14,98
	(Euro centoquarantasei/42 )			
PR.L.1760.50.d	bobina apertura			
	.....	cad	225,57	7,30
	(Euro duecentoventicinque/57 )			
PR.L.1760.50.e	asta rinvio 3/4", lunghezza 3 m			
	.....	cad	75,75	14,48
	(Euro settantacinque/75 )			
PR.L.1760.90	Interruttori ad esafluoruro di zolfo, per interno, tipo fisso con comando elettrico a distanza			
	.....			
PR.L.1760.90.a	12 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An			
	.....	cad	14.042,74	1,51
	(Euro quattordicimilaquarantadue/74 )			
PR.L.1760.90.b	12 Vn-kV, 12,5 kA, 800 An			
	.....	cad	15.331,78	1,38

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1760.90.c	(Euro quindicimilatrecentotrentuno/78 ) 12 Vn-kV, 16/20 kA, 1.600 An	cad	16.943,39	1,25
PR.L.1760.90.d	(Euro sedicimilanovecentoquarantatre/39 ) 12 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	cad	20.567,61	1,03
PR.L.1760.90.e	(Euro ventimilacinquecentosessantasette/61 ) 12 Vn-kV, 25 kA, 1.600 An	cad	25.041,92	0,85
PR.L.1760.90.f	(Euro venticinquemilaquarantuno/92 ) 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	cad	15.732,78	1,35
PR.L.1760.90.g	(Euro quindicimilasettecentotrentadue/78 ) 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 1.250 An	cad	16.813,09	1,26
PR.L.1760.90.h	(Euro sedicimilaottocentotredici/09 ) 17,5 Vn-kV, 16,5 kA, 1.600 An	cad	19.932,58	1,06
PR.L.1760.90.i	(Euro diciannovemilanovecentotrentadue/58 ) 17,5 Vn-kV, 20 kA, 1.600 An	cad	20.059,08	1,06
PR.L.1760.90.j	(Euro ventimilacinquantanove/08 ) 17,5 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	cad	21.025,54	1,01
PR.L.1760.90.k	(Euro ventunomilaventicinque/54 ) 17,5 Vn-kV, 25 kA, 1.600 An	cad	23.663,07	0,90
PR.L.1760.90.l	(Euro ventitremilaseicentosessantatre/07 ) 24 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	cad	15.979,46	1,33
PR.L.1760.90.m	(Euro quindicimilanovecentosettantanove/46 ) 24 Vn-kV, 12,5 kA, 1.250 An	cad	16.813,09	1,26
PR.L.1760.90.n	(Euro sedicimilaottocentotredici/09 ) 24 Vn-kV, 16,5 kA, 1.250 An	cad	17.243,19	1,23

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro diciassettemiladuecentoquarantatre/19 )			
PR.L.1760.90.o	24 Vn-kV, 20 kA, 1.250 An	cad	17.329,21	1,22
	(Euro diciassettemilatrecentoventinove/21 )			
PR.L.1760.90.p	24 Vn-kV, 20 kA, 1.600 An	cad	20.138,78	1,05
	(Euro ventimilacentotrentotto/78 )			
PR.L.1760.90.q	24 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	cad	24.552,36	0,86
	(Euro ventiquattromilacinquecentocinquantadue/36 )			
PR.L.1760.90.r	24 Vn-kV, 25 kA, 1.600 An	cad	26.749,67	0,79
	(Euro ventiseimilasettecentoquarantanove/67 )			
PR.L.1770	QUADRI MODULARI MT			
	.....			
PR.L.1770.10	Scomparto apparecchiature normalizzato, modulare, esecuzione protetta per installazione da interno, isolamento in aria dimensioni di massima sottoindicate:Larghezza frontale fino a 900 mm;Profondit� fino a 1150 mm; Altezza dello scomparto fino a 2200		0,00	
	(Euro zero/00 )			
PR.L.1770.10.a	24 kV, 12,5 kA, 400 A	cad	6.804,75	3,39
	(Euro seimilaottocentoquattro/75 )			
PR.L.1770.10.b	24 kV, 16 kA, 630 A	cad	7.207,02	3,20
	(Euro settemiladuecentosette/02 )			
PR.L.1770.20	Scomparto Misure, 24 kV, completo con sezionatore terra (ST):			
	.....			
PR.L.1770.20.a	400 A, 2 TV, 3 fusibili	cad	9.541,02	2,61
	(Euro novemilacinquecentoquarantuno/02 )			
PR.L.1770.20.b	400 A, 3 TV, 3 fusibili	cad	11.284,19	2,20
	(Euro undicimiladuecentoottantaquattro/19 )			
PR.L.1770.20.c	630 A, 2 TV, 3 fusibili	cad	9.695,35	2,57
	(Euro novemilaseicentonovantacinque/35 )			
PR.L.1770.20.d	630 A, 3 TV, 3 fusibili			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro undicimilaseicentotrenta/27 )	cad	11.628,27	2,14
PR.L.1770.30	Scomparto Protezione generale, trafo o partenza, con interruttore manovra rotativo (IMR) e sezionatore terra (ST) esclusi i fusibili:			
	.....			
PR.L.1770.30.a	24 kV, 12,5 kA, 400 A			
	..... (Euro settemilaseicentotrenta/32 )	cad	7.630,32	3,45
PR.L.1770.30.b	24 kV, 16 kA, 630 A			
	..... (Euro settemilanovecentotrenta/27 )	cad	7.921,27	3,33
PR.L.1770.40	Scomparto Protezione generale, trafo o partenza, con sezionatore rotativo (SR), interruttore a volume d'olio ridotto (IVOR), sezionatore linea (SL) e sezionatore terra (ST), escluso interruttore estraibile ad esafluoruro o a volume d'olio ridotto:			
	.....			
PR.L.1770.40.a	24 kV, 12,5 kA, 400 A			
	..... (Euro diecimilaottocentoquarantanove/42 )	cad	10.849,42	2,63
PR.L.1770.40.b	24 kV, 16 kA, 630 A			
	..... (Euro undicimilacentotrentaquattro/05 )	cad	11.134,05	2,56
PR.L.1770.40.c	24 kV, 18 kA, 1.250 A			
	..... (Euro undicimilanovecentonovanta/45 )	cad	11.990,45	2,38
PR.L.1770.50	Scomparto Protezione generale, trafo o partenza, a doppio sezionatore rotativo (SR) e con sezionatore terra (ST), escluso interruttore estraibile ad esafluoruro o a volume d'olio ridotto:			
	.....			
PR.L.1770.50.a	24 kV, 12,5 kA, 400 A			
	..... (Euro sedicimilacentoquattordici/35 )	cad	16.114,35	1,77
PR.L.1770.50.b	24 kV, 16 kA, 630 A			
	..... (Euro sedicimilatrecentocinquantadue/17 )	cad	16.352,17	1,75
PR.L.1770.50.c	24 kV, 18 kA, 1.250 A			
	..... (Euro diciassettemilacentosessantotto/10 )	cad	17.168,10	1,66
PR.L.1770.60	Scomparto risalita sbarre con 6 isolatori portanti 24 kV:			
	.....			
PR.L.1770.60.a	400 A			
	.....	cad	2.423,05	0,82

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1770.60.b	(Euro duemilaquattrocentoventitre/05 ) 630 A	cad	2.638,10	0,75
PR.L.1770.60.c	(Euro duemilaseicentotrentotto/10 ) 1.250 A	cad	3.886,86	0,56
PR.L.1770.70	(Euro tremilaottocentottantasei/86 ) Scomparto protezione generale con sezionatore rotativo, interruttore in esafluoruro ad esecuzione fissa, sezionatore di terra, blocco chiave fra sezionatore di linea e interruttore in esafluoruro, interblocco meccanico fra apparecchi di manovra e por			
PR.L.1770.70.a	24 kV, 12,5 kA 400 A (Euro ventiduemilanovecentonovantasette/07 )	cad	22.997,07	1,29
PR.L.1770.70.b	24 kV, 16 kA 650 A (Euro ventitremilaquattrocentonovantasei/75 )	cad	23.496,75	1,26
PR.L.1770.70.c	24 kV, 18 kA 1.250 A (Euro ventisettemilaquattrocento/54 )	cad	27.400,54	1,08
PR.L.1770.80	Sovrapprezzo per rel� di protezione omopolare (64)			
PR.L.1770.80.a	completo di trasduttore (Euro tremilacentosedici/48 )	cad	3.116,48	0,70
PR.L.1770.90	Cofano contenimento trasformatore completo di cavo per interconnessione 3 m sez. 25 mm <sup>2</sup> (trasformatore escluso)			
PR.L.1770.90.a	per trafo fino a 160 kVA (Euro cinquemilaquattrocentosessanta/35 )	cad	5.460,35	3,08
PR.L.1770.90.b	per trafo fino a 400 kVA (Euro cinquemilasettecentottantotto/62 )	cad	5.788,62	3,66
PR.L.1770.90.c	per trafo fino a 630 kVA (Euro settemilaquattrocentosettantasette/39 )	cad	7.477,39	2,84
PR.L.1770.100	Scomparto base per interruttori in esafluoruro ad autogenerazione, tipo sezionabile, con cella strumenti, con esclusione degli interruttori, riduttori e strumenti			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1770.100.a	un contenitore ed un sistema di sbarre ..... (Euro trentacinquemilaquattrocentosessantotto/76 )	cad	35.468,76	0,39
PR.L.1770.100.b	due contenitori ed un sistema di sbarre ..... (Euro quarantatremilaseicentocinquantuno/96 )	cad	43.651,96	0,39
PR.L.1770.100.c	un contenitore ed un doppio sistema di sbarre ..... (Euro cinquantatremiladuecentoquaranta/66 )	cad	53.240,66	0,32
PR.L.1770.110	Interruttori in esafluoruro di sodio ad autogenerazione di pressione in esecuzione sezionabile, per scomparti .....			
PR.L.1770.110.a	12 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An ..... (Euro diciassettemilaseicentoquattro/75 )	cad	17.604,75	0,67
PR.L.1770.110.b	12 Vn-kV, 12,5 kA, 1.250 An ..... (Euro diciottomiladuecentocinquantadue/11 )	cad	18.252,11	0,76
PR.L.1770.110.c	12 Vn-kV, 16/20 kA, 1.250 An ..... (Euro diciottomilaottocentosettantuno/96 )	cad	18.871,96	0,74
PR.L.1770.110.d	12 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An ..... (Euro ventiduemilaventuno/81 )	cad	22.021,81	0,63
PR.L.1770.110.e	12 Vn-kV, 31,5 kA, 1.250 An ..... (Euro venticinquemilanovantacinque/76 )	cad	25.095,76	0,55
PR.L.1770.110.f	17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An ..... (Euro diciottomilaottocentosettantaquattro/49 )	cad	18.874,49	0,74
PR.L.1770.110.g	17,5 Vn-kV, 16 kA, 1.250 An ..... (Euro diciannovemilaquattrocentonovantacinque/61 )	cad	19.495,61	0,71
PR.L.1770.110.h	17,5 Vn-kV, 16/20 kA, 1.250 An ..... (Euro ventunomilatrecentosessantaquattro/01 )	cad	21.364,01	0,65
PR.L.1770.110.i	17,5 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro venticinquemilatrecentoquarantasei/23 )	cad	25.346,23	0,55
PR.L.1770.110.j	24 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An			
	..... (Euro diciannovemilacentoventitre/70 )	cad	19.123,70	0,73
PR.L.1770.110.k	24 Vn-kV, 16 kA, 1.250 An			
	..... (Euro ventimilatrecentosessantotto/46 )	cad	20.368,46	0,68
PR.L.1770.110.l	24 Vn-kV, 16/20 kA, 1.250 An			
	..... (Euro ventunomilatrecentosessantaquattro/01 )	cad	21.364,01	0,65
PR.L.1770.110.m	24 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An			
	..... (Euro ventottomilaottocentotrentadue/57 )	cad	28.832,57	0,48
PR.L.1770.120	Accessori a completamento interruttori:			
	.....			
PR.L.1770.120.a	relé elettronico di massima corrente con 2 TA			
	..... (Euro duemilaquattrocentoventiquattro/66 )	cad	2.424,66	1,20
PR.L.1770.120.b	blocco a chiave			
	..... (Euro centodiciotto/81 )	cad	118,81	7,58
PR.L.1780	CAVI PER MEDIA TENSIONE			
	.....			
PR.L.1780.10	Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 12/20 kV unipolare, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a			
	.....			
PR.L.1780.10.a	Sezione 1x25 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro diciassette/63 )	m	17,63	32,67
PR.L.1780.10.b	Sezione 1x35 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro diciotto/80 )	m	18,80	30,66
PR.L.1780.10.c	Sezione 1x50 mm <sup>2</sup>			
	..... (Euro venti/00 )	m	20,00	28,83
PR.L.1780.10.d	Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>			
	.....	m	24,56	25,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro ventiquattro/56 )			
PR.L.1780.10.e	Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	m	31,09	23,41
	..... (Euro trentuno/09 )			
PR.L.1780.10.f	Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	m	35,99	23,52
	..... (Euro trentacinque/99 )			
PR.L.1780.10.g	Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	m	41,32	23,39
	..... (Euro quarantuno/32 )			
PR.L.1780.20	Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 15/20 kV unipolare, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a			
	.....			
PR.L.1780.20.a	Sezione 1x35 mm <sup>2</sup>	m	20,19	28,56
	..... (Euro venti/19 )			
PR.L.1780.20.b	Sezione 1x50 mm <sup>2</sup>	m	21,40	26,96
	..... (Euro ventuno/40 )			
PR.L.1780.20.c	Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>	m	24,73	25,46
	..... (Euro ventiquattro/73 )			
PR.L.1780.20.d	Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	m	29,33	24,81
	..... (Euro ventinove/33 )			
PR.L.1780.20.e	Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	m	34,05	24,87
	..... (Euro trentaquattro/05 )			
PR.L.1780.20.f	Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	m	38,45	25,13
	..... (Euro trentotto/45 )			
PR.L.1780.20.g	Sezione 1x185 mm <sup>2</sup>	m	44,12	24,22
	..... (Euro quarantaquattro/12 )			
PR.L.1780.20.h	Sezione 1x240 mm <sup>2</sup>	m	62,73	23,19
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sessantadue/73 )			
PR.L.1780.30	CAVO DI MEDIA TENSIONE RG7 H1R PER TENSIONE 12/20 kV TRIPOLARE Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 12/20 kV tripolare, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a fili di rame, sotto guaina PVC. Secondo norma CEI 20.13 di colore rosso RAL 3000. Il cavo dovr� riportare la seguente indicazione RG7 H1R 12/20 kV+ sezione del cavo + marchio di fabbrica di provenienza			
PR.L.1780.30.a	Sezione 3x25 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantatre/95 )	m	43,95	23,81
PR.L.1780.30.b	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro quarantasette/83 )	m	47,83	23,37
PR.L.1780.30.c	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantasei/36 )	m	56,36	24,70
PR.L.1780.30.d	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessantasei/54 )	m	66,54	22,53
PR.L.1780.30.e	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ottanta/11 )	m	80,11	22,25
PR.L.1780.30.f	Sezione 3x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro novantatre/21 )	m	93,21	21,79
PR.L.1780.30.g	Sezione 3x150 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centonove/68 )	m	109,68	23,53
PR.L.1780.40	Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 15/20 kV tripolare , con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a			
PR.L.1780.40.a	Sezione 3x35 mm <sup>2</sup> ..... (Euro cinquantatre/52 )	m	53,52	20,89
PR.L.1780.40.b	Sezione 3x50 mm <sup>2</sup> ..... (Euro sessanta/81 )	m	60,81	22,90
PR.L.1780.40.c	Sezione 3x70 mm <sup>2</sup>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro settanta/28 )	m	70,28	21,33
PR.L.1780.40.d	Sezione 3x95 mm <sup>2</sup> ..... (Euro ottantaquattro/98 )	m	84,98	20,98
PR.L.1780.40.e	Sezione 3x120 mm <sup>2</sup> ..... (Euro novantotto/27 )	m	98,27	20,67
PR.L.1780.40.f	Sezione 3x150 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centosedici/16 )	m	116,16	22,22
PR.L.1780.40.g	Sezione 3x185 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centotrentadue/41 )	m	132,41	20,84
PR.L.1780.40.h	Sezione 3x240 mm <sup>2</sup> ..... (Euro centosessantadue/91 )	m	162,91	21,18
PR.L.1810	CONDENSATORI .....			
PR.L.1810.10	CONDENSATORI TRIFASI TIPO STANDARD DA 230 V Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo standard da 230 V .....			
PR.L.1810.10.a	2,5 kVAr 2,5 kVAr ..... (Euro centosettantanove/94 )	cad	179,94	6,17
PR.L.1810.10.b	5 kVAr ..... (Euro centonovantotto/74 )	cad	198,74	5,59
PR.L.1810.10.c	7,5 kVAr ..... (Euro duecentosessantanove/18 )	cad	269,18	4,13
PR.L.1810.10.d	10 kVAr ..... (Euro duecentonovantadue/49 )	cad	292,49	3,80
PR.L.1810.10.e	12,5 kVAr ..... (Euro trecentosessantanove/31 )	cad	369,31	3,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1810.10.f	15 kVAr ..... (Euro trecentonovantaquattro/53 )	cad	394,53	2,82
PR.L.1810.10.g	20 kVAr ..... (Euro quattrocentonovantasei/57 )	cad	496,57	2,24
PR.L.1810.10.h	25 kVAr ..... (Euro seicentonovantuno/05 )	cad	691,05	1,61
PR.L.1810.10.i	30 kVAr ..... (Euro ottocentodiciotto/21 )	cad	818,21	
PR.L.1810.20	Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo standard da 400 V .....			
PR.L.1810.20.a	5 kVAr ..... (Euro centosessantuno/05 )	cad	161,05	6,89
PR.L.1810.20.b	10 kVAr ..... (Euro duecentootto/31 )	cad	208,31	5,33
PR.L.1810.20.c	15 kVAr ..... (Euro duecentoquarantanove/79 )	cad	249,79	
PR.L.1810.20.d	20 kVAr ..... (Euro duecentonovantuno/57 )	cad	291,57	3,81
PR.L.1810.20.e	25 kVAr ..... (Euro trecentoquarantasette/64 )	cad	347,64	3,19
PR.L.1810.20.f	30 kVAr ..... (Euro trecentoottantasei/74 )	cad	386,74	2,87
PR.L.1810.20.g	40 kVAr ..... (Euro quattrocentosessantasei/80 )	cad	466,80	2,38
PR.L.1810.20.h	50 kVAr .....	cad	619,32	1,79

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro seicentodiciannove/32 )			
PR.L.1810.30	Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo standard da 525 V			
PR.L.1810.30.a	10 kVAr	cad	194,48	5,71
	(Euro centonovantaquattro/48 )			
PR.L.1810.30.b	15 kVAr	cad	217,06	5,12
	(Euro duecentodiciassette/06 )			
PR.L.1810.30.c	20 kVAr	cad	282,11	3,94
	(Euro duecentoottantadue/11 )			
PR.L.1810.30.d	25 kVAr	cad	306,60	3,62
	(Euro trecentosei/60 )			
PR.L.1810.30.e	30 kVAr	cad	326,90	3,40
	(Euro trecentoventisei/90 )			
PR.L.1810.30.f	40 kVAr	cad	229,44	4,84
	(Euro duecentoventinove/44 )			
PR.L.1810.30.g	50 kVAr	cad	471,83	2,35
	(Euro quattrocentosettantuno/83 )			
PR.L.1810.30.h	60 kVAr	cad	512,22	2,17
	(Euro cinquecentododici/22 )			
PR.L.1810.40	Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo rafforzato a lunga durata da 400 V			
PR.L.1810.40.a	5 kVAr	cad	215,84	5,14
	(Euro duecentoquindici/84 )			
PR.L.1810.40.b	10 kVAr	cad	277,62	4,00
	(Euro duecentosettantasette/62 )			
PR.L.1810.40.c	15 kVAr	cad	377,21	2,94

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trecentosettantasette/21 )			
PR.L.1810.40.d	20 kVAr			
	.....	cad	425,10	2,61
	(Euro quattrocentoventicinque/10 )			
PR.L.1810.40.e	25 kVAr			
	.....	cad	514,00	2,16
	(Euro cinquecentoquattordici/00 )			
PR.L.1810.40.f	30 kVAr			
	.....	cad	587,74	1,89
	(Euro cinquecentoottantasette/74 )			
PR.L.1810.40.g	50 kVAr			
	.....	cad	879,44	1,26
	(Euro ottocentosettantanove/44 )			
PR.L.1810.50	Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo rafforzato a lunga durata da 550 V			
	.....			
PR.L.1810.50.a	5 kVAr			
	.....	cad	210,18	5,28
	(Euro duecentodieci/18 )			
PR.L.1810.50.b	10 kVAr			
	.....	cad	261,87	4,24
	(Euro duecentosessantuno/87 )			
PR.L.1810.50.c	20 kVAr			
	.....	cad	396,74	2,80
	(Euro trecentonovantasei/74 )			
PR.L.1810.50.d	25 kVAr			
	.....	cad	481,20	2,31
	(Euro quattrocentoottantuno/20 )			
PR.L.1810.50.e	50 kVAr			
	.....	cad	790,63	1,41
	(Euro settecentonovanta/63 )			
PR.L.1820	DISPOSITIVI AUTOMATICI			
	.....			
PR.L.1820.10	SISTEMI AUTOMATICI DA 230 V			
	Fornitura e posa in opera di sistemi automatici completi di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 230 V			
	.....			
PR.L.1820.10.a	10 kVAr (gradini 4x2,5 kVAr)			
	.....	cad	1.041,24	17,68

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1820.10.b	(Euro millequarantuno/24 ) 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr) ..... (Euro millenovantacinque/47 )	cad	1.095,47	16,81
PR.L.1820.10.c	17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr) ..... (Euro milleduecentoquarantadue/32 )	cad	1.242,32	14,82
PR.L.1820.10.d	25 kVAr (gradini 5x5 kVAr) ..... (Euro milletrecentonovantotto/72 )	cad	1.398,72	13,17
PR.L.1820.10.e	30 kVAr (gradini 2x15 kVAr) ..... (Euro duemilaseicentotrentasette/35 )	cad	2.637,35	6,99
PR.L.1820.10.f	37,5 kVAr (gradini 2x15 + 7,5 kVAr) ..... (Euro duemilanovantatre/07 )	cad	2.093,07	8,80
PR.L.1820.10.g	52,5 kVAr (gradini 15x3 + 7,5 kVAr) ..... (Euro duemilacinquecentoottanta/74 )	cad	2.580,74	7,14
PR.L.1820.10.h	60 kVAr (gradini 4x15 kVAr) ..... (Euro tremilacinquecentonovantuno/35 )	cad	3.591,35	5,13
PR.L.1820.10.i	75 kVAr (gradini 5x15 kVAr) ..... (Euro tremilanovecentocinquantuno/74 )	cad	3.951,74	4,66
PR.L.1820.10.j	80 kVAr (gradini 8x10 kVAr) ..... (Euro quattromiladuecentotrenta/25 )	cad	4.230,25	4,36
PR.L.1820.10.k	90 kVAr (gradini 6x15 kVAr) ..... (Euro quattromilacinquecentonovantatre/81 )	cad	4.593,81	4,01
PR.L.1820.10.l	100 kVAr (gradini 10x10 kVAr) ..... (Euro quattromilaottocentosettantaquattro/21 )	cad	4.874,21	3,78
PR.L.1820.10.m	120 kVAr (gradini 6x20 kVAr) .....	cad	6.663,50	2,77



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1820.10.n	(Euro seimilaseicentossantatre/50 ) 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr) ..... (Euro settemilatrecentosettantaquattro/18 )	cad	7.374,18	2,50
PR.L.1820.10.o	160 kVAr (gradini 8x20 kVAr) ..... (Euro settemilanovecentodiciassette/92 )	cad	7.917,92	2,33
PR.L.1820.10.p	180 kVAr (gradini 9x20 kVAr) ..... (Euro ottomilaseicentotrentatre/02 )	cad	8.633,02	2,14
PR.L.1820.10.q	200 kVAr (gradini 5x40 kVAr) ..... (Euro novemiladuecentosei/43 )	cad	9.206,43	2,00
PR.L.1820.20	SISTEMI AUTOMATICI DA 400 V Fornitura e posa in opera di sistemi automatici completi di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori serie standard da 400 V .....			
PR.L.1820.20.a	7,5 kVAr (gradini 3x2,5 kVAr) ..... (Euro settecentosessanta/19 )	cad	760,19	24,20
PR.L.1820.20.b	12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr) ..... (Euro ottocentotrentasette/10 )	cad	837,10	21,98
PR.L.1820.20.c	17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr) ..... (Euro ottocentonovantaquattro/43 )	cad	894,43	20,58
PR.L.1820.20.d	20 kVAr (gradini 4x5 kVAr) ..... (Euro novecentocinquantanove/37 )	cad	959,37	19,19
PR.L.1820.20.e	25 kVAr (gradini 5x5 kVAr) ..... (Euro novecentoottantaquattro/60 )	cad	984,60	18,70
PR.L.1820.20.f	35 kVAr (gradini 7x5 kVAr) ..... (Euro millecetoundici/28 )	cad	1.111,28	16,57
PR.L.1820.20.g	50 kVAr (gradini 5x10 kVAr) .....	cad	1.218,39	15,11

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1820.20.h	(Euro milleduecentodiciotto/39 ) 60 kVAr (gradini 6x10 kVAr) ..... (Euro milleseicentotrentanove/32 )	cad	1.639,32	11,24
PR.L.1820.20.i	70 kVAr (gradini 7x10 kVAr) ..... (Euro milleottocentoventisei/43 )	cad	1.826,43	10,09
PR.L.1820.20.j	80 kVAr (gradini 8x10 kVAr) ..... (Euro millenovecentosessantuno/28 )	cad	1.961,28	9,39
PR.L.1820.20.k	90 kVAr (gradini 9x10 kVAr) ..... (Euro duemilatrentuno/26 )	cad	2.031,26	9,07
PR.L.1820.20.l	100 kVAr (gradini 10x10 kVAr) ..... (Euro duemilacentocinquantadue/26 )	cad	2.152,26	8,56
PR.L.1820.20.m	120 kVAr (gradini 6x20 kVAr) ..... (Euro tremilacentoottantanove/34 )	cad	3.189,34	5,78
PR.L.1820.20.n	140 kVAr (gradini 7x20 kVAr) ..... (Euro tremilaquattrocentosessantasette/85 )	cad	3.467,85	5,31
PR.L.1820.20.o	160 kVAr (gradini 8x20 kVAr) ..... (Euro tremilasettecentoquarantadue/56 )	cad	3.742,56	4,92
PR.L.1820.20.p	180 kVAr (gradini 9x20 kVAr) ..... (Euro quattromilaquattrocentocinquantaquattro/49 )	cad	4.454,49	4,14
PR.L.1820.20.q	210 kVAr (gradini 7x30 kVAr) ..... (Euro quattromilanovecentonove/43 )	cad	4.909,43	3,75
PR.L.1820.20.r	240 kVAr (gradini 6x40 kVAr) ..... (Euro cinquemilasettecentotrentadue/88 )	cad	5.732,88	3,22
PR.L.1820.20.s	280 kVAr (gradini 7x40 kVAr) .....	cad	6.260,87	2,94

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1820.20.t	(Euro seimiladuecentosessanta/87 ) 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr) ..... (Euro seimilacinquecentosessantadue/06 )	cad	6.562,06	2,81
PR.L.1820.20.u	320 kVAr (gradini 8x40 kVAr) ..... (Euro settemilacentosette/06 )	cad	7.107,06	2,59
PR.L.1820.20.v	360 kVAr (gradini 6x60 kVAr) ..... (Euro settemilatrecentonovantasei/90 )	cad	7.396,90	2,49
PR.L.1820.20.w	400 kVAr (gradini 5x80 kVAr) ..... (Euro settemilaottocentoottantacinque/27 )	cad	7.885,27	2,34
PR.L.1820.30	SISTEMI AUTOMATICI DI TIPO RAFFORZATO A LUNGA DURATA 400 V Fornitura e posa in opera di sistemi automatici completi di sezionatore generale, regolazione elettronica e condensatori di tipo rafforzato, a lunga durata 400 V .....			
PR.L.1820.30.a	50 kVAr (gradini 4x12,5 kVAr) ..... (Euro duemilasettecentotrentotto/02 )	cad	2.738,02	6,73
PR.L.1820.30.b	75 kVAr (gradini 6x12,5 kVAr) ..... (Euro tremilacentonovantacinque/49 )	cad	3.195,49	5,77
PR.L.1820.30.c	100 kVAr (gradini 8x12,5 kVAr) ..... (Euro quattromilacentocinquantadue/56 )	cad	4.152,56	4,44
PR.L.1820.30.d	125 kVAr (gradini 5x25 kVAr) ..... (Euro cinquemiladuecentotrentatre/73 )	cad	5.233,73	3,52
PR.L.1820.30.e	150 kVAr (gradini 6x25 kVAr) ..... (Euro cinquemilasettecentosessantanove/92 )	cad	5.769,92	3,19
PR.L.1820.30.f	175 kVAr (gradini 7x25 kVAr) ..... (Euro seimilaseicentotrentacinque/65 )	cad	6.635,65	2,78
PR.L.1820.30.g	200 kVAr (gradini 8x25 kVAr) .....	cad	7.161,13	2,57

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1820.30.h	(Euro settemilacentosessantuno/13 ) 250 kVAr (gradini 5x50 kVAr) ..... (Euro diecimilacentottantatre/36 )	cad	10.183,36	1,81
PR.L.1820.30.i	300 kVAr (gradini 6x50 kVAr) ..... (Euro undicimiladuecentoventinove/28 )	cad	11.229,28	1,64
PR.L.1820.30.j	350 kVAr (gradini 7x50 kVAr) ..... (Euro dodicimilanovecentoquarantatre/62 )	cad	12.943,62	1,42
PR.L.1820.30.k	400 kVAr (gradini 8x50 kVAr) ..... (Euro quattordicimilaquattordici/15 )	cad	14.014,15	1,32
PR.L.1830	ACCESSORI .....			
PR.L.1830.10	DISPOSITIVO PER FILTRAGGIO RETI Fornitura e posa in opera di dispositivo per filtraggio reti ad alto contenuto armonico, comprensivo di batteria di rifasamento .....			
PR.L.1830.10.a	460 V, batteria 1x25 KVAR ..... (Euro milleduecentoquarantasette/24 )	cad	1.247,24	14,76
PR.L.1830.10.b	460 V, batteria 1x50 KVAR ..... (Euro millesettecentotre/69 )	cad	1.703,69	10,81
PR.L.1830.20	REGOLATORE ELETTRONICO DI POTENZA Fornitura e posa in opera di regolatore elettronico di potenza reattiva gestito da microprocessore programmabile con azzeramento per mancanza rete; indicazione di carico capacitivo inserito, presenza rete, batterie inserite; comando per inserzione manuale delle batterie capacitive; comando per la regolazione del cosfi; tensione di alimentazione 110/220/380 V .....			
PR.L.1830.20.a	controllo fino a 4 batterie, cosfi da 0,8 a 0,99 ..... (Euro quattrocentosettantadue/52 )	cad	472,52	9,40
PR.L.1830.20.b	controllo fino a 6 batterie, cosfi da 0,8 a 0,98 ..... (Euro settecentodiciotto/25 )	cad	718,25	6,18
PR.L.1830.20.c	controllo fino a 12 batterie, cosfi regolabile a step 0,9-0,92-0,94-0,96 ..... (Euro cinquecentocinquanta/29 )	cad	550,29	8,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1910	GRUPPI ELETTROGENI			
PR.L.1910.20	con sistema di raffreddamento ad aria e ad acqua: Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione 400/231 V;5%-50 Hz.Con sistema di raffreddamento ad aria o ad acqua:			
PR.L.1910.20.a	servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA  (Euro diciassettemilasettecentosettantatre/69 )	cad	17.773,69	11,74
PR.L.1910.20.b	servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA  (Euro diciannovemilatrecentoquarantotto/07 )	cad	19.348,07	10,79
PR.L.1910.20.c	servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA  (Euro ventiduemilanovecentotrentadue/76 )	cad	22.932,76	10,10
PR.L.1910.20.d	servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA  (Euro ventitremilaseicentotredici/59 )	cad	23.613,59	10,79
PR.L.1910.20.e	servizio continuo 84 kVA, servizio emergenza 92 kVA  (Euro ventinovemilaseicentosessantasei/69 )	cad	29.666,69	11,72
PR.L.1910.20.f	servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA  (Euro trentunomilatrecentocinquantasei/22 )	cad	31.356,22	11,08
PR.L.1910.20.g	servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA  (Euro trentottomilacinquecentosei/69 )	cad	38.506,69	12,05
PR.L.1910.20.h	servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA  (Euro quarantaseimiladuecentonovantasette/93 )	cad	46.297,93	14,04
PR.L.1910.20.i	servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA  (Euro cinquantaquattromilasessantasei/42 )	cad	54.066,42	15,04
PR.L.1910.20.j	servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA  (Euro sessantamilanovecentosessanta/85 )	cad	60.960,85	15,26
PR.L.1910.20.k	servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	cad	67.727,10	13,74

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1910.20.l	(Euro sessantasettemilasettecentoventisette/10 ) servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA ..... (Euro settantaduemilasettecentocinquantadue/90 )	cad	72.752,90	12,79
PR.L.1910.20.m	servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA ..... (Euro ottantottomilaquattrocentocinquantotto/78 )	cad	88.458,78	10,53
PR.L.1910.20.n	servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA ..... (Euro centoottomilaseicentosessantasei/18 )	cad	108.666,18	8,58
PR.L.1910.20.o	servizio continuo 625 kVA, servizio emergenza 685 kVA ..... (Euro centotrentacinquemiladuecentonovantasette/42 )	cad	135.297,42	6,89
PR.L.1910.20.p	servizio continuo 720 kVA, servizio emergenza 800 kVA ..... (Euro centoquarantatre milaottocentocinquantanove/51 )	cad	143.859,51	6,48
PR.L.1910.20.q	servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA ..... (Euro centocinquantacinquemilacentosessantanove/67 )	cad	155.169,67	6,01
PR.L.1910.20.r	servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1010 kVA ..... (Euro centoottantaseimilaquarantaquattro/42 )	cad	186.044,42	5,01
PR.L.1910.20.s	servizio continuo 1020 kVA, servizio emergenza 1120 kVA ..... (Euro duecentoventiquattromilacentocinquantasette/46 )	cad	224.157,46	4,16
PR.L.1910.20.t	servizio continuo 1250kVA, servizio emergenza 1375 kVA ..... (Euro duecentonovantunomiladuecentotrentadue/48 )	cad	291.232,48	3,21
PR.L.1910.20.u	servizio continuo 1365kVA, servizio emergenza 1500 kVA ..... (Euro trecentotrentanovemilaquarantotto/49 )	cad	339.048,49	2,75
PR.L.1920	ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI .....			
PR.L.1920.10	Prezzo aggiuntivo per autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA: .....			
PR.L.1920.10.a	servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA	cad	1.499,71	21,79

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1920.10.b	(Euro millequattrocentonovantanove/71 ) servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	cad	1.632,03	21,45
PR.L.1920.10.c	(Euro milleseicentotrentadue/03 ) servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	cad	1.842,89	21,53
PR.L.1920.10.d	(Euro milleottocentoquarantadue/89 ) servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA	cad	2.113,21	22,09
PR.L.1920.10.e	(Euro duemilacentotredici/21 ) servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	cad	2.113,21	22,09
PR.L.1920.10.f	(Euro duemilaseicentonovanta/99 ) servizio continuo 84 kVA, servizio emergenza 92 kVA	cad	2.690,99	21,68
PR.L.1920.10.g	(Euro duemilasettecentonovanta/22 ) servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	cad	2.790,22	21,75
PR.L.1920.10.h	(Euro tremilaseicentotrentasei/71 ) servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA	cad	3.636,71	21,82
PR.L.1920.10.i	(Euro tremilasettecentodiciotto/47 ) servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA	cad	3.718,47	21,97
PR.L.1920.10.j	(Euro quattromilaquattrocentsessantasei/46 ) servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA	cad	4.466,46	21,43
PR.L.1920.20	Prezzo addizionale per autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA:			
PR.L.1920.20.a	(Euro quattromilacinquecentotredici/38 ) servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA	cad	4.513,38	21,72
PR.L.1920.20.b	(Euro cinquemiladuecentosettantaquattro/13 ) servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	cad	5.274,13	21,24

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.1920.20.c	servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA ..... (Euro cinquemilatrecentoquattordici/44 )	cad	5.314,44	20,64
PR.L.1920.20.d	servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA ..... (Euro cinquemilatrecentoventicinque/30 )	cad	5.325,30	19,72
PR.L.1920.20.e	servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA ..... (Euro settemilasettecentoquattordici/65 )	cad	7.714,65	19,97
PR.L.1920.20.f	servizio continuo 625 kVA, servizio emergenza 685 kVA ..... (Euro novemilanovecentotrentasette/36 )	cad	9.937,36	18,79
PR.L.1920.20.g	servizio continuo 720 kVA, servizio emergenza 800 kVA ..... (Euro diecimilacentocinquantaquattro/42 )	cad	10.154,42	19,54
PR.L.1920.20.h	servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA ..... (Euro dodicimilatrecentoventisette/48 )	cad	12.327,48	18,94
PR.L.1920.20.i	servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA ..... (Euro ventunomilaottocentoquarantotto/30 )	cad	21.848,30	10,69
PR.L.1920.20.j	servizio continuo 1.020 kVA, servizio emergenza 1.120 kVA ..... (Euro diciassettemilatrecentoquarantuno/92 )	cad	17.341,92	20,19
PR.L.1920.20.k	servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA ..... (Euro diciassettemilaquattrocentotantuno/49 )	cad	17.481,49	20,03
PR.L.1920.20.l	servizio continuo 1.365 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA ..... (Euro diciassettemilacinquecentocinquantuno/22 )	cad	17.551,22	19,95
PR.L.02110	AVVERTENZE: Agli interruttori a seguire andr� applicato un sovrapprezzo pari al 10% per attacchi posteriori e al 20% in esecuzione estraibile .....			
PR.L.2110	IMPIANTI ELEVATORI .....			
PR.L.2110.10	ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N�7 FERMATI Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 525 - Persone n.7- Fermate n. 6 compreso la prima- Corsa m 15- Velocita' 0,.63/0,16 m/sec- Rapporto di intermittenza 0,40- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Motore elettrico trifase con			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.2110.10.a	<p>macchinario posto in alto- Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato - caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,45 m<sup>2</sup>, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0,85 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano</p> <p>.....</p> <p>Ascensore semiautomatico per 7 fermate, portata 525 Kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentaduemilacinquecentocinquantaquattro/34 )</p>	cad	32.554,34	6,52
PR.L.02110.20	<p>FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA 160A</p> <p>Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2 , con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 25,160A-Potere di interruzione: 25 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)</p> <p>.....</p>			
PR.L.2110.20	<p>ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N°6 FERMATE</p> <p>Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 400 - Persone n.5- Fermate n. 6 compreso la prima- Corsa m 15- Velocita' 0,63/0,16 m/sec- Rapporto di intermittenza 0,40- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Motore elettrico trifase con macchinario posto in alto- Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato - caratteristiche: cabina Cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico superficie utile massima 1,17 m<sup>2</sup>, pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico,con luce netta non inferiore a 0,75 m, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano</p> <p>.....</p>	cad		
PR.L.02110.20.a	<p>3P; In=25,100 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentosettanta/50 )</p>	cad	470,50	6,61
PR.L.2110.20.a	<p>Ascensore semiautomatico per 6 fermate, portata 400 Kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentamilaquattrocentosettantatre/98 )</p>	cad	30.473,98	6,97
PR.L.02110.20.b	<p>3P; In=100 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentonovantanove/69 )</p>	cad	699,69	4,44
PR.L.02110.20.c	<p>4P; In=25,100 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentoquarantatre/63 )</p>	cad	643,63	6,21
PR.L.02110.30	<p>FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36kA 160A</p> <p>Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 25,160A-Potere di interruzione: 36 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)</p> <p>.....</p>			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.2110.30	ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N°6 FERMATE N° 8 PERSONE Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici non residenziali ad azionamento elettrico avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 630 - Persone n.8- Fermate n. 6 compreso la prima- Corsa m 16,5- Velocita' 0,,63/0,16 m/sec- Rapporto di intermittenza 0,40- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Motore elettrico trifase con macchinario posto in alto- Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato- caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 1,66 m <sup>2</sup> , pavimento ricoperto in gomma; porta di cabina di tipo scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionata da un operatore elettrico, serrature elettromeccaniche di sicurezza: a porte chiuse quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata comprendente tutte le apparecchiature per la manovra a mano- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano	cad		
PR.L.02110.30.a	3P; In=25,100 A ..... (Euro trecentoundici/69 )	cad	311,69	9,97
PR.L.2110.30.a	Ascensore automatico per 6 fermate, portata 630 Kg ..... (Euro quarantaduemilaquattrocentotantadue/17 )	cad	42.482,17	5,00
PR.L.02110.30.b	3P; In=100 A ..... (Euro seicentonovantanove/69 )	cad	699,69	4,44
PR.L.02110.30.c	4P; In=25,100 A ..... (Euro quattrocentoventotto/16 )	cad	428,16	9,33
PR.L.02110.30.d	4P; In=160 A ..... (Euro cinquecentotantatanove/06 )	cad	589,06	6,78
PR.L.02110.40	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50kA 160A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Corrente nominale: 25,160A-Potere di interruzione: 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.2110.40	ASCENSORE IAUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N°6 FERMATE N° 11 PERSONE Ascensore automatico, idoneo anche per disabili, per edifici non residenziali ad azionamento elettrico - Portata kg 825 - Persone n.11- Fermate n. 6 compreso la prima- Corsa m 16,5- Velocita' 0,,63/0,16 m/sec- Rapporto di intermittenza 0,40- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Macchinario posto in alto con motore a doppia polarit� (4/16 poli) per livellamento ai piani- Guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato- caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 2,05 m <sup>2</sup> , pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta in larghezza 0,90 m, dispositivo di protezione in chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano	cad		

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.40.a	3P; In=25,100 A ..... (Euro quattrocentocinquantesette/14 )	cad	457,14	6,80
PR.L.2110.40.a	Ascensore automatico per 6 fermate,11 persone, portata 825 Kg ..... (Euro quarantanovemilanovecentotrentasei/67 )	cad	49.936,67	4,25
PR.L.02110.40.b	3P; In=100 A ..... (Euro ottocentoundici/36 )	cad	811,36	3,83
PR.L.02110.40.c	4P; In=25,100 A ..... (Euro novecentosessantasette/10 )	cad	967,10	4,13
PR.L.02110.40.d	4P; In=160 A ..... (Euro milletrentasette/64 )	cad	1.037,64	3,85
PR.L.02110.50	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36kA 160A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 25,160A-Potere di interruzione: 36 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.2110.50	MAGGIOR PREZZO PER UNA FERMATA IN PIU' Maggior prezzo per una fermata in pi" per gli ascensori ad azionamento elettrico	cad		
PR.L.02110.50.a	3P; In=25,100 A ..... (Euro trecentotrenta/53 )	cad	330,53	9,40
PR.L.2110.50.a	Maggior prezzo per una fermata in pi" per gli ascensori elettrici ..... (Euro duemilaquattrocentosettantatre/26 )	cad	2.473,26	
PR.L.02110.50.b	3P; In=100 A ..... (Euro seicentodiciannove/40 )	cad	619,40	5,02
PR.L.02110.50.c	4P; In=25,100 A ..... (Euro cinquecentocinquantesette/26 )	cad	557,26	7,17
PR.L.02110.50.d	4P; In=160 A ..... (Euro settecentocinquantesei/88 )	cad	756,88	5,28
PR.L.02110.60	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70kA 160A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.2110.60	Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 25,160A-Potere di interruzione: 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) ..... ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N° 7 PERSONE Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano per edifici residenziali, idoneo anche per disabili, di tipo automatico avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 525 - Persone n. 7- Fermate n. 5 compreso la prima- Corsa m 12- Velocita' 0,63 m/sec- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Macchinario posto in basso- Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato - Caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 1,45 m <sup>2</sup> , pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta non inferiore a 0,85 m, dispositivo di protezione in chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione, stazionamento a porte chiuse- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano			
PR.L.02110.60.a	3P; In=25,100 A ..... (Euro seicentosettantuno/57 )	cad	671,57	4,63
PR.L.2110.60.a	Ascensore oleodinamico per 5 fermate,7 persone, portata 525 Kg ..... (Euro trentunomilanovecentosettantasei/43 )	cad	31.976,43	6,64
PR.L.02110.60.b	3P; In=100 A ..... (Euro ottocentonovantanove/84 )	cad	899,84	3,46
PR.L.02110.60.c	4P; In=25,100 A ..... (Euro settecentocinquante/26 )	cad	753,26	5,31
PR.L.02110.60.d	4P; In=160 A ..... (Euro novecentosessantuno/05 )	cad	961,05	4,16
PR.L.02110.70	FORNITURA E POSA DI INTERRUPTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36kA 250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 100,250A-Potere di interruzione: 36 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C) .....			
PR.L.2110.70	ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N° 5 PERSONE Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano per edifici residenziali, idoneo anche per disabili, di tipo automatico avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 400 - Persone n. 5- Fermate n. 5 compreso la prima- Corsa m 12- Velocita' 0,63 m/sec- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Macchinario posto in basso- Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato - Caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 1,17 m <sup>2</sup> , pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.70.a	<p>elettrico, con luce netta non inferiore a 0,75 m, dispositivo di protezione in chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata, serrature elettromagnetiche di sicurezza, quadro di manovra comprendente tutte le apparecchiature del caso per manovra e segnalazione, stazionamento a porte chiuse- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano</p> <p>.....</p> <p>3P; In=100 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentoquarantasei/27 )</p>	cad	646,27	4,81
PR.L.2110.70.a	<p>Ascensore oleodinamico per 5 fermate,5 persone, portata 400 Kg</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentamilaacinquantasette/92 )</p>	cad	30.057,92	7,06
PR.L.02110.70.b	<p>3P; In=160 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro settecentosedici/66 )</p>	cad	716,66	4,34
PR.L.02110.70.c	<p>3P; In=250 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottocentoventi/84 )</p>	cad	820,84	3,79
PR.L.02110.70.d	<p>4P; In=100 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentosessantuno/05 )</p>	cad	961,05	4,16
PR.L.02110.70.e	<p>4P; In=160 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro millequattrocentosedici/70 )</p>	cad	1.416,70	2,82
PR.L.02110.70.f	<p>4P; In=250 A</p> <p>.....</p> <p>(Euro duecentoventisette/85 )</p>	cad	227,85	17,52
PR.L.02110.80	<p>FORNITURA E POSA DI INTERRUPTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70ka 250A</p> <p>Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 100,250A-Potere di interruzione: 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)</p> <p>.....</p>			
PR.L.2110.80	<p>ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N°8 PERSONE</p> <p>Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico idoneo per disabili, in edifici non residenziali avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 630 - Persone n. 8- Fermate n. 5 compreso la prima- Corsa m 12- Velocita' 0,63 m/sec- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Macchinario posto in basso- Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato - Caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 1,66 m², pavimento ricoperto in gomma; porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico azionate da un operatore elettrico, pannelli in lamiera di ferro verniciati antiruggine; serrature elettromeccaniche di sicurezza, stazionamento a porte chiuse; quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano</p> <p>.....</p>	cad		

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.80.a	3P; In=100 A ..... (Euro millequattrocentocinque/73 )	cad	1.405,73	2,21
PR.L.2110.80.a	Ascensore oleodinamico per 5 fermate,8 persone, portata 630 Kg ..... (Euro quarantamiladuecentoventotto/44 )	cad	40.228,44	5,28
PR.L.02110.80.b	3P; In=160 A ..... (Euro millequattrocentocinquantasei/41 )	cad	1.456,41	2,13
PR.L.02110.80.c	3P; In=250 A ..... (Euro millecinquacentosette/39 )	cad	1.507,39	2,06
PR.L.02110.80.d	4P; In=100 A ..... (Euro millesettecentonovantasei/95 )	cad	1.796,95	2,22
PR.L.02110.80.e	4P; In=160 A ..... (Euro milleottocentosettantadue/86 )	cad	1.872,86	2,13
PR.L.02110.80.f	4P; In=250 A ..... (Euro millenovecentoquarantasette/76 )	cad	1.947,76	2,05
PR.L.02110.90	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka 250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 100_250A-Potere di interruzione: 100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.2110.90	ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N°11 PERSONE Ascensore automatico, con impianto installato in vano proprio ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, di tipo automatico idoneo per disabili, in edifici non residenziali avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 825 - Persone n. 11- Fermate n. 5 compreso la prima- Corsa m 12- Velocita' 0,63 m/sec- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Macchinario posto in basso- Guide di scorrimento per la cabina e per la testa del pistone in profilato di acciaio a T trafilato o fresato - Caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 2,05 m <sup>2</sup> , pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta in larghezza 0,90 m, dispositivo di protezione in chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano	cad		
PR.L.02110.90.a	3P; In=100 A ..... (Euro millequattrocentoquarantasei/56 )	cad	1.446,56	2,15

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.2110.90.a	Ascensore oleodinamico per 5 fermate,11 persone, portata 825 Kg ..... (Euro cinquantadueciladuecentotrentasei/60 )	cad	52.236,60	4,07
PR.L.02110.90.b	3P; In=160 A ..... (Euro millesettecentoventitre/18 )	cad	1.723,18	1,80
PR.L.02110.90.c	3P; In=250 A ..... (Euro duemilasessantaquattro/36 )	cad	2.064,36	1,51
PR.L.02110.90.d	4P; In=100 A ..... (Euro millenovecentouno/41 )	cad	1.901,41	2,10
PR.L.02110.90.e	4P; In=160 A ..... (Euro duemilacentosettantasei/55 )	cad	2.176,55	1,84
PR.L.02110.90.f	4P; In=250 A ..... (Euro duemilaseicentocinque/93 )	cad	2.605,93	1,53
PR.L.02110.100	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36kA 400A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 160 ,400A-Potere di interruzione: 36 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.2110.100	MAGGIOR PREZZO PER UNA FERMATA IN PIU' Maggior prezzo per una fermata in pi" fino ad una corsa massima 18 m, per gli ascensori ad azionamento oleodinamico	cad		
PR.L.02110.100.a	Base; 3P; In=160 A ..... (Euro millecencocinquantaquattro/28 )	cad	1.153,28	2,70
PR.L.2110.100.a	Maggior prezzo per una fermata in pi" di portata fino a 500 kg ..... (Euro duemilaottocentosettantasette/79 )	cad	2.877,79	
PR.L.02110.100.b	Base; 3P; In=250 A ..... (Euro milletrecentoquarantaquattro/38 )	cad	1.344,38	2,31
PR.L.2110.100.b	Maggior prezzo per una fermata in pi" di portata fino a 900 kg .....	cad	2.438,61	

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.100.c	(Euro duemilaquattrocentotrentotto/61 ) Base; 3P; In=400 A ..... (Euro duemilaottantotto/78 )	cad	2.088,78	1,49
PR.L.02110.100.d	Base; 4P; In=160 A ..... (Euro millequattrocentosedici/95 )	cad	1.416,95	2,82
PR.L.02110.100.e	Base; 4P; In=250 A ..... (Euro millesettecentotrentatre/84 )	cad	1.733,84	2,31
PR.L.02110.100.f	Base; 4P; In=400 A ..... (Euro duemilacinquecentoottantuno/14 )	cad	2.581,14	1,55
PR.L.02110.100.g	Selettivo; 3P; In=160 A ..... (Euro milleottocentodieci/12 )	cad	1.810,12	1,72
PR.L.02110.100.h	Selettivo; 3P; In=250 A ..... (Euro milleottocentosessantuno/21 )	cad	1.861,21	1,67
PR.L.02110.100.i	Selettivo; 3P; In=400 A ..... (Euro duemilacinquecentotrentuno/01 )	cad	2.531,01	1,23
PR.L.02110.100.j	Selettivo; 4P; In=160 A ..... (Euro millenovecentotre/30 )	cad	1.903,30	2,10
PR.L.02110.100.k	Selettivo; 4P; In=250 A ..... (Euro duemiladuecentotrentasette/43 )	cad	2.237,43	1,79
PR.L.02110.100.l	Selettivo; 4P; In=400 A ..... (Euro tremilaottantaquattro/91 )	cad	3.084,91	1,30
PR.L.02110.100.m	Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A ..... (Euro duemilacinquantotto/39 )	cad	2.058,39	1,51
PR.L.02110.100.n	Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A .....	cad	2.262,10	1,37



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.100.o	(Euro duemiladuecentosessantadue/10 ) Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A ..... (Euro duemilanovecentonove/13 )	cad	2.909,13	1,07
PR.L.02110.100.p	Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A ..... (Euro duemilatrecentodiciotto/91 )	cad	2.318,91	1,72
PR.L.02110.100.q	Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A ..... (Euro duemilaseicentotrentotto/30 )	cad	2.638,30	1,52
PR.L.02110.100.r	Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A ..... (Euro tremilaquattrocentocinquantuno/60 )	cad	3.451,60	1,16
PR.L.02110.110	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70kA 400A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 160 ,400A-Potere di interruzione: 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.110.a	Base;3P; In=160 A ..... (Euro millequattrocentoventidue/73 )	cad	1.422,73	2,19
PR.L.02110.110.b	Base;3P; In=250 A ..... (Euro milleseicentoventuno/62 )	cad	1.621,62	1,92
PR.L.02110.110.c	Base;3P; In=400 A ..... (Euro duemiladuecentoventisei/26 )	cad	2.226,26	1,40
PR.L.02110.110.d	Base; 4P; In=160 A ..... (Euro milleottocentoventuno/80 )	cad	1.821,80	2,19
PR.L.02110.110.e	Base; 4P; In=250 A ..... (Euro duemilaventi/65 )	cad	2.020,65	1,98
PR.L.02110.110.f	Base; 4P; In=400 A ..... (Euro duemilaottocentosessanta/01 )	cad	2.860,01	1,40
PR.L.02110.110.g	Selettivo; 3P; In=160 A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duemilanove/48 )	cad	2.009,48	1,55
PR.L.02110.110.h	Selettivo; 3P; In=250 A			
	..... (Euro duemilacentosessantadue/72 )	cad	2.162,72	1,44
PR.L.02110.110.i	Selettivo; 3P; In=400 A			
	..... (Euro duemilaseicentonovanta/74 )	cad	2.690,74	1,16
PR.L.02110.110.j	Selettivo; 4P; In=160 A			
	..... (Euro duemilaquattrocentotrentuno/39 )	cad	2.431,39	1,64
PR.L.02110.110.k	Selettivo; 4P; In=250 A			
	..... (Euro duemilacinquecentosettantuno/55 )	cad	2.571,55	1,55
PR.L.02110.110.l	Selettivo; 4P; In=400 A			
	..... (Euro tremilatrecentotrentaquattro/32 )	cad	3.334,32	1,20
PR.L.02110.110.m	Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A			
	..... (Euro duemilaquattrocentoventi/21 )	cad	2.420,21	1,28
PR.L.02110.110.n	Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A			
	..... (Euro duemilacinquecentoquarantotto/96 )	cad	2.548,96	1,22
PR.L.02110.110.o	Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A			
	..... (Euro tremilacinquantaquattro/19 )	cad	3.054,19	1,02
PR.L.02110.110.p	Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A			
	..... (Euro duemilaottocentotrenta/65 )	cad	2.830,65	1,41
PR.L.02110.110.q	Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A			
	..... (Euro duemilanovecentocinquantanove/41 )	cad	2.959,41	1,35
PR.L.02110.110.r	Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A			
	..... (Euro tremilaseicentonovantuno/17 )	cad	3.691,17	1,08
PR.L.02110.120	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka 400A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale:160,400A-Potere di interruzione: 100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.120.a	Base; 3P; In=160 A ..... (Euro milleottocentottantotto/88 )	cad	1.888,88	1,65
PR.L.02110.120.b	Base; 3P; In=250 A ..... (Euro duemiladuecentonovantatre/09 )	cad	2.293,09	1,36
PR.L.02110.120.c	Base,3P; In=400 A ..... (Euro duemilanovecentosettantasette/57 )	cad	2.977,57	1,04
PR.L.02110.120.d	Base; 4P; In=160 A ..... (Euro duemilatrecentosessantanove/43 )	cad	2.369,43	1,69
PR.L.02110.120.e	Base; 4P; In=250 A ..... (Euro duemilaottocentonovantatrive/15 )	cad	2.899,15	1,38
PR.L.02110.120.f	Base; 4P; In=400 A ..... (Euro tremilasettecentosessantadue/87 )	cad	3.762,87	1,06
PR.L.02110.120.g	Selettivo; 3P; In=160 A ..... (Euro duemilaquattrocentosettantasette/26 )	cad	2.477,26	1,26
PR.L.02110.120.h	Selettivo; 3P; In=250 A ..... (Euro duemilaottocentouno/55 )	cad	2.801,55	1,11
PR.L.02110.120.i	Selettivo; 3P; In=400 A ..... (Euro tremilaquattrocentoquarantasei/94 )	cad	3.446,94	0,90
PR.L.02110.120.j	Selettivo; 4P; In=160 A ..... (Euro duemilanovecentottantotto/74 )	cad	2.988,74	1,34
PR.L.02110.120.k	Selettivo; 4P; In=250 A ..... (Euro tremilaquattrocentodieci/89 )	cad	3.410,89	1,17
PR.L.02110.120.l	Selettivo; 4P; In=400 A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattromiladuecentoquarantadue/11 )	cad	4.242,11	0,94
PR.L.02110.120.m	Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A			
	..... (Euro duemilaottocentonovantasei/09 )	cad	2.896,09	1,07
PR.L.02110.120.n	Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A			
	..... (Euro tremilacentoottantasette/86 )	cad	3.187,86	0,98
PR.L.02110.120.o	Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A			
	..... (Euro tremilaottocentodieci/40 )	cad	3.810,40	0,82
PR.L.02110.120.p	Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A			
	..... (Euro tremilatrecentoottantotto/01 )	cad	3.388,01	1,18
PR.L.02110.120.q	Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A			
	..... (Euro tremilasettecentonovantasette/13 )	cad	3.797,13	1,05
PR.L.02110.120.r	Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A			
	..... (Euro tremilaseicentonovantuno/17 )	cad	3.691,17	1,08
PR.L.02110.130	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 400A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 250,400A-Potere di interruzione: da 36 fino a100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; potere di interruzione "kA"; corrente nominale; " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.130.a	3P; 36 kA; In=250,400 A			
	..... (Euro milleduecentonovantaquattro/01 )	cad	1.294,01	2,40
PR.L.02110.130.b	4P; 36 kA; In=250,400 A			
	..... (Euro millesecentoquarantasette/43 )	cad	1.647,43	2,43
PR.L.02110.130.c	3P; 70 kA; In=250,400 A			
	..... (Euro millecinquecentoquarantotto/24 )	cad	1.548,24	2,01
PR.L.02110.130.d	4P; 70 kA; In=250,400 A			
	..... (Euro millenovecentosessantotto/48 )	cad	1.968,48	2,03

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.130.e	3P; 100 kA; In=250,400 A ..... (Euro duemiladuecentonovantuno/45 )	cad	2.291,45	1,36
PR.L.02110.130.f	4P; 100 kA; In=250,400 A ..... (Euro duemilaottocentosettantaquattro/67 )	cad	2.874,67	1,39
PR.L.02110.140	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 36kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 630A-Potere di interruzione: da 36 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.140.a	Base; 3P; In=630 A ..... (Euro duemilaottocentoottantaquattro/43 )	cad	2.884,43	1,39
PR.L.02110.140.b	Base; 4P; In=630 A ..... (Euro tremilaseicentoquarantotto/57 )	cad	3.648,57	1,34
PR.L.02110.140.c	Selettivo; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilacinquecentosettantotto/75 )	cad	3.578,75	1,12
PR.L.02110.140.d	Selettivo; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilaquattrocentoventuno/07 )	cad	4.421,07	1,11
PR.L.02110.140.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilasettecentotrentacinque/22 )	cad	3.735,22	1,07
PR.L.02110.140.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilasettecentonovantanove/22 )	cad	4.799,22	1,02
PR.L.02110.150	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 630A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.150.a	Base; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilacentosettantasette/81 )	cad	3.177,81	1,26

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.150.b	Base; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilacinquantadue/74 )	cad	4.052,74	1,21
PR.L.02110.150.c	Selettivo; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilacinquecentoottanta/36 )	cad	3.580,36	1,12
PR.L.02110.150.d	Selettivo; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilaquattrocentoventuno/07 )	cad	4.421,07	1,11
PR.L.02110.150.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilaottocentoquarantuno/11 )	cad	3.841,11	1,04
PR.L.02110.150.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilasettecentonovantanove/22 )	cad	4.799,22	1,02
PR.L.02110.160	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 100kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 630A-Potere di interruzione: da 100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.160.a	Base; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilaottocentonovantuno/66 )	cad	3.891,66	1,03
PR.L.02110.160.b	Base; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilacinquantadue/74 )	cad	4.052,74	1,21
PR.L.02110.160.c	Selettivo; 3P; In=630 A ..... (Euro quattromilatrecentotrentotto/25 )	cad	4.338,25	0,92
PR.L.02110.160.d	Selettivo; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilaquattrocentoventuno/07 )	cad	4.421,07	1,11
PR.L.02110.160.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A ..... (Euro quattromilaseicentosessanta/92 )	cad	4.660,92	0,86
PR.L.02110.160.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A .....	cad	5.594,56	0,87

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro cinquemilacinquecentonovantaquattro/56 )			
PR.L.02110.170	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 630A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.170.a	Base; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilaottantacinque/60 )	cad	3.085,60	1,44
PR.L.02110.170.b	Base; 4P; In=630 A ..... (Euro tremilaottocentodieci/44 )	cad	3.802,44	1,40
PR.L.02110.170.c	Selettivo; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilacinquecentotrentacinque/44 )	cad	3.535,44	1,26
PR.L.02110.170.d	Selettivo; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilatrecentoquindici/85 )	cad	4.315,85	1,24
PR.L.02110.170.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilanovecentotredici/56 )	cad	3.913,56	1,14
PR.L.02110.170.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilasettecentocinquantacinque/91 )	cad	4.755,91	1,12
PR.L.02110.180	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 630A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.180.a	Base; 3P; In=630 A ..... (Euro tremilatrecentoquarantuno/45 )	cad	3.341,45	1,33
PR.L.02110.180.b	Base; 4P; In=630 A ..... (Euro quattromilacentoottanta/57 )	cad	4.180,57	1,28
PR.L.02110.180.c	Selettivo; 3P; In=630 A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tremilasettecentosettantaneve/93 )	cad	3.779,93	1,18
PR.L.02110.180.d	Selettivo; 4P; In=630 A			
	..... (Euro quattromilaseicentodiciotto/99 )	cad	4.618,99	1,15
PR.L.02110.180.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A			
	..... (Euro quattromilacinquantadue/07 )	cad	4.052,07	1,10
PR.L.02110.180.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A			
	..... (Euro quattromilanovecentosettantadue/72 )	cad	4.972,72	1,07
PR.L.02110.190	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 500,630A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.190.a	3P; In=500 A			
	..... (Euro duemilanovecentosette/97 )	cad	2.907,97	1,53
PR.L.02110.190.b	4P; In=630 A			
	..... (Euro duemilanovecentodiciannove/14 )	cad	2.919,14	1,83
PR.L.02110.190.c	3P; In=500 A			
	..... (Euro duemilanovecentosette/97 )	cad	2.907,97	1,53
PR.L.02110.190.d	4P; In=630 A			
	..... (Euro duemilanovecentodiciannove/14 )	cad	2.919,14	1,83
PR.L.02110.200	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70kA 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 500,630A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.200.a	3P; In=500 A			
	..... (Euro tremilacentoquarantanove/17 )	cad	3.149,17	1,41
PR.L.02110.200.b	4P; In=630 A			
	.....	cad	3.160,33	1,69



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.200.c	(Euro tremilacentosessanta/33 ) 3P; In=500 A	cad	3.996,66	1,11
PR.L.02110.200.d	(Euro tremilanovecentonovantasei/66 ) 4P; In=630 A	cad	4.007,84	1,33
PR.L.02110.210	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka 630A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 500,630A-Potere di interruzione: da 100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.210.a	3P; In=500 A	cad	3.693,51	1,20
PR.L.02110.210.b	4P; In=630 A	cad	4.235,99	1,26
PR.L.02110.210.c	3P; In=500 A	cad	4.669,79	0,95
PR.L.02110.210.d	4P; In=630 A	cad	5.339,37	1,00
PR.L.02110.220	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50ka 800A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 800A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.220.a	Base; 3P; In=630 A	cad	3.930,53	1,24
PR.L.02110.220.b	Base; 4P; In=630 A	cad	5.049,96	1,14
PR.L.02110.220.c	Selettivo; 3P; In=630 A	cad	4.357,50	1,12

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.220.d	(Euro quattromilatrecentocinquantesette/50 ) Selettivo; 4P; In=630 A	cad	5.493,27	1,05
PR.L.02110.220.e	(Euro cinquemilaquattrocentonovantatre/27 ) Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	cad	4.784,55	1,02
PR.L.02110.220.f	(Euro quattromilasettecentootantaquattro/55 ) Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	cad	5.933,30	0,97
PR.L.02110.230	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 800A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 800A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			
PR.L.02110.230.a	Base; 3P; In=630 A	cad	4.280,93	1,14
PR.L.02110.230.b	Base; 4P; In=630 A	cad	5.475,34	1,05
PR.L.02110.230.c	Selettivo; 3P; In=630 A	cad	4.649,27	1,05
PR.L.02110.230.d	Selettivo; 4P; In=630 A	cad	5.853,44	0,99
PR.L.02110.230.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	cad	5.144,68	0,95
PR.L.02110.230.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	cad	6.327,72	0,91
PR.L.02110.240	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50kA 800A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 800A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40°C)			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.240.a	..... 3P; In=800 A ..... (Euro tremilasettecentoottantatre/85 )	cad	3.783,85	1,29
PR.L.02110.240.b	..... 4P; In=800 A ..... (Euro quattromilasettecentosessantaquattro/69 )	cad	4.764,69	1,21
PR.L.02110.250	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70ka 800A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 800A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.250.a	..... 3P; In=800 A ..... (Euro quattromilaquarantasette/89 )	cad	4.047,89	1,21
PR.L.02110.250.b	..... 4P; In=800 A ..... (Euro cinquemilacentoquarantanove/38 )	cad	5.149,38	1,12
PR.L.02110.260	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka 800A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 800A-Potere di interruzione: da 100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.260.a	..... 3P; In=800 A ..... (Euro cinquemilaottantasei/04 )	cad	5.086,04	0,96
PR.L.02110.260.b	..... 4P; In=800 A ..... (Euro seimilaquattrocentotrentacinque/25 )	cad	6.435,25	0,90
PR.L.02110.270	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50ka 1250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1250A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.270.a	..... Base; 3P; In=1250 A ..... (Euro quattromilasettecentootto/62 )	cad	4.708,62	1,13
PR.L.02110.270.b	..... Base; 4P; In=1250 A .....	cad	5.842,76	1,06

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.270.c	(Euro cinquemilaottocentoquarantadue/76 ) Selettivo; 3P; In=1250 A	cad	5.083,50	1,05
PR.L.02110.270.d	(Euro cinquemilaottantatre/50 ) Selettivo; 4P; In=1250 A	cad	6.349,62	0,98
PR.L.02110.270.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=1250 A (Euro cinquemilaseicentottantuno/63 )	cad	5.681,63	0,94
PR.L.02110.270.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=1250 A (Euro seimilanovecentoventitre/28 )	cad	6.923,28	0,90
PR.L.02110.280	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 1250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1250A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.280.a	Base; 3P; In=1250 A (Euro quattromilanovecentotrentotto/45 )	cad	4.938,45	1,08
PR.L.02110.280.b	Base; 4P; In=1250 A (Euro seimilacentosessantasette/03 )	cad	6.167,03	1,01
PR.L.02110.280.c	Selettivo; 3P; In=1250 A (Euro cinquemilatrecentotrentasei/12 )	cad	5.336,12	1,00
PR.L.02110.280.d	Selettivo; 4P; In=1250 A (Euro seimilaseicentoundici/99 )	cad	6.611,99	0,94
PR.L.02110.280.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=1250 A (Euro cinquemilaottocentonovantotto/37 )	cad	5.898,37	0,90
PR.L.02110.280.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=1250 A (Euro settemilacentoottantasette/30 )	cad	7.187,30	0,87

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.290	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50kA1250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1000,1250A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.290.a	3P; In=1000 A ..... (Euro quattromilacentoquindici/38 )	cad	4.115,38	1,30
PR.L.02110.290.b	3P; In=1250 A ..... (Euro quattromiladuecentonovantatre/05 )	cad	4.293,05	1,24
PR.L.02110.290.c	4P; In=1000 A ..... (Euro cinquemiladuecentotrentatre/21 )	cad	5.233,21	1,19
PR.L.02110.290.d	4P; In=1250 A ..... (Euro cinquemilaquattrocentocinquantotto/07 )	cad	5.458,07	1,14
PR.L.02110.300	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70kA1250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1000,1250A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.300.a	3P; In=1000 A ..... (Euro quattromilatrecentododici/56 )	cad	4.312,56	1,24
PR.L.02110.300.b	3P; In=1250 A ..... (Euro quattromilacinquecentoottantaquattro/77 )	cad	4.584,77	1,16
PR.L.02110.300.c	4P; In=1000 A ..... (Euro cinquemilaquattrocentosettantanove/25 )	cad	5.479,25	1,14
PR.L.02110.300.d	4P; In=1250 A ..... (Euro cinquemilaottocentoventiquattro/81 )	cad	5.824,81	1,07
PR.L.02110.310	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100kA1250A Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1000,1250A-Potere di interruzione: da 100 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.310.a	3P; In=1000 A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattromilasettecentoventotto/16 )	cad	4.728,16	1,13
PR.L.02110.310.b	3P; In=1250 A			
	..... (Euro cinquemilasettantotto/61 )	cad	5.078,61	1,05
PR.L.02110.310.c	4P; In=1000 A			
	..... (Euro cinquemilanovecentonove/54 )	cad	5.909,54	1,05
PR.L.02110.310.d	4P; In=1250 A			
	..... (Euro seimiladuecentocinquantanove/96 )	cad	6.259,96	0,99
PR.L.02110.320	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50kA 1600A  Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 1250V a.c.-Tensione di isolamento: 1250V a.c.-Corrente nominale: 1600A-Potere di interruzione: da 50 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.320.a	Base; 3P; In=1600 A			
	..... (Euro cinquemiladuecentonovantatre/26 )	cad	5.293,26	1,34
PR.L.02110.320.b	Base; 4P; In=1600 A			
	..... (Euro seimilaseicentootto/26 )	cad	6.608,26	1,21
PR.L.02110.320.c	Selettivo; 3P; In=1600 A			
	..... (Euro cinquemilasettecentocinquantuno/21 )	cad	5.751,21	1,24
PR.L.02110.320.d	Selettivo; 4P; In=1600 A			
	..... (Euro settemilacentotrentatre/02 )	cad	7.133,02	1,12
PR.L.02110.320.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=1600 A			
	..... (Euro seimilacentouno/60 )	cad	6.101,60	1,16
PR.L.02110.320.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=1600 A			
	..... (Euro settemilaquattrocentotantacinque/06 )	cad	7.485,06	1,07
PR.L.02110.330	FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 1600A  Fornitura e posa di interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, conforme alle norme CEI EN 60947-2, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 1250V a.c.-Tensione di isolamento: 1250V			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.330.a	a.c.-Corrente nominale: 1600A-Potere di interruzione: da 70 kANel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C) ..... Base; 3P; In=1600 A ..... (Euro cinquemilaseicentoventisette/33 )	cad	5.627,33	1,26
PR.L.02110.330.b	Base; 4P; In=1600 A ..... (Euro settemiladuecentotrentadue/45 )	cad	7.232,45	1,11
PR.L.02110.330.c	Selettivo; 3P; In=1600 A ..... (Euro seimilasettantatre/88 )	cad	6.073,88	1,17
PR.L.02110.330.d	Selettivo; 4P; In=1600 A ..... (Euro settemilaseicentoottantotto/80 )	cad	7.688,80	1,04
PR.L.02110.330.e	Protezione del guasto di terra; 3P; In=1600 A ..... (Euro seimilaquattrocentododici/88 )	cad	6.412,88	1,11
PR.L.02110.330.f	Protezione del guasto di terra; 4P; In=1600 A ..... (Euro ottomilatrentanove/19 )	cad	8.039,19	0,99
PR.L.02110.340	FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 0,5 A 125A  Fornitura e posa in opera modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 230/400V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione differenziale: 6 kA-Corrente nominale differenziale: 0,03 A-Corrente di guasto alternata-Caratteristica di intervento magnetico C-Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3-Grado di protezione sui morsetti IP20Nel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30;C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I <sup>m</sup> x A			
PR.L.02110.340.a	2P; In=o< 32A; 2m; A; 0,03 ..... (Euro centoquarantadue/78 )	cad	142,78	3,12
PR.L.02110.340.b	2P; In=o< 32A; 2m; AC; 0,03 ..... (Euro cento/54 )	cad	100,54	4,42
PR.L.02110.340.c	2P; In=o< 32A; 2m; A; 0,3 ..... (Euro centoventotto/71 )	cad	128,71	3,46
PR.L.02110.340.d	2P; In=o< 32A; 2m; AC; 0,3			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantatre/50 )	cad	93,50	4,76
PR.L.02110.340.e	2P; In=0< 63A; 2m; A; 0,03			
	..... (Euro centodiciannove/17 )	cad	119,17	3,73
PR.L.02110.340.f	2P; In=0< 63A; 2m; AC; 0,03			
	..... (Euro centododici/48 )	cad	112,48	3,95
PR.L.02110.340.g	2P; In=0< 63A; 2m; A; 0,3			
	..... (Euro novantatre/87 )	cad	93,87	4,74
PR.L.02110.340.h	2P; In=0< 63A; 2m; AC; 0,3			
	..... (Euro ottanta/09 )	cad	80,09	5,55
PR.L.02110.340.i	2P; In=0< 32A; 4m; A; 0,03			
	..... (Euro centoquarantatre/09 )	cad	143,09	3,11
PR.L.02110.340.j	2P; In=0< 32A; 4m; AC; 0,03			
	..... (Euro centotrenta/56 )	cad	130,56	3,41
PR.L.02110.340.k	2P; In=0< 32A; 4m; A; 0,3			
	..... (Euro centodiciotto/04 )	cad	118,04	3,77
PR.L.02110.340.l	2P; In=0< 32A; 4m; AC; 0,3			
	..... (Euro novantotto/66 )	cad	98,66	4,51
PR.L.02110.340.m	2P; In=0< 63A; 4m; A; 0,03			
	..... (Euro centonovantadue/80 )	cad	192,80	2,31
PR.L.02110.340.n	2P; In=0< 63A; 4m; AC; 0,03			
	..... (Euro centoventinove/55 )	cad	129,55	3,43
PR.L.02110.340.o	2P; In=0< 63A; 4m; A; 0,3			
	..... (Euro centodiciotto/04 )	cad	118,04	3,77
PR.L.02110.340.p	2P; In=0< 63A; 4m; AC; 0,3			
	.....	cad	105,45	4,22



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.350	(Euro centocinque/45 ) FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 0,5 A 125A Fornitura e posa in opera di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 50/500V a.c.-Tensione di isolamento: 500V a.c.-Potere di interruzione differenziale: 6kA-Ritardo regolabile da 0 a 3 s-Corrente nominale differenziale: da 0,03 a 3 A-Corrente di guasto alternata o alternata con pulsanti unidirezionaliNel prezzo sono compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30;C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I <sup>m</sup> x A			
PR.L.02110.350.a	In=63 A; 0,3-0,5A; fisso ..... (Euro trecentoventuno/37 )	cad	321,37	1,94
PR.L.02110.350.b	In=63 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S ..... (Euro trecentosettantaquattro/67 )	cad	374,67	1,66
PR.L.02110.350.c	In=63 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S; con led % I <sup>n</sup> dispersa ..... (Euro quattrocentododici/62 )	cad	412,62	1,51
PR.L.02110.350.d	In=125 A; 0,3-0,5A; fisso ..... (Euro trecentoventuno/38 )	cad	321,38	1,94
PR.L.02110.350.e	In=125 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S ..... (Euro trecentotrentasette/73 )	cad	337,73	1,84
PR.L.02110.350.f	In=125 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S; con led % I <sup>n</sup> dispersa ..... (Euro quattrocentotrenta/96 )	cad	430,96	1,44
PR.L.02110.360	FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 160A Fornitura e posa di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI EN 60947-2, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 500V a.c.-Tensione di funzionamento: 110,500V a.c.-Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03,3A-Ritardo di intervento da 0 a 3 -Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq; cavo flessibile 70 mmq; barra capicorda 18 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudocorrente nominale " In"; posizione "f"=di fianco,"s"=sotto			
PR.L.02110.360.a	In=160 A; f; a segnalazione ottica ..... (Euro cinquecentodiciannove/63 )	cad	519,63	4,27
PR.L.02110.360.b	In=160 A; f .....	cad	470,67	4,72

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.360.c	(Euro quattrocentosettanta/67 ) In=160 A; s; a segnalazione ottica	cad	685,72	3,24
PR.L.02110.360.d	(Euro seicentottantacinque/72 ) In=160 A; s	cad	546,57	4,06
PR.L.02110.370	FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 160A Fornitura e posa di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da160A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI EN 60947-2, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 500V a.c.-Tensione di funzionamento: 110,500V a.c.-Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03,3A-Ritardo di intervento da 0 a 3 s-Posizione sotto-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq; cavo flessibile 150 mmq; barra capicorda 25x8 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudocorrente nominale " In";			
PR.L.02110.370.a	In=160 A; a segnalazione ottica	cad	860,29	2,58
PR.L.02110.370.b	In=160 A	cad	799,57	2,78
PR.L.02110.380	FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 250A Fornitura e posa di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 250A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI EN 60947-2, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 500V a.c.-Tensione di funzionamento: 110,500V a.c.-Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03,3A-Ritardo di intervento da 0 a 3 s-Posizione sotto-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq; cavo flessibile 150 mmq; barra capicorda 25x8 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudocorrente nominale " In";			
PR.L.02110.380.a	In=250 A; a segnalazione ottica	cad	735,08	3,02
PR.L.02110.380.b	In=250 A	cad	839,33	2,65
PR.L.02110.390	FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 400A Fornitura e posa di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 400A, con sganciatore elettronico conforme alle norme CEI EN 60947-2, tetrapolari, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 500V a.c.-Tensione di funzionamento: 110,500V a.c.-Corrente nominale differenziale differenziale: 0,03,3A-Ritardo di intervento da 0 a 3 s-Posizione sotto-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 300 mmq; cavo flessibile 240 mmq; barra capicorda 32 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudocorrente nominale " In";			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.390.a	..... In=400 A; a segnalazione ottica ..... (Euro millesettantatre/14 )	cad	1.073,14	2,07
PR.L.02110.390.b	..... In=400 A ..... (Euro novecentosessantacinque/35 )	cad	965,35	2,30
PR.L.02110.400	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 160A Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 160A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 95 mmq; cavo flessibile 70 mmq; barra capicorda 18 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.400.a	..... 3P; In=160 A ..... (Euro cinquecentoquarantatre/22 )	cad	543,22	5,72
PR.L.02110.400.b	..... 4P; In=160 A ..... (Euro seicentocinquantacinque/66 )	cad	655,66	6,09
PR.L.02110.400.c	..... 4P; In=160 A ..... (Euro millesettantatre/14 )	cad	1.073,14	2,07
PR.L.02110.400.d	..... 4P; In=160 A ..... (Euro novecentosessantacinque/35 )	cad	965,35	2,30
PR.L.02110.410	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 200A Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 200A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq; cavo flessibile 150 mmq; barra capicorda 25x8 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.410.a	..... 3P; In=200 A ..... (Euro quattrocentonovantaquattro/73 )	cad	494,73	6,28
PR.L.02110.410.b	..... 4P; In=200 A ..... (Euro seicentoquarantaquattro/83 )	cad	644,83	6,20
PR.L.02110.420	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 250A Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 250A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 185 mmq; cavo flessibile 150 mmq; barra capicorda			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.420.a	25x8 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C) ..... 3P; In=250 A ..... (Euro ottocentonove/50 )	cad	809,50	3,84
PR.L.02110.420.b	4P; In=250 A ..... (Euro novecentonovantatre/47 )	cad	993,47	4,02
PR.L.02110.420.c	3P; In=250 A ..... (Euro millecentoottantaquattro/96 )	cad	1.184,96	2,62
PR.L.02110.420.d	4P; In=100 A ..... (Euro settecentosedici/24 )	cad	716,24	5,58
PR.L.02110.420.e	4P; In=160 A ..... (Euro millecentotrentotto/15 )	cad	1.138,15	3,51
PR.L.02110.420.f	4P; In=250 A ..... (Euro milleduecentoquattordici/05 )	cad	1.214,05	3,29
PR.L.02110.430	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 400A</b> Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 400A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido 300 mmq; cavo flessibile 240 mmq; barra capicorda 32 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C) .....			
PR.L.02110.430.a	3P; In=400A ..... (Euro novecentodiciotto/25 )	cad	918,25	3,39
PR.L.02110.430.b	4P; In=400 A ..... (Euro milleduecentoottantanove/95 )	cad	1.289,95	3,10
PR.L.02110.440	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 630A</b> Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 630A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq; cavo flessibile (2x4) x185 mmq; barra capicorda 50 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C) .....			
PR.L.02110.440.a	3P; In=630 A .....	cad	1.207,72	3,31

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02110.440.b	(Euro milleduecentosette/72 ) 4P; In=630 A	cad	1.642,65	2,97
PR.L.02110.450	(Euro milleseicentoquarantadue/65 ) FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 800A Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 800A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq; cavo flessibile (2x4) x185 mmq; barra capicorda 50 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.450.a	3P; In=800 A	cad	1.821,25	2,19
PR.L.02110.450.b	(Euro milleottocentoventuno/25 ) 4P; In=800 A	cad	2.022,15	2,42
PR.L.02110.460	(Euro duemilaventidue/15 ) FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 1250A Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1250A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq; cavo flessibile (2x4) x185 mmq; barra capicorda 50 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.460.a	3P; In=1250 A	cad	1.795,95	2,23
PR.L.02110.460.b	(Euro millesettecentonovantacinque/95 ) 4P; In=1250 A	cad	2.654,65	1,84
PR.L.02110.470	(Euro duemilaseicentocinquantaquattro/65 ) FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 1600A Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60947-3, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione nominale: 690V a.c.-Tensione di isolamento: 690V a.c.-Corrente nominale: 1600A-Sezione massima allacciabile: cavo rigido (2x4) x 240 mmq; cavo flessibile (2x4) x185 mmq; barra capicorda 50 mmNel prezzo sono compresi il montaggio in quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; corrente nominale " In" (Ta=40;C)			
PR.L.02110.470.a	3P; In=1600 A	cad	3.946,45	1,01
PR.L.02110.470.b	(Euro tremilanovecentoquarantasei/45 ) 4P; In=1600A	cad	4.046,15	1,21
	(Euro quattromilaquarantasei/15 )			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02120	COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI			
PR.L.2120	MONTACARROZZELLE Condensatori			
PR.L.02120.10	COMANDO A MOTORE SCATOLATI CON FISSAGGIO LATERALE Fornitura e posa in opera di comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio laterale predisposto per guida DIN			
PR.L.2120.10	MONTACARROZZELLE RETTILINEO DA 180 kg Montacarrozzele tipo rettilineo, in opera, riferimento norme UNI 9801 con: - macchina a pedana ribaltabile 180 kg; - dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; - sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; - sistema anticesoimento ed antischiacciamento corpo pedana; - antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; - alette installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoimento; - pulsante stop corpo macchina; - maniglione fisso corpo macchina; - pedana antiscivolo; - comando elettrico a chiave per il consenso salita e discesa, installato sul corpo macchina; - pulsanti per salita e discesa a uomo presente installati sul corpo macchina; - pulsantiera di accompagnamento via cavo; - manovra manuale di emergenza; - bottoniera a uomo presente con selettore a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; - alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti	cad		
PR.L.02120.10.a	per interruttori fino a 125 A  (Euro quattrocentodieci/89 )	cad	410,89	3,46
PR.L.2120.10.a	Tipo da 180 kg fino a 6 alzate  (Euro diciassettemilatrecentosettantotto/71 )	cad	17.378,71	3,06
PR.L.02120.10.b	per interruttori fino a 160 A  (Euro quattrocentotrentasei/51 )	cad	436,51	3,36
PR.L.02120.10.c	per interruttori fino a 250 A  (Euro quattrocentosettantatre/09 )	cad	473,09	2,82
PR.L.02120.10.d	per interruttori fino a 630 A  (Euro seicentoottanta/68 )	cad	680,68	2,55
PR.L.02120.10.e	per interruttori fino a 1600 A  (Euro novecentosessantasei/85 )	cad	966,85	2,11
PR.L.02120.20	COMANDO A MOTORE SCATOLATI CON FISSAGGIO FRONTALE Fornitura e posa in opera di comando a motore, per interruttori automatici magnetotermici scatolati con fissaggio frontale			
PR.L.2120.20	MONTACARROZZELLE RETTILINEO DA 150 kg Montacarrozzele tipo rettilineo, in opera, riferimento norme UNI 9801 con: - macchina a pedana ribaltabile 150 kg; - dimensione minima pedana 0,75 x 0,65 m; - sbarra di sicurezza a L con controllo di movimento; - sistema anticesoimento ed			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	antischiacciamento corpo pedana; - antischiacciamento corpo carter per funzionamento pedana chiusa; - alette o costole pneumatiche installate sulle bordature corpo macchina con funzionamento anticesoiamento; - pulsante stop corpo macchina; - maniglione fisso corpo macchina; - pedana antiscivolo; - comando chiave con preselezione corpo macchina; - pulsanti per salita e discesa a uomo presente; - pulsantiera di accompagnamento via cavo; - manovra manuale di emergenza; - bottoniera a uomo presente con interruttore della tensione a chiave per chiamata e rimando ai piani per il funzionamento solo a corpo macchina chiuso; - alimentazione elettrica per il funzionamento di tutto l'impianto secondo le normative vigenti	cad		
PR.L.02120.20.a	per interruttori fino a 125 A ..... (Euro quattrocentoquarantasei/17 )	cad	446,17	3,19
PR.L.2120.20.a	Tipo da 150 kg fino a numero 6 alzate ..... (Euro ventunomilatrecentosessantasei/05 )	cad	21.366,05	2,49
PR.L.02120.20.b	per interruttori fino a 160 A ..... (Euro cinquecentoventiquattro/44 )	cad	524,44	2,79
PR.L.2120.20.b	Tipo da 150 kg da numero 7 a numero 15 alzate ..... (Euro ventunomilanoventotrentadue/38 )	cad	21.932,38	2,42
PR.L.02120.20.c	per interruttori fino a 250 A ..... (Euro cinquecentotrentasei/03 )	cad	536,03	2,49
PR.L.2120.20.c	Tipo da 150 kg fino a numero 20 alzate, con piano intermedio ..... (Euro venticinquemilaottocentosessantuno/89 )	cad	25.861,89	2,05
PR.L.2120.20.d	Maggiorazione per cambio di direzione qualsiasi ..... (Euro millecinqucentoventicinque/57 )	cad	1.525,57	
PR.L.02120.30	MANOVRA A MANIGLIA ROTANTE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 160 A A 1250 A Fornitura e posa in opera di manovra a maniglia rotante, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 160 A a 1250 A			
PR.L.02120.30.a	Manovra a maniglia rotante, per interruttori scatolati da 160 A a 1250 ..... (Euro settantanove/84 )	cad	79,84	6,12
PR.L.02120.40	BLOCCO A CHIAVE PER MANOVRA A MANIGLIA ROTANTE Fornitura e posa in opera di blocco a chiave per manovra a maniglia rotante, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 160 A a 1250 A			
PR.L.02120.40.a	Blocco a chiave per manovra a maniglia rotante .....	cad	67,16	9,25

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro sessantasette/16 )			
PR.L.02120.50	COPPIA DI CONTATTI AUSILIARI, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 125 A A 1250 A Fornitura e posa in opera di coppia di contatti ausiliari, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1250 A, tensione d'esercizio 400 V, N.O. o N.C.			
PR.L.02120.50.a	Coppia di contatti ausiliari  (Euro novantadue/65 )	cad	92,65	9,58
PR.L.02120.60	SGANCIATORE A LANCIO CORRENTE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 125 A A 1600 A Fornitura e posa in opera di sganciatore a lancio corrente, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. o c.c.			
PR.L.02120.60.a	Sganciatore a lancio corrente  (Euro centoventi/10 )	cad	120,10	7,02
PR.L.02120.70	SGANCIATORE DI MINIMA TENSIONE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 125 A A 1600 A Fornitura e posa in opera di sganciatore di minima tensione, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. o c.c.			
PR.L.02120.70.a	Sganciatore di minima tensione  (Euro centoquarantotto/75 )	cad	148,75	5,97
PR.L.02120.80	RITARDATORE PER SGANCIATORE DI MINIMA TENSIONE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI Fornitura e posa in opera di ritardatore per sganciatore di minima tensione, per interruttori automatici magnetotermici scatolati da 125 A a 1600 A, alimentazione in c.a. 230 V o 400 V			
PR.L.02120.80.a	Ritardatore per sganciatore di minima tensione  (Euro centosettantasei/44 )	cad	176,44	4,78
PR.L.02130	RELE E CONTATTORI			
PR.L.2130	MONTACARICHI Condensatori			
PR.L.02130.10	RELE DIFFERENZIALE Fornitura e posa in opera di relÚ differenziale			
PR.L.2130.10	MONTACARICO- MONTALETIGHE OLEODINAMICO Montacarico - montalettighe ad azionamento oleodinamico, installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo completamente automatico avente le seguenti caratteristiche:- Portata kg 1.200- Fermate n. 5 compreso la prima- Corsa m 12- Velocita' 0,63 m/sec- Corrente voltaggio 220/380 V- Vano proprio- Centralina posta in basso in locale nelle adiacenze del vano di corsa- Guide di scorrimento per la cabina e testa del pistone in acciaio profilati a T- Caratteristiche cabina in lamiera di ferro rivestita in materiale plastico, superficie utile massima 4,08 m <sup>2</sup> , pavimento ricoperto in gomma, porte di cabina e di piano automatiche scorrevoli orizzontalmente di tipo centrale o			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	telescopico, azionate da un operatore elettrico, con luce netta in larghezza 0,90 m, dispositivo di protezione in chiusura con cellula fotoelettrica, pannelli in lamiera di ferro verniciata con antiruggine, serrature elettromeccaniche di sicurezza, stazionamento a porte chiuse, quadro di manovra alimentato a corrente raddrizzata, comprendente tutte le apparecchiature per la manovra e le segnalazioni- bottoniera ai piani con pulsante di chiamata e segnalazione di arrivo al piano			
	.....	cad		
PR.L.02130.10.a	da quadro con toroide separato			
	.....	cad	567,96	2,11
	(Euro cinquecentosessantasette/96 )			
PR.L.2130.10.a	Montacarico- montalettighe portata 1.200 kg 5 fermate			
	.....	cad	65.492,99	3,24
	(Euro sessantacinquemilaquattrocentonovantadue/99 )			
PR.L.02130.10.b	toroide per relè differenziale, diametro 110 mm			
	.....	cad	166,72	5,59
	(Euro centosessantasei/72 )			
PR.L.02130.10.c	toroide apribile per relè differenziale, diametro 180 mm			
	.....	cad	728,35	0,85
	(Euro settecentoventotto/35 )			
PR.L.02130.20	CONTATTORE IN CONTENITORE MODULARE PER INSTALLAZIONE SU GUIDE DIN Fornitura e posa in opera di contattore, di portata 20 A, alimentazione bobina 230 V-50 Hz, in contenitore modulare per installazione su guide DIN			
	.....			
PR.L.2130.20	MAGGIOR PREZZO PER UNA FERMATA IN PIU' Maggior prezzo per una fermata in pi" fino a 18 m, per i montacarichi ad azionamento oleodinamico di portata 1.200 kg			
	.....	cad		
PR.L.02130.20.a	unipolare			
	.....	cad	57,07	12,45
	(Euro cinquantasette/07 )			
PR.L.2130.20.a	Maggior prezzo per una fermata in pi" fino a 18 m			
	.....	cad	3.051,17	
	(Euro tremilacinquantuno/17 )			
PR.L.02130.20.b	bipolare			
	.....	cad	73,25	13,94
	(Euro settantatre/25 )			
PR.L.02130.20.c	tripolare			
	.....	cad	89,03	14,95
	(Euro ottantanove/03 )			
PR.L.02130.20.d	tetrapolare			
	.....	cad	111,42	13,54
	(Euro centoundici/42 )			
PR.L.02130.30	CONTATTORE DI POTENZA TETRAPOLARE			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.2130.30	Fornitura e posa in opera di contattore di potenza tetrapolare, tensione massima di esercizio 440 V, alimentazione bobina 220 V-50 Hz, predisposto per l'inserzione di contatti ausiliari ..... MONTACARICO PORTATA 100 kg Montacarico - Portata 100 kg - Fermate n° 2 - Servizi n° 2 - Corsa 3,50 m - Velocit� 0,40 m/s - Argano in alto - Alimentazione C.A. - Manovra universale - Segnalazioni - Guide per cabina e contrappeso in profilato di acciaio a T - Cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto - Porte di piano e di cabina controllate elettronicamente a due ante scorrevoli a ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto, in opera	cad		
PR.L.02130.30.a	portata contatti 9 A ..... (Euro settantanove/02 )	cad	79,02	17,40
PR.L.2130.30.a	Montacarico portata 100 kg ..... (Euro sedicimilasettecentocinquantaquattro/64 )	cad	16.754,64	3,17
PR.L.02130.30.b	portata contatti 12 A ..... (Euro ottantacinque/58 )	cad	85,58	16,07
PR.L.2130.30.b	Maggior prezzo per ogni fermata in pi� aumento di corsa di 3 m ..... (Euro milleduecentonovantadue/77 )	cad	1.292,77	
PR.L.02130.30.c	portata contatti 18 A ..... (Euro novantatre/54 )	cad	93,54	14,70
PR.L.2130.30.c	Maggior prezzo per velocit� di 0,40 , 0,10 m/s ..... (Euro millenovecentoquattro/75 )	cad	1.904,75	
PR.L.02130.30.d	portata contatti 25 A ..... (Euro centoventuno/42 )	cad	121,42	13,16
PR.L.2130.30.d	Maggior prezzo differenza di prezzo per argano in basso ..... (Euro millecientoventinove/77 )	cad	1.129,77	
PR.L.02130.30.e	portata contatti 32 A ..... (Euro centocinquanta/28 )	cad	150,28	10,64
PR.L.2130.30.e	Maggior prezzo differenza di prezzo per cabina in acciaio inox ..... (Euro settecentouno/50 )	cad	701,50	

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02130.30.f	portata contatti 40 A ..... (Euro centosettantanove/29 )	cad	179,29	8,42
PR.L.2130.30.f	Maggior prezzo per cabina con due accessi opposti ..... (Euro quattrocentoquarantotto/31 )	cad	448,31	
PR.L.02130.30.g	portata contatti 50 A ..... (Euro duecentoventisette/94 )	cad	227,94	6,82
PR.L.2130.30.g	Maggior prezzo per cabina con due accessi adiacenti ..... (Euro milletrecentoquarantadue/71 )	cad	1.342,71	
PR.L.02130.30.h	portata contatti 65 A ..... (Euro duecentoottantuno/75 )	cad	281,75	5,99
PR.L.2130.30.h	Maggior prezzo per porte al piano in acciaio inox ..... (Euro millenovecentocinquantaquattro/26 )	cad	1.954,26	
PR.L.02130.30.i	portata contatti 80 A ..... (Euro trecentocinquantadue/06 )	cad	352,06	4,92
PR.L.02130.30.j	portata contatti 115 A ..... (Euro cinquecentoventinove/11 )	cad	529,11	4,95
PR.L.02130.30.k	portata contatti 150 A ..... (Euro seicentotrenta/08 )	cad	630,08	4,16
PR.L.02130.30.l	portata contatti 185 A ..... (Euro settecentoundici/32 )	cad	711,32	4,12
PR.L.02130.30.m	portata contatti 225 A ..... (Euro ottocentosettantotto/57 )	cad	878,57	3,74
PR.L.02130.30.n	portata contatti 265 A ..... (Euro millesessantaquattro/05 )	cad	1.064,05	3,34
PR.L.02130.30.o	portata contatti 330 A			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro millecincocinquante/55 )	cad	1.159,55	2,95
PR.L.02130.30.p	portata contatti 400 A			
	..... (Euro milletrecentocinquante/87 )	cad	1.351,87	2,96
PR.L.02130.30.q	portata contatti 500 A			
	..... (Euro duemilacinque/93 )	cad	2.005,93	2,13
PR.L.02130.40	BLOCCO DI CONTATTI AUSILIARI AD AGGANCIAMENTO FRONTALE SU CONTATTORI TRI O TETRAPOLARI Fornitura e posa in opera di blocco di contatti ausiliari ad aggancio frontale su contattori tri o tetrapolari, con serraggio a vite dei terminali di collegamento			
PR.L.2130.40	MONTACARICO PORTATA 24 kg Montacarico - Portata 24 Kg - Fermate n° 2 - Servizi n° 2 - Corsa 3,50 m - Velocità 0,40 m/s - Argano in alto - Alimentazione C.A. - Manovra universale - Segnalazioni - Guide per cabina e contrappeso in profilato di acciaio a T - Cabina in lamiera di ferro verniciata a smalto - Porte di piano e di cabina controllate elettricamente a due ante scorrevoli a ghigliottina in lamiera di ferro verniciata a smalto, in opera			
	.....	cad		
PR.L.02130.40.a	istantaneo a 2 contatti			
	..... (Euro trentatre/23 )	cad	33,23	20,01
PR.L.2130.40.a	Montacarico portata 24 kg			
	..... (Euro ottomilaseicentotrentacinque/96 )	cad	8.675,96	6,12
PR.L.02130.40.b	istantaneo a 4 contatti			
	..... (Euro cinquanta/94 )	cad	50,94	18,29
PR.L.2130.40.b	Maggior prezzo per ogni fermata in più aumento di corsa di 3 m			
	..... (Euro ottocentocinquante/45 )	cad	855,45	
PR.L.02130.40.c	temporizzato a 2 contatti, campo di temporizzazione 0,1-3 s, tipo meccanico			
	..... (Euro ottantacinque/59 )	cad	85,59	8,81
PR.L.2130.40.c	Maggior prezzo per velocità di 0,40 , 0,10 m/s			
	..... (Euro millecincocinquante/29 )	cad	1.546,29	
PR.L.02130.40.d	temporizzato a 2 contatti, campo di temporizzazione 0,1-30 s, tipo meccanico			
	..... (Euro ottantacinque/59 )	cad	85,59	8,81
PR.L.2130.40.d	Maggior prezzo differenza di prezzo per argano in basso			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro seicentoquarantadue/36 )	cad	642,36	
PR.L.2130.40.e	Maggior prezzo differenza di prezzo per cabina in acciaio inox ..... (Euro seicentoquarantacinque/64 )	cad	645,64	
PR.L.2130.40.f	Maggior prezzo per cabina con due accessi opposti ..... (Euro duecentoottanta/13 )	cad	280,13	
PR.L.2130.40.g	Maggior prezzo per cabina con due accessi adiacenti ..... (Euro trecentoquarantanove/32 )	cad	349,32	
PR.L.2130.40.h	Maggior prezzo per porte al piano in acciaio inox ..... (Euro duecentosettantanove/27 )	cad	279,27	
PR.L.02140	CONTROLLORI PROGRAMMABILI .....			
PR.L.2140	ACCESSORI Condensatori .....			
PR.L.02140.10	CONTROLORE PROGRAMMABILE IN CONTENITORE MODULARE Fornitura e posa in opera di controllore programmabile, in contenitore modulare per barra DIN, conforme alle norme EN 61131-2 software per la programmazione in linguaggio a contatti, strutturale, grafcet e a lista d'istruzioni, RAM per programma di massimo 1000 istruzioni, presa terminale Uni-Telway, porta seriale RS485, orodataro integrato, alimentazione 220 V c.a., batteria per il mantenimento della memoria RAM .....			
PR.L.2140.10	MAGGIOR PREZZO PER CABINA Differenza di prezzo per cabina rivestita in acciaio inox antigraffio .....	cad		
PR.L.02140.10.a	6 ingressi 24 V e 4 uscite a rel' ..... (Euro ottocentocinquanta/59 )	cad	850,59	12,26
PR.L.2140.10.a	Per portate fino a 500 kg ..... (Euro millecentotrentadue/41 )	cad	1.132,41	
PR.L.02140.10.b	6 ingressi 24 V e 4 uscite transistor 24 V-0,5 A ..... (Euro ottocentonovantasette/81 )	cad	897,81	11,62
PR.L.2140.10.b	Per portate fino a 800 kg ..... (Euro millenovecentonovantasei/82 )	cad	1.996,82	

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02140.10.c	9 ingressi 24 V e 7 uscite a rel; ..... (Euro millesettanta/20 )	cad	1.070,20	13,19
PR.L.02140.10.d	9 ingressi 24 V e 7 uscite transistor 24 V-0,5 A ..... (Euro millecentotrentatre/17 )	cad	1.133,17	12,88
PR.L.02140.10.e	14 ingressi 24 V e 10 uscite a rel; ..... (Euro milletrecentoquarantasette/42 )	cad	1.347,42	12,58
PR.L.02140.10.f	14 ingressi 24 V e 10 uscite transistor ..... (Euro millequattrocentotrenta/03 )	cad	1.430,03	12,26
PR.L.2140.20	MAGGIOR PREZZO PER CABINA Maggior prezzo per cabina in lamiera di ferro rivestita in acciaio inox satinato liscio .....	cad		
PR.L.2140.20.a	Per portata fino a 500 kg ..... (Euro milleottantuno/83 )	cad	1.081,83	
PR.L.2140.20.b	Per portata da 500 kg a 880 kg ..... (Euro milleottocentonovanta/82 )	cad	1.890,82	
PR.L.2140.30	MAGGIOR PREZZO PER INSTALLAZIONE IN VANO SCALA Maggior prezzo per installazione in vano scala; la quotazione comprende soltanto normali apparecchiature e materiale pertanto dovranno essere quotate di volta in volta, a seconda delle reali situazioni, rinforzi delle guide e staffaggi speciali in funzione .....	cad		
PR.L.2140.30.a	Per altezza corsa fino a m 12 ..... (Euro duemilasettecentonovantasei/85 )	cad	2.796,85	
PR.L.2140.30.b	Per altezza corsa fino a m 18 ..... (Euro tremilacinquecentosessantadue/86 )	cad	3.562,86	
PR.L.2140.40	MAGGIOR PREZZO PER MANOVRA COLLETTIVA Maggior prezzo per manovra collettiva Simplex in discesa .....			
PR.L.2140.40.a	Maggior prezzo per manovra collettiva Simplex in discesa ..... (Euro settemilaseicentocinquantatre/20 )	cad	7.653,20	
PR.L.2140.50	MAGGIOR PREZZO PER DISPOSITIVO DI INVIO A PIANO Maggior prezzo per dispositivo per l'invio dell'ascensore al piano pi" favorevole per gli impianti elettrici e pi" basso per gli oleodinamici, con apertura automatica delle porte .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.2140.50.a	Per ascensori ad azionamento elettrico ..... (Euro settemilaquattrocentotrentatre/59 )	cad	7.433,59	
PR.L.2140.50.b	Per ascensori ad azionamento oleodinamico ..... (Euro tremilatrecentosedici/10 )	cad	3.316,10	
PR.L.02150	FUSIBILI .....			
PR.L.02150.10	FUSIBILE CILINDRICO AD ALTA CAPACITA DI ROTTURA Fornitura e posa in opera di fusibile cilindrico ad alta capacitÓ di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V .....			
PR.L.02150.10.a	10,3x38 mm, corrente nominale da 2÷20 A, con segnalatore ..... (Euro sette/24 )	cad	7,24	18,37
PR.L.02150.10.b	10,3x38 mm, corrente nominale da 0,5÷20 A, senza segnalatore ..... (Euro cinque/75 )	cad	5,75	23,13
PR.L.02150.10.c	14,0x51 mm, corrente nominale da 4÷40 A, con percussore ..... (Euro undici/33 )	cad	11,33	15,59
PR.L.02150.10.d	14,0x51 mm, corrente nominale da 2÷50 A, senza percussore ..... (Euro sette/69 )	cad	7,69	22,99
PR.L.02150.10.e	22,0x58 mm, corrente nominale da 4÷100 A, con percussore ..... (Euro sedici/29 )	cad	16,29	13,60
PR.L.02150.10.f	22,0x58 mm, corrente nominale da 16÷100 A, senza percussore ..... (Euro nove/77 )	cad	9,77	18,10
PR.L.02150.20	FUSIBILE A COLTELLO PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI Fornitura e posa in opera di fusibile a coltello per applicazioni industriali, a norme, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V .....			
PR.L.02150.20.a	grandezza 00, corrente nominale da 16 ,125 A ..... (Euro nove/88 )	cad	9,88	13,46
PR.L.02150.20.b	grandezza 0, corrente nominale da 40 ,160 A .....	cad	11,26	15,69

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02150.20.c	(Euro undici/26 ) grandezza 1, corrente nominale da 80,250 A ..... (Euro quattordici/55 )	cad	14,55	12,16
PR.L.02150.20.d	grandezza 2, corrente nominale da 125,400 A ..... (Euro diciannove/04 )	cad	19,04	11,65
PR.L.02150.20.e	grandezza 3, corrente nominale da 500,630 A ..... (Euro trentotto/04 )	cad	38,04	6,99
PR.L.02150.20.f	grandezza 4, corrente nominale da 630,1.250 A ..... (Euro novantasei/46 )	cad	96,46	3,22
PR.L.02150.30	FUSIBILE A TAPPO CON BASI IN CERAMICA Fornitura e posa in opera di fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V unipolare senza cassetta .....			
PR.L.02150.30.a	45x66x86 mm, portata 25 A ..... (Euro ventitre/31 )	cad	23,31	5,71
PR.L.02150.30.b	52x82x86 mm, portata 63 A ..... (Euro venticinque/25 )	cad	25,25	5,27
PR.L.02150.40	FUSIBILE A TAPPO CON BASI IN CERAMICA CON CASSETTA MODULARE IN METALLO Fornitura e posa in opera di fusibile a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V con cassetta modulare in metallo .....			
PR.L.02150.40.a	92x125 mm, portata 2x25 A ..... (Euro ottantatre/30 )	cad	83,30	5,34
PR.L.02150.40.b	125x125 mm, portata 2x25 A ..... (Euro ottantasette/99 )	cad	87,99	4,54
PR.L.02150.40.c	125x125 mm, portata 2x63 A ..... (Euro ottantotto/88 )	cad	88,88	4,50
PR.L.02150.40.d	125x125 mm, portata 3x63 A ..... (Euro cento/71 )	cad	100,71	5,29



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02150.50	GRUPPO FUSIBILI A TAPPO CON BASI IN CERAMICA Fornitura e posa in opera di gruppo fusibili a tappo, con basi in ceramica, completo di portacartucce e cartucce, tensione 500 V			
PR.L.02150.50.a	72x56x67 mm, portata 3x25 A  (Euro trentadue/71 )	cad	32,71	9,50
PR.L.02150.50.b	77x98x76 mm, portata 3x25 A  (Euro quarantadue/47 )	cad	42,47	7,32
PR.L.02150.50.c	97x99x80 mm, portata 3x25 A  (Euro cinquantuno/01 )	cad	51,01	6,09
PR.L.02150.50.d	104x100x90 mm, portata 3x63 A  (Euro cinquantaquattro/15 )	cad	54,15	8,21
PR.L.02160	DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI			
PR.L.02160.10	SALVAMOTORE MAGNETOTERMICO TRIPOLARE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di salvamotore magnetotermico tripolare, serie modulare, con taratura regolabile del relp termico fino a 32 A, relU elettromagnetico fisso, con intervento automatico per mancanza di una fase, tensione nominale 220 ,400 V c.a.			
PR.L.02160.10.a	corrente di regolazione fino a 0,6 A  (Euro ottantotto/88 )	cad	88,88	18,47
PR.L.02160.10.b	corrente di regolazione fino a 6,3 A  (Euro novantasei/88 )	cad	96,88	18,78
PR.L.02160.10.c	corrente di regolazione fino a 16 A  (Euro centododici/50 )	cad	112,50	17,74
PR.L.02160.10.d	corrente di regolazione 17-23 A  (Euro centoventisette/23 )	cad	127,23	17,44
PR.L.02160.10.e	corrente di regolazione 20-25 A  (Euro centotrentatre/55 )	cad	133,55	16,61
PR.L.02160.20	PORTAFUSIBILI SEZIONATORE PER FUSIBILI A CARTUCCIA IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di portafusibili sezionatore per fusibili a cartuccia, tensione d'esercizio fino a 380 V c.a., in contenitore isolante serie modulare			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02160.20.a	unipolare, fino a 20 A ..... (Euro diciannove/32 )	cad	19,32	27,52
PR.L.02160.20.b	unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A ..... (Euro ventitre/33 )	cad	23,33	22,80
PR.L.02160.20.c	unipolare piu' neutro, fino a 20 A ..... (Euro trentadue/92 )	cad	32,92	26,92
PR.L.02160.20.d	unipolare piu' neutro con segnalatore di fusione, fino a 20 A ..... (Euro trentasette/47 )	cad	37,47	24,85
PR.L.02160.20.e	bipolare, fino a 20 A ..... (Euro trentatre/87 )	cad	33,87	26,18
PR.L.02160.20.f	tripolare, fino a 20 A ..... (Euro quarantotto/18 )	cad	48,18	26,67
PR.L.02160.20.g	tripolare piu' neutro, fino a 20 A ..... (Euro sessantasette/98 )	cad	67,98	27,38
PR.L.02160.20.h	unipolare, fino a 32 A ..... (Euro diciannove/24 )	cad	19,24	27,63
PR.L.02160.20.i	unipolare con segnalatore di fusione, fino a 32 A ..... (Euro trentatre/67 )	cad	33,67	26,32
PR.L.02160.20.j	unipolare piu' neutro, fino a 32 A ..... (Euro trentadue/95 )	cad	32,95	26,91
PR.L.02160.20.k	unipolare piu' neutro con segnalatore di fusione, fino a 32 A ..... (Euro trentasette/51 )	cad	37,51	24,82
PR.L.02160.20.l	bipolare, fino a 32 A ..... (Euro trentatre/96 )	cad	33,96	26,11

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02160.20.m	tripolare, fino a 32 A ..... (Euro quarantotto/08 )	cad	48,08	26,72
PR.L.02160.20.n	tripolare piu' neutro, fino a 32 A ..... (Euro sessantasette/14 )	cad	67,14	27,07
PR.L.02160.30	INTERRUTTORE DI MANOVRA CON LEVA PIOMBABILE IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di interruttore di manovra con leva piombabile, in contenitore isolante serie modulare .....			
PR.L.02160.30.a	unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a. ..... (Euro ventidue/63 )	cad	22,63	23,50
PR.L.02160.30.b	unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a. ..... (Euro ventinove/87 )	cad	29,87	17,81
PR.L.02160.30.c	bipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro quarantasette/09 )	cad	47,09	18,83
PR.L.02160.30.d	bipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro quarantasette/19 )	cad	47,19	18,79
PR.L.02160.30.e	bipolare portata 63 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro settantasei/67 )	cad	76,67	16,77
PR.L.02160.30.f	tripolare portata 16 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro sessantacinque/15 )	cad	65,15	19,74
PR.L.02160.30.g	tripolare portata 32 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro sessantotto/53 )	cad	68,53	18,76
PR.L.02160.30.h	tripolare portata 63 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro centocinque/34 )	cad	105,34	13,90
PR.L.02160.30.i	tetrapolare portata 16 A, tensione d'esercizio 380 V c.a. ..... (Euro novantuno/97 )	cad	91,97	19,78
PR.L.02160.30.j	tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro novantaquattro/69 )	cad	94,69	19,67
PR.L.02160.30.k	tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.			
	..... (Euro centocinquantasei/96 )	cad	156,96	16,40
PR.L.02160.40	DISPOSITIVI DI MANOVRA TENSIONE D'ESERCIZIO 400 V, IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di dispositivi di manovra, tensione d'esercizio 400 V, in contenitore isolante serie modulare			
PR.L.02160.40.a	interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A			
	..... (Euro trentuno/46 )	cad	31,46	15,51
PR.L.02160.40.b	interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A			
	..... (Euro quaranta/30 )	cad	40,30	18,70
PR.L.02160.40.c	deviatore unipolare portata 20 A			
	..... (Euro trentasette/62 )	cad	37,62	17,68
PR.L.02160.40.d	deviatore bipolare portata 20 A			
	..... (Euro sessantadue/27 )	cad	62,27	14,24
PR.L.02160.40.e	commutatore unipolare portata 20 A			
	..... (Euro trentacinque/24 )	cad	35,24	18,87
PR.L.02160.40.f	commutatore bipolare portata 20 A			
	..... (Euro sessantacinque/03 )	cad	65,03	13,64
PR.L.02160.40.g	pulsante unipolare portata 20 A			
	..... (Euro ventotto/97 )	cad	28,97	16,85
PR.L.02160.40.h	pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A			
	..... (Euro trentadue/80 )	cad	32,80	14,88
PR.L.02160.40.i	doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A			
	..... (Euro quarantatre/21 )	cad	43,21	17,45
PR.L.02160.50	ACCESSORI ELETTRICI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02160.50.a	..... contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a. ..... (Euro trentanove/69 )	cad	39,69	13,42
PR.L.02160.50.b	sganciatore per comando di emergenza, con accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a. ..... (Euro ottantatre/04 )	cad	83,04	8,56
PR.L.02160.50.c	sganciatore di minima tensione, ritardabile fino a 300 msec, alimentazione 24 V c.c. ..... (Euro sessantacinque/29 )	cad	65,29	8,16
PR.L.02160.50.d	sganciatore a lancio di corrente, con contatto di autoesclusione bobina ad interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a. ..... (Euro cinquanta/71 )	cad	50,71	10,50
PR.L.02160.60	SEGNALATORE OTTICO IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di segnalatore ottico, in contenitore isolante serie modulare, con lampada a scarica, tensione d'esercizio 250 V c.a. .....			
PR.L.02160.60.a	Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare ..... (Euro ventisette/83 )	cad	27,83	14,36
PR.L.02160.70	RELE DI COMANDO, IN CONTENITORE ISOLANTE Fornitura e posa in opera di relp di comando, in contenitore isolante serie modulare, completo di tasto per manovra manuale, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a. .....			
PR.L.02160.70.a	monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a. ..... (Euro novanta/39 )	cad	90,39	12,28
PR.L.02160.70.b	monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 220 V c.a. ..... (Euro novanta/24 )	cad	90,24	12,30
PR.L.02160.70.c	temporizzato, 1 contatto di scambio, bobina 220 V c.a., con regolazione del tempo di ritenuta fino a 5 minuti ..... (Euro novantuno/77 )	cad	91,77	12,09
PR.L.02160.80	TRASFORMATORE MONOFASE DI SICUREZZA Fornitura e posa in opera di trasformatore monofase di sicurezza, in contenitore isolante serie modulare, tensione del primario 220 V c.a. .....			
PR.L.02160.80.a	potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a. .....	cad	51,84	15,39

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02160.80.b	(Euro cinquantuno/84 ) potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	54,42	14,67
PR.L.02160.80.c	(Euro cinquantaquattro/42 ) potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	63,17	12,63
PR.L.02160.80.d	(Euro settantatre/17 ) potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	cad	81,41	9,81
PR.L.02160.90	ALIMENTATORE IN CORRENTE CONTINUA PER IMPIANTI TIPO SELV Fornitura e posa in opera di alimentatore in corrente continua per impianti tipo SELV, in contenitore isolante serie modulare, potenza resa 36 VA, ingresso 220 V c.a. uscita 24 V c.c.			
PR.L.02160.90.a	Alimentatore in corrente continua (Euro settantasei/12 )	cad	76,12	10,49
PR.L.02160.100	INTERRUTTORE ORARIO PROGRAMMABILE CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a.			
PR.L.02160.100.a	tipo elettromeccanico a un programma giornaliero o settimanale (Euro zero/00 )	cad	0,00	
PR.L.02160.100.b	tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale (Euro centoquarantasette/07 )	cad	147,07	7,55
PR.L.02160.110	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE ELETTRONICO Fornitura e posa in opera di interruttore crepuscolare elettronico, portata relé 16 A-250 V c.a., tempo di intervento, sensibilità ed isteresi regolabili, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 220 V-50 Hz, sonda esterna in contenitore plastico IP55, con esclusione del collegamento tra l'interruttore e la sonda			
PR.L.02160.110.a	Interruttore crepuscolare elettronico (Euro centodiciassette/22 )	cad	117,22	13,63
PR.L.02170	STRUMENTI DI MISURA			
PR.L.02170.10	VOLTMETRO AD INDICAZIONE ANALOGICA, IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE, AD INSERZIONE DIRETTA CON PORTATA DI FONDO SCALA 500 V C.A. Fornitura e posa in opera di voltmetro ad indicazione analogica, in contenitore isolante serie modulare, ad inserzione diretta con portata di fondo scala 500 V c.a.			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02170.10.a	Voltmetro ad indicazione analogica ..... (Euro trentotto/85 )	cad	38,85	17,12
PR.L.02170.20	VOLTMETRO AD INDICAZIONE DIGITALE Fornitura e posa in opera di voltmetro ad indicazione digitale, con display a tre cifre, in contenitore isolante serie modulare, con alimentazione 220 V c.a. separata dalla misura, portata di fondo scala 600 V c.a. .....			
PR.L.02170.20.a	Voltmetro ad indicazione digitale ..... (Euro duecentotrentotto/90 )	cad	238,90	3,72
PR.L.02170.30	AMPEROMETRO AD INDICAZIONE ANALOGICA IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di amperometro ad indicazione analogica, in contenitore isolante serie modulare, inserzione tramite trasformatore amperometrico, portata di fondo scala 1000 A .....			
PR.L.02170.30.a	Amperometro ad indicazione analogica ..... (Euro centootto/81 )	cad	108,81	6,93
PR.L.02170.40	AMPEROMETRO AD INDICAZIONE DIGITALE IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di amperometro ad indicazione digitale, con display a tre cifre, in contenitore isolante serie modulare, inserzione tramite trasformatore amperometrico ed alimentazione 220 V c.a., portata di fondo scala 999 A .....			
PR.L.02170.40.a	Amperometro ad indicazione digitale ..... (Euro duecentotrentotto/87 )	cad	238,87	3,72
PR.L.02170.50	FREQUENZIMETRO AD INDICAZIONE DIGITALE CON DISPLAY A 3 CIFRE Fornitura e posa in opera di frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 220 V, campo di misura 20-100 Hz .....			
PR.L.02170.50.a	Frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre ..... (Euro centoottantotto/66 )	cad	188,66	3,30
PR.L.02170.60	COMMUTATORE VOLTIMETRICO PER SISTEMA DI ALIMENTAZIONE TRIFASE Fornitura e posa in opera di commutatore voltmetrico per sistema di alimentazione trifase, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN 35 .....			
PR.L.02170.60.a	a 4 posizioni ..... (Euro centodieci/61 )	cad	102,61	9,09
PR.L.02170.60.b	a 7 posizioni ..... (Euro centocinquanta/78 )	cad	152,78	11,91

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02170.70	COMMUTATORE AMPEROMETRICO A 4 POSIZIONI PER SISTEMA DI ALIMENTAZIONE TRIFASE Fornitura e posa in opera di commutatore amperometrico a 4 posizioni per sistema di alimentazione trifase, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN 35			
PR.L.02170.70.a	Commutatore amperometrico a 4 posizioni  (Euro centosei/12 )	cad	106,12	8,36
PR.L.02170.80	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO PER CAVO O BARRA PASSANTE Fornitura e posa in opera di trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 250 A, predisposto per fissaggio a scatto su barra DIN35			
PR.L.02170.80.a	Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante  (Euro settantatre/04 )	cad	73,04	12,15
PR.L.02170.90	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO PER CAVO O BARRA PASSANTE DA PANNELLO Fornitura e posa in opera di trasformatore amperometrico per cavo o barra passante, per corrente primaria fino a 800 A, predisposto per fissaggio a viti su pannello di fondo			
PR.L.02170.90.a	per corrente primaria fino a 400 A  (Euro novantasette/08 )	cad	97,08	13,25
PR.L.02170.90.b	per corrente primaria fino a 600 A  (Euro centosette/87 )	cad	107,87	11,93
PR.L.02170.90.c	per corrente primaria fino a 800 A  (Euro centotrentasette/62 )	cad	137,62	9,35
PR.L.02170.100	CONTATORE MONOFASE STATICO DI ENERGIA ATTIVA PER CORRENTE ALTERNATA Fornitura e posa in opera di contatore monofase statico di energia attiva per corrente alternata, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 220 V-50 Hz, ad inserzione diretta sulla linea			
PR.L.02170.100.a	precisione classe 2, risoluzione 0,1 KWh, con numeratore meccanico a 6 cifre  (Euro duecentoquarantatre/02 )	cad	243,02	2,56
PR.L.02170.100.b	precisione classe 1, risoluzione 0,1 KWh, con numeratore meccanico a 7 cifre  (Euro quattrocentosettantadue/24 )	cad	472,24	1,13
PR.L.02170.110	CONTATORE TRIFASE STATICO DI ENERGIA PER CORRENTE ALTERNATA Fornitura e posa in opera di contatore trifase statico di energia per corrente alternata, in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 380 V-50 Hz, precisione classe 2, risoluzione 1 KWh, inserzione su linea e trasformatori amperometrici, rapporti di trasformazione selezionabili			
PR.L.02170.110.a	ad un numeratore meccanico a 6 cifre per conteggio di energia attiva			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trecentotrentadue/63 )	cad	332,63	3,61
PR.L.02170.110.b	ad due numeratori meccanici a 6 cifre per conteggio separato energia attiva e reattiva			
	..... (Euro millecencinquantaquattro/53 )	cad	1.154,53	0,92
PR.L.02170.120	ACQUISITORE DIGITALE A 6 CIFRE SERIE MODULARE Fornitura e posa in opera di acquirettore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20			
PR.L.02170.120.a	Acquisitore digitale a 6 cifre			
	..... (Euro millesettecentoottantatre/42 )	cad	1.783,42	0,62
PR.L.02180	ARMADI DA PARETE PREFORMATO			
PR.L.02180.10	ARMADIO DA PARETE METALLICO CON PORTELLO CIECO GRADO DI PROTEZIONE IP 55 Fornitura e posa in opera di armadio da parete metallico, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari			
PR.L.02180.10.a	650 x 400 x 200 mm			
	..... (Euro duecentosessantasette/37 )	cad	267,37	6,15
PR.L.02180.10.b	800 x 600 x 300 mm			
	..... (Euro quattrocentotrentuno/05 )	cad	431,05	4,74
PR.L.02180.10.c	1.000 x 800 x 350 mm			
	..... (Euro seicentoottantaquattro/21 )	cad	684,21	3,70
PR.L.02180.20	ARMADIO DA PARETE IN POLIESTERE CON PORTELLO CIECO GRADO DI PROTEZIONE IP 55 Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari			
PR.L.02180.20.a	650 x 400 x 200 mm			
	..... (Euro trecentododici/30 )	cad	312,30	5,12
PR.L.02180.20.b	800 x 600 x 300 mm			
	..... (Euro cinquecentosessantadue/19 )	cad	562,19	3,48
PR.L.02180.20.c	1000 x 800 x 300 mm			
	.....	cad	1.040,33	2,26

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro millequaranta/33 )			
PR.L.02180.30	ARMADIO DA PARETE IN POLIESTERE CON PORTELLO TRASPARENTE GRADO DI PROTEZIONE IP 55 Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari			
PR.L.02180.30.a	650 x 400 x 200 mm (Euro trecentotrentanove/44 )	cad	339,44	4,84
PR.L.02180.30.b	800 x 600 x 300 mm (Euro seicentodieci/53 )	cad	602,53	3,39
PR.L.02180.30.c	1000 x 800 x 300 mm (Euro millecantodieci/31 )	cad	1.110,31	2,24
PR.L.02190	CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI			
PR.L.02190.10	CARPENTERIA IN LAMIERA METALLICA VERNICIATA IP 55 Fornitura e posa in opera di carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serratura a chiave			
PR.L.02190.10.a	400x600x200 mm (Euro duecentoottantadue/26 )	cad	282,26	7,24
PR.L.02190.10.b	600x600x200 mm (Euro trecentocinquantadue/96 )	cad	352,96	6,16
PR.L.02190.10.c	800x600x200 mm (Euro quattrocentotrentasei/41 )	cad	436,41	7,22
PR.L.02190.10.d	1000x600x200 mm (Euro cinquecentoventi/45 )	cad	520,45	6,23
PR.L.02190.10.e	1200x600x200 mm (Euro cinquecentonovantacinque/74 )	cad	595,74	5,66
PR.L.02190.10.f	1800x600x400 mm	cad	1.418,89	4,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02190.10.g	(Euro millequattrocentodiciotto/89 ) 1800x250x400 mm ..... (Euro ottocentocinquantaquattro/67 )	cad	854,67	7,79
PR.L.02190.10.h	1950x600x600 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro milleseicentoquarantasei/40 )	cad	1.646,40	4,64
PR.L.02190.10.i	1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro millesettecentonovantasei/73 )	cad	1.796,73	4,65
PR.L.02190.10.j	1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro millenovecentosessantaquattro/64 )	cad	1.964,64	4,63
PR.L.02190.10.k	1950x850x800 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro millenovecento/35 )	cad	1.900,35	4,65
PR.L.02190.20	CARPENTERIA IN LAMIERA METALLICA VERNICIATA IP 55 Fornitura e posa in opera di carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi elettrici scatolati e modulari, grado di protezione IP 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave .....			
PR.L.02190.20.a	400x600x200 mm ..... (Euro trecentotrenta/55 )	cad	330,55	6,18
PR.L.02190.20.b	600x600x200 mm ..... (Euro quattrocentoquindici/32 )	cad	415,32	5,13
PR.L.02190.20.c	800x600x200 mm ..... (Euro cinquecentonove/14 )	cad	509,14	6,19
PR.L.02190.20.d	1000x600x200 mm ..... (Euro cinquecentonovanta/30 )	cad	590,30	5,72
PR.L.02190.20.e	1200x600x200 mm ..... (Euro seicentosestantacinque/83 )	cad	675,83	5,19
PR.L.02190.20.f	1800x600x400 mm .....	cad	1.587,80	4,08

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02190.20.g	(Euro millecinquecentoottantasette/80 ) 1950x600x600 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro milleottocentotredici/60 )	cad	1.813,60	4,09
PR.L.02190.20.h	1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro millenovecentonovantadue/91 )	cad	1.992,91	4,64
PR.L.02190.20.i	1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro duemilacentosettantadue/02 )	cad	2.172,02	4,09
PR.L.02190.20.j	1950x850x800 mm, completo di zoccolo inferiore ..... (Euro duemilacentoventitre/32 )	cad	2.123,32	4,64
PR.L.02200	ACCESSORI PER IL CABLAGGIO .....			
PR.L.02200.10	SET DI 4 BARRE CONDUTTRICI A "C" IN RAME ELETTROLITICO Fornitura e posa in opera di set di 4 barre conduttrici a "C" in rame elettrolitico, lunghezza 1800 mm, complete degli accessori per il fissaggio delle stesse ed i collegamenti elettrici con bandelle flessibili .....			
PR.L.02200.10.a	portata 500 A ..... (Euro cinquecentotrentatre/73 )	cad	533,73	3,50
PR.L.02200.10.b	portata 800 A ..... (Euro settecentotrentuno/82 )	cad	731,82	2,37
PR.L.02200.10.c	portata 1000 A ..... (Euro novecentodieci/37 )	cad	910,37	1,81
PR.L.02200.10.d	portata 1250 A ..... (Euro milleduecentoottantaquattro/83 )	cad	1.284,83	1,21
PR.L.02201	IMPIANTI FOTOVOLTAICI .....			
PR.L.2201.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINI E POLICRISTALLINI Fornitura e posa in opera di modulo fotovoltaico: Tolleranza massima sulla potenza nominale: ± 3% rendimento. Garanzia del produttore 10 anni sui difetti di fabbricazione. Garanzia dopo 12 anni: almeno 90% della potenza nominale. Garanzia dopo 25 anni: almeno 80% della potenza nominale. Tensione massima di sistema: 1.000 V. Fissaggio dei connettori mediante sistema a clip.			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	Spessore vetro: 4mm (resistenza a carichi fino a 5.400 Pa). Dimensioni: 1651X980X46 mm. Peso: 26 Kg. Nel prezzo sono altresì compresi gli oneri di trasporto, di carico e scarico e tiro in alto del materiale e quant'altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.			
PR.L.2201.10.a	Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 240 W ..... (Euro duecentotrentuno/85 )	cad	231,85	3,58
PR.L.2201.10.b	Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 245 W ..... (Euro duecentotrentasei/15 )	cad	236,15	3,51
PR.L.2201.10.c	Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 250 W ..... (Euro duecentoquaranta/45 )	cad	240,45	3,44
PR.L.2201.10.d	Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 255 W ..... (Euro duecentoquarantaquattro/75 )	cad	244,75	3,44
PR.L.2201.10.e	Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 260 W ..... (Euro duecentoquarantanove/05 )	cad	249,05	3,44
PR.L.2201.10.f	Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 265 W ..... (Euro duecentocinquantatre/35 )	cad	253,35	3,44
PR.L.2201.20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI A FILM SOTTILE .....			
PR.L.2201.20.a	Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 77,5 W ..... (Euro novantacinque/99 )	cad	95,99	13,57
PR.L.2201.20.b	Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 80 W ..... (Euro novantotto/26 )	cad	98,26	13,23
PR.L.2201.20.c	Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 82,5 W ..... (Euro cento/54 )	cad	100,54	12,91
PR.L.2201.20.d	Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 85 W ..... (Euro centodie/82 )	cad	102,82	12,60
PR.L.2201.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER FOTOVOLTAICI MONOFASE			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	<p>Fornitura e posa in opera di inverter fotovoltaico monofase:                      Protezione IP 65.                      Omologazione DK5940 Ed 2.2.                      Protezione da inversione polarità tramite diodi di corto circuito.                      Collegamento CC tramite connettore MCIV.                      Range temperatura di funzionamento: da -25°C a 60°C.                      Raffreddamento: per convezione.                      Fattore di distorsione: minore del 3%.                      Frequenza: compresa in un range da 47 Hz a 53 Hz.                      Garanzia: 5 anni.                      Consente il monitoraggio della dispersione di terra.                      Rumorosità contenuta entro i 30 dB.                      Consumo con collegamento notturno: contenuto entro 0,28 W..                      Materiale alloggiamento: alluminio.</p> <p>Nel prezzo sono altresì compresi gli oneri di trasporto, di carico e scarico e tiro in alto del materiale e quant'altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....                      (Euro zero/00 )</p>		0,00	
PR.L.2201.30.a	<p>Potenza nominale lato DC 3000 W</p> <p>.....                      (Euro milleottantadue/94 )</p>	cad	1.082,94	3,38
PR.L.2201.30.b	<p>Potenza nominale lato DC 3600 W</p> <p>.....                      (Euro milleduecentoventiquattro/62 )</p>	cad	1.224,62	2,99
PR.L.2201.30.c	<p>Potenza nominale lato DC 4200 W</p> <p>.....                      (Euro milletrecentoquarantasei/06 )</p>	cad	1.346,06	2,72
PR.L.2201.30.d	<p>Potenza nominale lato DC 5000 W</p> <p>.....                      (Euro millequattrocentoquarantasette/26 )</p>	cad	1.447,26	2,53
PR.L.2201.30.e	<p>Potenza nominale lato DC 6000 W</p> <p>.....                      (Euro millecinqüecentoventotto/22 )</p>	cad	1.528,22	2,39
PR.L.2201.40	<p><b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER FOTOVOLTAICI TRIFASE</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di inverter fotovoltaico trifase:                      Grado di efficienza massimo 96,6%.                      Grado di efficienza europeo 96,2%.                      Range di tensione d'ingresso VPmin = 493 VCC fino a VOCmax =965 VCC.                      Range di frequenza di rete 49,8-50,2 Hz (regolazione standard) regolabile per normative di altri paesi.                      Fattore di distorsione della corrente d'uscita &lt; 2%.                      Accensione automatica a potenza del generatore solare sufficiente.                      Monitoraggio della dispersione verso terra.                      Protezione da inversione della polarità Lato FV tramite diodi di cortocircuito.                      Protezione da sovratensione Varistori di alta potenza.                      Disaccoppiamento generatore solare/rete trasformatore ad alto isolamento.                      Range di temperatura ambiente da -20°C a +45 °C.                      Umidità relativa 95 % non condensante.                      Tipo di protezione: IP 20.                      Garanzia: 5 anni.</p> <p>Nel prezzo sono altresì compresi gli oneri di trasporto, di carico e scarico e tiro in alto del materiale e quant'altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p>		0,00	

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro zero/00 )			
PR.L.2201.40.a	Potenza nominale lato DC 10000 W ..... (Euro duemilaquattrocentonovantacinque/33 )	cad	2.495,33	1,61
PR.L.2201.40.b	Potenza nominale lato DC 12500 W ..... (Euro tremilacentodieci/53 )	cad	3.102,53	1,29
PR.L.2201.40.c	Potenza nominale lato DC 20000 W ..... (Euro quattromilanovecentoventiquattro/13 )	cad	4.924,13	0,81
PR.L.2201.40.d	Potenza nominale lato DC 25000 W ..... (Euro seimilacentotrentotto/53 )	cad	6.138,53	0,65
PR.L.2201.40.e	Potenza nominale lato DC 50000 W ..... (Euro undicimilasettecentoventisette/32 )	cad	11.727,32	0,46
PR.L.2201.40.f	Potenza nominale lato DC 100 KW ..... (Euro ventitremilatrecentonovantasei/10 )	cad	23.396,10	0,31
PR.L.2201.40.g	Potenza nominale lato DC 250 KW ..... (Euro cinquantamiladuecentosettantuno/08 )	cad	50.271,08	0,22
PR.L.2201.40.h	Potenza nominale lato DC 500 KW ..... (Euro novantaquattromilatrecentocinquantuno/58 )	cad	94.351,58	0,15
PR.L.2201.40.i	Potenza nominale lato DC 1000 KW ..... (Euro centosettantamilatrecentoottanta/89 )	cad	170.380,89	0,13
PR.L.2201.50	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTVOLTAICI			
PR.L.2203.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTVOLTAICI PER TETTI PIANI Fornitura e posa in opera di strutture di sostegno dei moduli fotovoltaici per tetti piani in alluminio compresi accessori valutata per ogni Watt di potenza installata Nel prezzo sono altresì compresi gli oneri di trasporto, di carico e scarico e tiro in alto del materiale e quant'altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.			
PR.L.2203.10.a	Per tetti piani .....	W	0,41	25,00

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro zero/41 )			
PR.L.2203.20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER TETTI A FALDA			
PR.L.2203.20.a	Per tetti a falda	W	0,36	28,57
	(Euro zero/36 )			
PR.L.2203.30	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI SU TERRENO			
PR.L.2203.30.a	Per installazioni a terra	W	0,32	19,35
	(Euro zero/32 )			
PR.L.02210	ASPIRATORI			
PR.L.02210.10	ASPIRATORE CENTRIFUGO DA MURO A SOFFITTO PER CONDOTTO DI VENTILAZIONE Fornitura e posa in opera di aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IPX4, motore a poli schermati montato su cuscinetti a sfera ed alimentato a 220 V-50 Hz			
PR.L.02210.10.a	portata massima 40 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 12 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 18 W, diametro mandata 100 mm	cad	62,37	15,66
	(Euro sessantadue/37 )			
PR.L.02210.10.b	a due velocità, portata massima 110 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 16 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 24 W, diametro mandata 100 mm	cad	110,14	10,08
	(Euro centodieci/14 )			
PR.L.02210.10.c	a due velocità, portata massima 220 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 33 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 68 W, diametro mandata 100 mm	cad	124,97	8,17
	(Euro centoventiquattro/97 )			
PR.L.02210.10.d	portata massima 70 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 12 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 18 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorporato	cad	102,01	10,45
	(Euro centodue/01 )			
PR.L.02210.10.e	a due velocità, portata massima 110 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 16 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 24 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorpora	cad	128,29	8,31
	(Euro centoventotto/29 )			
PR.L.02210.10.f	a due velocità, portata massima 220 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 33 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 68 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorpora	cad	144,78	7,05



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02210.20	(Euro centoquarantaquattro/78 ) ASPIRATORE ELICOIDALE ASSIALE DA MURO A SOFFITTO PER ESPULSIONE DIRETTA Fornitura e posa in opera di aspiratore elicoidale assiale da muro a soffitto per espulsione diretta dell'aria a cielo aperto, dotato di motore asincrono ad induzione con grado di protezione IP44 montato su cuscinetti a sfera e telaio in lamiera d'acciaio verniciata con griglia interna di protezione, per installazione in ambienti industriali con atmosfera non aggressiva o polverosa			
PR.L.02210.20.a	portata 1500 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 20 mm H <sub>2</sub> O, motore a 2 poli potenza 90 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	cad	477,15	2,24
PR.L.02210.20.b	(Euro quattrocentosettantasette/15 ) portata 1000 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 5,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 50 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	cad	468,07	2,28
PR.L.02210.20.c	(Euro quattrocentosessantotto/07 ) portata 1750 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 3,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 75 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 350 mm	cad	507,53	2,10
PR.L.02210.20.d	(Euro cinquecentosette/53 ) portata 3000 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 125 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 400 mm	cad	686,41	1,49
PR.L.02210.20.e	(Euro seicentoottantasei/41 ) portata 3700 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 8 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 190 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 450 mm	cad	755,94	1,47
PR.L.02210.20.f	(Euro settecentocinquantacinque/94 ) portata 1000 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 6,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 60 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	cad	466,94	2,66
PR.L.02210.20.g	(Euro quattrocentosessantasei/94 ) portata 1900 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 5,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 90 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 350 mm	cad	476,89	2,52
PR.L.02210.20.h	(Euro quattrocentosettantasei/89 ) portata 3150 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 12 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 130 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 400 mm	cad	498,33	2,50
PR.L.02210.20.i	(Euro quattrocentonovantotto/33 ) portata 3850 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 14 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 450 mm	cad	739,81	1,68
	(Euro settecentotrentanove/81 )			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02210.20.j	portata 4350 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 7 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 500 mm ..... (Euro ottocentocinquantatre/59 )	cad	853,59	1,46
PR.L.02210.20.k	portata 3650 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 7 mm H <sub>2</sub> O, motore a 6 poli potenza 160 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 500 mm ..... (Euro ottocentosettantatre/20 )	cad	873,20	1,47
PR.L.02210.20.l	portata 6800 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 8,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 6 poli potenza 290 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 600 mm ..... (Euro milleottantatre/02 )	cad	1.083,02	1,07
PR.L.02210.20.m	portata 4700 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 6,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 6 poli potenza 170 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 600 mm ..... (Euro novecentosettantacinque/16 )	cad	975,16	1,28
PR.L.02220	TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO .....			
PR.L.02220.10	TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO, PRIMARIO 220 V O 380 V - SECONDARIO 110 V  Fornitura e posa in opera di trasformatore monofase di isolamento, primario 220 V o 380 V - secondario 110 V (55-0-55 V) in alternativa 220 V, impregnati con vernice isolante, classe di isolamento F, classe di protezione I, esecuzione a giorno, primario e secondario avvolti su supporti separati e isolati da doppio isolamento rinforzato, potenze fino a 2000 VA, conformi CEI 96-2 EN 60742, CEI 96-3 EN 61558-1 .....			
PR.L.02220.10.a	potenza resa 50 VA ..... (Euro ventisei/35 )	cad	26,35	11,79
PR.L.02220.10.b	potenza resa 100 VA ..... (Euro ventinove/94 )	cad	29,94	10,38
PR.L.02220.10.c	potenza resa 200 VA ..... (Euro quarantasette/21 )	cad	47,21	6,58
PR.L.02220.10.d	potenza resa 500 VA ..... (Euro settantasette/62 )	cad	77,62	4,01
PR.L.02220.10.e	potenza resa 800 VA ..... (Euro centoventitre/45 )	cad	123,45	2,52
PR.L.02220.10.f	potenza resa 1000 VA .....	cad	139,39	2,23

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.02220.10.g	(Euro centotrentanove/39 ) potenza resa 1500 VA ..... (Euro duecento/49 )	cad	200,49	1,55
PR.L.02220.10.h	potenza resa 2000 VA ..... (Euro duecentocinquantatre/62 )	cad	253,62	1,23
PR.L.02220.20	CARPENTERIA PER TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO Fornitura e posa in opera di carpenteria per trasformatori di isolamento, in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche, con griglie di aereazione, predisposizione per ventole di raffreddamento e maniglie di sollevamento in materiale plastico, grado di protezione IP21, per trasformatori monofase .....			
PR.L.02220.20.a	fino a 200 VA ..... (Euro centosei/46 )	cad	106,46	2,92
PR.L.02220.20.b	fino a 500 VA ..... (Euro centosessantaquattro/25 )	cad	164,25	2,71
PR.L.02220.20.c	fino a 1000 VA ..... (Euro duecentoventiquattro/48 )	cad	224,48	2,57
PR.L.02220.20.d	fino a 2000 VA ..... (Euro duecentosettantasette/39 )	cad	277,39	2,56
PR.L.03100	APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI .....			
PR.L.03100.10	PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40 Plafoniera da incasso montata in controsoffitto con moduli da 300 mm o multipli di 300 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo in lamiera d'acciaio bianco con lamelle longitudinali e trasversali .....			
PR.L.03100.10.a	2x18 W ..... (Euro centoquattro/81 )	cad	104,81	42,67
PR.L.03100.10.b	2x36 W ..... (Euro centosette/33 )	cad	107,33	37,03
PR.L.03100.10.c	4x18 W .....	cad	125,71	43,01

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03100.20	(Euro centoventicinque/71 ) PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40 Plafoniera da incasso montata in controsoffitto con moduli da 300 mm o multipli di 300 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico a lamelle longitudinali in alluminio brillantato e trasversali in alluminio estruso brillantato per un ridotto abbagliamento			
PR.L.03100.20.a	2x18 W ..... (Euro centodiciassette/80 )	cad	117,80	33,66
PR.L.03100.20.b	2x36 W ..... (Euro centoquarantacinque/87 )	cad	145,87	28,88
PR.L.03100.20.c	4x18 W ..... (Euro centosettantaquattro/31 )	cad	174,31	33,24
PR.L.03100.30	PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40 Plafoniera da incasso montata in controsoffitto con moduli da 300 mm o multipli di 300 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico a bassa luminanza, idoneo per uffici con videotermini			
PR.L.03100.30.a	2x18 W ..... (Euro centoventisette/06 )	cad	127,06	32,41
PR.L.03100.30.b	2x36 W ..... (Euro centosessanta/64 )	cad	160,64	27,91
PR.L.03100.30.c	4x18 W ..... (Euro centosettantasei/50 )	cad	176,50	28,91
PR.L.03100.40	PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40 Plafoniera da incasso montata in controsoffitto con moduli da 300 mm o multipli di 300 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo in metacrilato ad elevato rendimento			
PR.L.03100.40.a	2x18 W ..... (Euro centotrenta/27 )	cad	130,27	34,57
PR.L.03100.40.b	2x36 W 2x36 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centoquaranta/99 )	cad	140,99	28,02
PR.L.03100.40.c	4x18 W			
	..... (Euro centosessantasette/46 )	cad	167,46	31,73
PR.L.03100.50	PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO PER DOGHE DA 100 mm Plafoniera da incasso montata in controsoffitto per doghe da 100 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo in lamiera d'acciaio bianco con lamelle longitudinali e trasversali			
PR.L.03100.50.a	1x18 W			
	..... (Euro novantotto/35 )	cad	98,35	36,10
PR.L.03100.50.b	2x18 W			
	..... (Euro centosei/90 )	cad	106,90	30,93
PR.L.03100.50.c	1x36 W			
	..... (Euro centoundici/07 )	cad	111,07	32,38
PR.L.03100.50.d	2x36 W			
	..... (Euro centoquaranta/89 )	cad	140,89	32,31
PR.L.03100.50.e	1x58 W			
	..... (Euro centoventi/53 )	cad	120,53	30,33
PR.L.03100.50.f	2x58 W			
	..... (Euro centocinquantasei/66 )	cad	156,66	30,23
PR.L.03100.60	PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO PER DOGHE DA 100 mm Plafoniera da incasso montata in controsoffitto per doghe da 100 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico a lamelle longitudinali in alluminio brillantato e trasversali in alluminio estruso brillantato per un ridotto abbagliamento			
PR.L.03100.60.a	1x18 W			
	..... (Euro centocinquantadue/74 )	cad	152,74	21,00
PR.L.03100.60.b	2x18 W			
	.....	cad	181,03	20,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03100.60.c	(Euro centoottantuno/03 ) 1x36 W ..... (Euro centoottantadue/99 )	cad	182,99	18,74
PR.L.03100.60.d	2x36 W ..... (Euro duecentotrentatre/28 )	cad	233,28	18,15
PR.L.03100.60.e	1x58 W ..... (Euro duecentootto/44 )	cad	208,44	19,24
PR.L.03100.60.f	2x58 W ..... (Euro duecentosessantotto/88 )	cad	268,88	17,17
PR.L.03100.70	PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO PER DOGHE DA 100 mm Plafoniera da incasso montata in controsoffitto per doghe da 100 mm, con corpo in lamiera zincata verniciata, cablata e rifasata, grado di protezione IP 40, attacco per lampade fluorescenti, completa di reattore standard e di tutti gli accessori di finitura e collegamento elettrico con schermo ottico a bassa luminanza, idoneo per uffici con videoterminali			
PR.L.03100.70.a	1x18 W ..... (Euro centosessantadue/23 )	cad	162,23	19,31
PR.L.03100.70.b	2x18 W ..... (Euro duecentoventi/47 )	cad	220,47	15,43
PR.L.03100.70.c	1x36 W ..... (Euro duecentoquattro/41 )	cad	204,41	19,07
PR.L.03100.70.d	2x36 W ..... (Euro duecentocinquantasei/12 )	cad	256,12	15,68
PR.L.03100.70.e	1x58 W ..... (Euro duecentoquattordici/95 )	cad	214,95	17,52
PR.L.03100.70.f	2x58 W ..... (Euro trecentoventitre/06 )	cad	323,06	16,17
PR.L.03110	APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03110.10	..... APPARECCHIO AD INCASSO ORIENTABILE ORIZZONTALMENTE A 36° E VERTICALMENTE FINO A 60°; Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 220 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 220 mm, con attacco per lampade a vapori di sodio .....			
PR.L.03110.10.a	50 W ..... (Euro quattrocentotrentadue/45 )	cad	432,45	2,84
PR.L.03110.10.b	100 W ..... (Euro quattrocentoquarantasei/26 )	cad	446,26	2,96
PR.L.03110.20	APPARECCHIO AD INCASSO ORIENTABILE ORIZZONTALMENTE A 36° E VERTICALMENTE FINO A 60°; Apparecchio ad incasso orientabile orizzontalmente a 36° e verticalmente fino a 60°, corpo in alluminio e anello strutturale verniciato bianco, riflettore in alluminio speculare sfaccettato, alimentato a 220 V, completo di unità elettrica, diametro esterno 210 mm e profondità 220 mm .....			
PR.L.03110.20.a	35 W ..... (Euro trecentoottantatre/80 )	cad	383,80	3,33
PR.L.03110.20.b	70 W ..... (Euro trecentosettantatre/34 )	cad	373,34	3,69
PR.L.03110.20.c	per lampade alogene, 300 W ..... (Euro duecentodiciassette/57 )	cad	217,57	6,59
PR.L.03110.30	APPARECCHIO AD INCASSO RETTANGOLARE ORIENTABILE A 45°; Apparecchio ad incasso rettangolare orientabile a 45°, corpo in alluminio verniciato bianco e riflettore in alluminio sabbiato lucido, ad ampio fascio di luce, alimentato a 220 V, dimensioni esterne 224x240 mm e profondità 100 mm, con attacco per lampade a ioduri metallici .....			
PR.L.03110.30.a	70 W ..... (Euro trecentonovantotto/22 )	cad	398,22	3,34
PR.L.03110.30.b	150 W ..... (Euro quattrocentoquattro/64 )	cad	404,64	3,68
PR.L.03110.40	APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN FUSIONE DI ALLUMINIO RIFLETTORE IN ALLUMINIO SATINATO Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03110.40.a	per lampade ad incandescenza fino a 100 W ..... (Euro centoquarantuno/19 )	cad	141,19	7,82
PR.L.03110.50	APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER LAMPADE ALOGENE Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm per lampade alogene, alimentato a 12 V, escluso trasformatore, profondità 215 mm .....			
PR.L.03110.50.a	con riflettore dicroico fino a 50 W ..... (Euro ventinove/92 )	cad	29,92	34,90
PR.L.03110.50.b	senza riflettore dicroico fino a 75 W ..... (Euro trentasei/19 )	cad	36,19	31,02
PR.L.03110.60	APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER IODURI METALLICI Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm per lampade a ioduri metallici doppio attacco, alimentato a 230 V, completo di box con unit� elettrica e vetro di protezione, profondit� 215 mm .....			
PR.L.03110.60.a	70 W ..... (Euro centonovantuno/42 )	cad	191,42	6,92
PR.L.03110.60.b	150 W ..... (Euro centonovantaquattro/28 )	cad	194,28	6,34
PR.L.03110.70	APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER VAPORI DI MERCURIO Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm per lampade a vapori di sodio, alimentato a 230 V, completo di box con unit� elettrica, profondit� 215 mm .....			
PR.L.03110.70.a	50 W ..... (Euro centonovantuno/42 )	cad	191,42	6,92
PR.L.03110.70.b	100 W ..... (Euro centonovantaquattro/28 )	cad	194,28	6,34
PR.L.03110.80	APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER FLUORESCENTI Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio satinato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, diametro esterno 200 mm, alimentato a 230 V, unit� elettrica incorporata, profondit� 250,280 mm .....			
PR.L.03110.80.a	per lampade fluorescenti compatte non integrate fino a 13 W			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03110.90	<p>..... (Euro ottantasette/90 )</p> <p>APPARECCHIO AD INCASSO CORPO IN ALLUMINIO PER FLUORESCENTI COMPATTE</p> <p>Apparecchio ad incasso con corpo in fusione di alluminio, riflettore in alluminio brillantato, anello esterno fisso in policarbonato verniciato, ad alto rendimento per un ampio fascio di luce, unitÓ elettrica incorporata per lampade fluorescenti compatte</p>	cad	87,90	16,44
PR.L.03110.90.a	<p>2x18 W</p> <p>..... (Euro centosessantanove/93 )</p>	cad	169,93	8,13
PR.L.03110.90.b	<p>2x26 W</p> <p>..... (Euro centosettantacinque/36 )</p>	cad	175,36	7,31
PR.L.03120	FARETTI E PROIETTORI			
PR.L.03120.10	<p>FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO PER LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE</p> <p>Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene a bassa tensione, corpo in acciaio verniciato con polveri epossidiche e riflettore in alluminio brillantato, alimentato a 12 V, diametro esterno 68 mm e profonditÓ 20 mm, escluso trasformatore</p>			
PR.L.03120.10.a	<p>Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene</p> <p>..... (Euro undici/19 )</p>	cad	11,19	45,21
PR.L.03120.20	<p>FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO PER LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE</p> <p>Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene a bassa tensione, corpo in acciaio verniciato, alimentato a 12 V, diametro esterno 50 mm e profonditÓ 40 mm, escluso trasformatore</p>			
PR.L.03120.20.a	<p>Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene</p> <p>..... (Euro dodici/55 )</p>	cad	12,55	41,80
PR.L.03120.30	<p>FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO PER LAMPADE ALOGENE CON RIFLETTORE DICROICO</p> <p>Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, corpo in alluminio verniciato, sfera orientabile, alimentato a 12 V 35,50 W, completo di distanziale di sicurezza e morsetto di collegamento, escluso trasformatore</p>			
PR.L.03120.30.a	<p>diametro esterno 100 mm, profonditÓ 56 mm</p> <p>..... (Euro quindici/15 )</p>	cad	15,15	33,13
PR.L.03120.30.b	<p>diametro esterno 107 mm, profonditÓ 38 mm</p> <p>..... (Euro quindici/41 )</p>	cad	15,41	33,86
PR.L.03120.30.c	<p>diametro esterno 80 mm, profonditÓ 83 mm</p> <p>.....</p>	cad	14,83	38,12

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro quattordici/83 )			
PR.L.03120.40	FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO E 14/E 27 PER LAMPADE A RIFLETTORE Faretto ad incasso con attacco E 14/E 27 per lampade a riflettore, corpo in acciaio verniciato, alimentato a 220 V, anello fisso			
PR.L.03120.40.a	..... diametro esterno 80 mm, profonditÓ 100 mm ..... (Euro quattordici/36 )	cad	14,36	36,43
PR.L.03120.40.b	..... diametro esterno 120 mm, profonditÓ 120 mm ..... (Euro quindici/40 )	cad	15,40	36,67
PR.L.03120.40.c	..... diametro esterno 124 mm, profonditÓ 120 mm ..... (Euro quindici/03 )	cad	15,03	30,01
PR.L.03120.50	FARETTO AD INCASSO CON ANELLO ESTERNO IN CRISTALLO COLORATO Faretto ad incasso con anello esterno in cristallo colorato e attacco per lampade alogene con riflettore dicroico, alimentato a 12 V, escluso trasformatore, diametro esterno 100 mm e profonditÓ 140 mm			
PR.L.03120.50.a	..... satinato ..... (Euro ventitre/97 )	cad	23,97	32,84
PR.L.03120.50.b	..... rigato ..... (Euro ventidue/85 )	cad	22,85	30,71
PR.L.03120.60	FARETTO A SOSPENSIONE CON STELO RIGIDO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato su rotaia elettrificata			
PR.L.03120.60.a	..... asta lunghezza 100 mm ..... (Euro quarantaquattro/20 )	cad	44,20	13,45
PR.L.03120.60.b	..... asta lunghezza 500 mm ..... (Euro cinquantotto/48 )	cad	58,48	11,43
PR.L.03120.60.c	..... asta lunghezza 1.000 mm ..... (Euro cinquantanove/60 )	cad	59,60	11,14
PR.L.03120.70	FARETTO A SOSPENSIONE CON STELO RIGIDO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO Faretto a sospensione con stelo rigido in pressofusione di alluminio verniciato per lampade dicroiche 12 V 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base al soffitto installato a soffitto su base quadrata			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03120.70.a	..... asta lunghezza 100 mm ..... (Euro settantotto/20 )	cad	78,20	13,16
PR.L.03120.70.b	..... asta lunghezza 500 mm ..... (Euro novantatre/38 )	cad	93,38	12,47
PR.L.03120.70.c	..... asta lunghezza 1.000 mm ..... (Euro novantadue/52 )	cad	92,52	11,22
PR.L.03120.80	FARETTO A SOSPENSIONE CON STELO AD ARCO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO Faretto a sospensione con stelo ad arco in pressofusione di alluminio per lampade dicroiche a bassa tensione 50 W, completo degli accessori per l'attacco su rotaia elettrificata o su base a parete			
PR.L.03120.80.a	..... installato su rotaia elettrificata ..... (Euro trentaquattro/74 )	cad	34,74	20,86
PR.L.03120.80.b	..... installato a parete su base quadrata, incluso trasformatore 220 V/12 V ..... (Euro sessantaquattro/03 )	cad	64,03	9,25
PR.L.03130	PLAFFONIERE TONDE			
PR.L.03130.10	PLAFONIERA TONDA CON PIATTO IN ACCIAIO VERNICIATO E COPERTURA IN POLICARBONATO Plafoniera tonda con piatto in acciaio verniciato e copertura in policarbonato bianco, diametro esterno 50 cm, per lampade ad incandescenza attacco E 27			
PR.L.03130.10.a	..... 60 W ..... (Euro cinquantaquattro/24 )	cad	54,24	11,37
PR.L.03130.10.b	..... 100 W ..... (Euro sessantanove/50 )	cad	69,50	8,74
PR.L.03130.20	PLAFONIERA TONDA CON PIATTO IN ALLUMINIO E COPERTURA IN VETRO OPALE Plafoniera tonda con piatto in alluminio e copertura in vetro opale, diametro esterno 25 cm, per lampade ad incandescenza attacco E 27			
PR.L.03130.20.a	..... 40 W ..... (Euro novantadue/02 )	cad	92,02	6,12
PR.L.03130.20.b	..... 60 W .....	cad	102,39	5,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro centodieci/39 )			
PR.L.03140	PLAFFONIERE STAGNE			
	.....			
PR.L.03140.10	PLAFONIERA STAGNA CORPO IN POLIESTERE RINFORZATO IP65 Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore standard			
	.....			
PR.L.03140.10.a	1x18 W	cad	47,50	30,67
	(Euro quarantasette/50 )			
PR.L.03140.10.b	2x18 W	cad	61,48	32,93
	(Euro sessantuno/48 )			
PR.L.03140.10.c	1x36 W	cad	62,00	32,36
	(Euro sessantadue/00 )			
PR.L.03140.10.d	2x36 W	cad	87,70	30,87
	(Euro ottantasette/70 )			
PR.L.03140.10.e	1x58 W	cad	75,13	32,93
	(Euro settantacinque/13 )			
PR.L.03140.10.f	2x58 W	cad	101,33	28,13
	(Euro centouno/33 )			
PR.L.03140.20	PLAFONIERA STAGNA CORPO IN POLIESTERE RINFORZATO IP65 Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico			
	.....			
PR.L.03140.20.a	1x36 W	cad	49,10	46,23
	(Euro quarantanove/10 )			
PR.L.03140.20.b	2x36 W	cad	59,93	42,98
	(Euro cinquantanove/93 )			
PR.L.03140.20.c	1x58 W	cad	54,00	42,76
	(Euro cinquantaquattro/00 )			
PR.L.03140.20.d	2x58 W			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro settantatre/90 )	cad	73,90	42,11
PR.L.03140.30	PLAFONIERA STAGNA, A TUBO NUDO IP65 CLASSE II Plafoniera stagna, a tubo nudo, serie componibile per file continue, con supporto predisposto per riflettore, questo escluso, corpo in poliestere rinforzato con fibra di vetro, IP 65 con reattore standard, classe isolamento II			
PR.L.03140.30.a	1x36 W ..... (Euro sessantaquattro/70 )	cad	64,70	31,77
PR.L.03140.30.b	2x36 W ..... (Euro novantasei/78 )	cad	96,78	27,93
PR.L.03140.30.c	1x58 W ..... (Euro settantanove/64 )	cad	79,64	31,02
PR.L.03140.30.d	2x58 W ..... (Euro centodue/99 )	cad	102,99	27,17
PR.L.03140.40	PLAFONIERA STAGNA, A TUBO NUDO IP65 CLASSE I Plafoniera stagna, a tubo nudo, serie componibile per file continue, con supporto predisposto per riflettore, questo escluso, corpo in poliestere rinforzato con fibra di vetro, IP 65 con reattore elettronico, classe isolamento I			
PR.L.03140.40.a	1x36 W ..... (Euro centodieci/81 )	cad	110,81	20,12
PR.L.03140.40.b	2x36 W ..... (Euro centoquarantuno/85 )	cad	141,85	18,57
PR.L.03140.40.c	1x58 W ..... (Euro centoventuno/69 )	cad	121,69	19,11
PR.L.03140.40.d	2x58 W ..... (Euro centocinquantadue/70 )	cad	152,70	20,07
PR.L.03140.50	RIFLETTORI PER SUPPORTI Riflettori per supporti			
PR.L.03140.50.a	1x36 W .....	cad	31,79	19,51

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trentuno/79 )			
PR.L.03140.50.b	1x58 W	cad	35,10	19,02
	..... (Euro trentacinque/10 )			
PR.L.03140.50.c	2x36 ,58 W	cad	42,98	18,50
	..... (Euro quarantadue/98 )			
PR.L.03140.60	ACCESSORI PER PLAFONIERE STAGNE CON SUPPORTO Accessori per plafoniere stagne con supporto			
	.....			
PR.L.03140.60.a	giunto per file continue	cad	19,00	35,54
	..... (Euro diciannove/00 )			
PR.L.03140.60.b	tubo di protezione con ghiera-36 W	cad	17,56	22,69
	..... (Euro diciassette/56 )			
PR.L.03140.60.c	tubo di protezione con ghiera-58 W	cad	19,25	21,50
	..... (Euro diciannove/25 )			
PR.L.03140.70	PLAFONIERA STAGNA RETTANGOLARE, CORPO IN MATERIALE PLASTICO IP55 Plafoniera stagna rettangolare, corpo in materiale plastico autoestinguente e schermo in metalcrlato, apparecchio in classe II con grada di protezione IP55 cablata con portalamпада E27			
	.....			
PR.L.03140.70.a	per lampada ad incandescenza fino a 60 W	cad	22,86	26,93
	..... (Euro ventidue/86 )			
PR.L.03140.70.b	per lampada ad incandescenza fino a 100 W	cad	27,13	20,16
	..... (Euro ventisette/13 )			
PR.L.03140.70.c	per lampada ad incandescenza fino a 60 W, con rivelatore ad infrarossi per l'accensione automatica	cad	62,85	4,88
	..... (Euro sessantadue/85 )			
PR.L.03140.80	PLAFONIERA STAGNA RETTANGOLARE, CORPO IN MATERIALE PLASTICO IP55 Plafoniera stagna rettangolare, corpo in materiale plastico autoestinguente e schermo in metalcrlato, apparecchio in classe II con grada di protezione IP55 cablata per lampade fluorescenti			
	.....			
PR.L.03140.80.a	per 1 lampada fluorescente da 9 W	cad	28,77	19,77
	.....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03140.80.b	(Euro ventotto/77 ) per 2 lampade fluorescenti da 9 W ..... (Euro trenta/81 )	cad	30,81	19,88
PR.L.03140.80.c	per 1 lampada fluorescente da 26 W ..... (Euro trentaquattro/09 )	cad	34,09	15,98
PR.L.03140.80.d	per 1 lampada fluorescente da 9 W, con interruttore crepuscolare a soglia di intervento regolabile da 5 a 50 lux, per accensione automatica ..... (Euro quarantacinque/45 )	cad	45,45	13,59
PR.L.03140.80.e	per 2 lampade fluorescenti da 9 W, con interruttore crepuscolare a soglia di intervento regolabile da 5 a 50 lux, per accensione automatica ..... (Euro quarantasei/77 )	cad	46,77	13,04
PR.L.03140.90	PLAFONIERA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA IP44 Plafoniera per segnalazione luminosa, diffusore trasparente o colorato, con corpo in materiale plastico autoestinguente, con grado di protezione IP44, con portalampada E27 per lampada a incandescenza .....			
PR.L.03140.90.a	fino a 60 W ..... (Euro nove/50 )	cad	9,50	38,59
PR.L.03140.90.b	fino a 75 W, forma rettangolare ..... (Euro dieci/52 )	cad	10,52	37,54
PR.L.03150	APPARECCHI PER INSTALLAZIONE IN AMBIENTI CON VIDEO TERMINALI .....			
PR.L.03150.10	APPARECCHIO PER MONTAGGIO A SOFFITTO A PROFILO RIBASSATO IP20 Apparecchio di illuminazione per montaggio a soffitto a profilo ribassato, serie mono e bilampada. Corpo base in lamiera d'acciaio verniciata bianca, con testata componibile per file continue, senza interruzioni visive nelle ottiche, IP 20, cablato e rifasato .....			
PR.L.03150.10.a	1x36 W ..... (Euro centodieci/62 )	cad	110,62	24,85
PR.L.03150.10.b	2x36 W ..... (Euro centoventotto/30 )	cad	128,30	26,17
PR.L.03150.10.c	1x58 W .....	cad	121,68	23,35

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03150.10.d	(Euro centoventuno/68 ) 2x58 W ..... (Euro centoquarantacinque/95 )	cad	145,95	24,87
PR.L.03150.20	APPARECCHIO PER MONTAGGIO A SOFFITTO A PROFILO RIBASSATO IP20 Apparecchio di illuminazione per montaggio a soffitto a profilo ribassato, serie mono e bilampada. Corpo base in lamiera d'acciaio verniciata bianca, con testata componibile per file continue, senza interruzioni visive nelle ottiche, IP 20, cablato e rifasato .....			
PR.L.03150.20.a	1x32 W ..... (Euro centocinquantadue/47 )	cad	152,47	16,59
PR.L.03150.20.b	2x32 W ..... (Euro centosettanta/61 )	cad	170,61	18,15
PR.L.03150.20.c	1x50 W ..... (Euro centosettanta/05 )	cad	170,05	18,33
PR.L.03150.20.d	2x50 W ..... (Euro centonovanta/78 )	cad	190,78	18,49
PR.L.03150.30	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO IN FUSIONE Apparecchio di illuminazione con corpo in fusione per accoppiamento orizzontale ed equipaggiamento, 220 V-rifasato, per lampade a vapori di mercurio .....			
PR.L.03150.30.a	250 W ..... (Euro centosettantuno/02 )	cad	171,02	33,22
PR.L.03150.30.b	400 W ..... (Euro centosessantacinque/41 )	cad	165,41	30,27
PR.L.03150.40	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO IN FUSIONE PER ACCOPPIAMENTO Apparecchio di illuminazione con corpo in fusione per accoppiamento orizzontale ed equipaggiamento, 220 V-rifasato, per lampade a vapori di sodio ad alta pressione .....			
PR.L.03150.40.a	150 W ..... (Euro centonovantaquattro/22 )	cad	194,22	29,46
PR.L.03150.40.b	250 W ..... (Euro centonovantatre/42 )	cad	193,42	25,81



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.03150.40.c	400 W ..... (Euro duecentosedici/35 )	cad	216,35	24,20
PR.L.03150.40.d	lampade a ioduri metallici da 400 W ..... (Euro centoottantacinque/44 )	cad	185,44	30,89
PR.L.03150.50.b	in alluminio anodizzato a fascio largo ..... (Euro sessantacinque/36 )	cad	65,36	35,34
PR.L.03150.50.c	in alluminio anodizzato a fascio stretto ..... (Euro sessantadue/07 )	cad	62,07	33,14
PR.L.03150.60	ACCESSORI PER APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE Accessori per apparecchi di illuminazione industriale .....			
PR.L.03150.60.a	vetro di chiusura, IP 54 per riflettore a fascio largo e medio ..... (Euro cinquantanove/93 )	cad	59,93	9,24
PR.L.03150.60.b	vetro di chiusura, IP 54 per riflettore a fascio stretto ..... (Euro cinquantatre/46 )	cad	53,46	9,24
PR.L.03150.60.c	staffa di sospensione ..... (Euro ventidue/35 )	cad	22,35	47,09
PR.L.03150.60.d	griglia di protezione ..... (Euro quattordici/71 )	cad	14,71	38,41
PR.L.11100	RILEVATORI DI VEICOLI .....			
PR.L.11100.10	RIVELATORE MAGNETICO DI VEICOLI Rivelatore magnetico di veicoli, tipo elettrico a sensibilità regolabile, per installazione su centrale di comando, esclusa la spira da interrare .....			
PR.L.11100.10.a	Rivelatore magnetico di veicoli ..... (Euro quattrocentoventisei/56 )	cad	426,56	3,84
PR.L.12100	IMPIANTI TV CC .....			
PR.L.12100.10	TELECAMERA CCD BIANCO E NERO SENSORE 1/2" Fornitura e posa in opera di telecamera CCD bianco e nero, sensore 1/2" matrice			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.12100.10.a	795x596 elementi, autoiris, standard TV CCIR, alimentazione 220 V-50 Hz, attacco a vite passo C per fissaggio obiettivo, con l'esclusione di quest'ultimo ..... Telecamera CCD bianco e nero ..... (Euro cinquecentoventi/23 )	cad	520,23	2,14
PR.L.12100.20	TELECAMERA CCD A COLORI SENSORE 1/3" Fornitura e posa in opera di telecamera CCD a colori, sensore 1/3" matrice 512x582 elementi, risoluzione orizzontale 330 linee, autoiris, standard TV CCIR-PAL, alimentazione 220 V-50 Hz, attacco a vite passo C per fissaggio obiettivo, con l'esclusione di quest'ultimo .....			
PR.L.12100.20.a	telecamera CCD a colori ..... (Euro ottocentosettantuno/86 )	cad	871,86	1,27
PR.L.12100.30	CUSTODIA DA ESTERNO PER TELECAMERA Fornitura e posa in opera di custodia da esterno per telecamera, grado di protezione IP 66, tettuccio parasole, riscaldatore, completa di staffa di rinforzo in alluminio e staffa da parete .....			
PR.L.12100.30.a	custodia da esterno per telecamera ..... (Euro duecentoquattordici/52 )	cad	214,52	5,18
PR.L.12100.40	BRANDEGGIO PER TELECAMERA Fornitura e posa in opera di brandeggio per telecamera, a 2 gradi di libertÓ di cui uno automatizzato .....			
PR.L.12100.40.a	da interno, in materiale plastico e staffa di rinforzo in alluminio, attacco a parete o a soffitto, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursioni ..... (Euro cinquecentoventitre/28 )	cad	523,28	2,12
PR.L.12100.40.b	da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90°, supporto ..... (Euro milletrecentonovantanove/99 )	cad	1.399,99	0,79
PR.L.12100.40.c	da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90°, collare d ..... (Euro milletrecentosettanta/64 )	cad	1.370,64	0,81
PR.L.12100.50	COMANDO SINGOLO PER BRANDEGGIO, ALIMENTAZIONE 24 V C.A.-50 HZ Fornitura e posa in opera di comando singolo per brandeggio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz .....			
PR.L.12100.50.a	Comando singolo per brandeggio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz ..... (Euro duecentonovantanove/29 )	cad	299,29	3,71
PR.L.12100.60	TRASFORMATORE MONOFASE			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.12100.60.a	Fornitura e posa in opera di trasformatore monofase, primario 220 V c.a.-secondario 12 / 24 V c.a., potenza 30 VA, in scatola isolante stagna ..... Trasformatore monofase ..... (Euro settantuno/32 )	cad	71,32	15,56
PR.L.12100.70	MONITOR DA TAVOLO, ALIMENTAZIONE 220 V-50 HZ Fornitura e posa in opera di monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz .....			
PR.L.12100.70.a	b/n da 9", risoluzione 750 linee, 2 ingressi separati ..... (Euro duecentootantaquattro/11 )	cad	284,11	3,91
PR.L.12100.70.b	b/n da 12", risoluzione 800 linee, 2 ingressi separati ..... (Euro duecentootantasei/99 )	cad	286,99	3,87
PR.L.12100.70.c	b/n da 17", risoluzione 1000 linee, 4 ingressi separati, stand-by automatico ..... (Euro millequattordici/79 )	cad	1.014,79	1,09
PR.L.12100.70.d	b/n da 24", risoluzione 1000 linee, 4 ingressi separati, stand-by automatico ..... (Euro milleduecentocinquantotto/31 )	cad	1.258,31	0,88
PR.L.12100.70.e	a colori da 10", standard televisivo PAL o Y/C, 4 ingressi separati ..... (Euro seicentodieci/54 )	cad	610,54	1,82
PR.L.12100.70.f	a colori da 14", standard televisivo PAL o Y/C, 4 ingressi separati ..... (Euro seicentoquarantasette/06 )	cad	647,06	1,72
PR.L.12100.80	SELETTORI CICLICI Fornitura e posa in opera di selettori ciclici .....			
PR.L.12100.80.a	selettore ciclico a 4 ingressi ed una uscita con possibilit� di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 220 V-50 Hz ..... (Euro duecentoottantuno/64 )	cad	281,64	3,94
PR.L.12100.80.b	selettore ciclico a 8 ingressi ed una uscita con possibilit� di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 220 V-50 Hz ..... (Euro trecentotrentatre/88 )	cad	333,88	3,33
PR.L.12100.80.c	selettore ciclico a 8 ingressi e due uscite con possibilit� di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 220 V-50 Hz .....	cad	595,09	1,87

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.12100.90	(Euro cinquecentonovantacinque/09 ) DISTRIBUTORI VIDEO, COMPRESA L'ATTIVAZIONE DELL'IMPIANTO Fornitura e posa in opera di distributori video, compresa l'attivazione dell'impianto			
PR.L.12100.90.a	distributori video a 5 uscite, alimentazione 12 V c.a. ..... (Euro centocinquantanove/57 )	cad	159,57	6,96
PR.L.12100.90.b	distributori video a 5 uscite, alimentazione 220 V-50 Hz ..... (Euro quattrocentocinquantesette/71 )	cad	457,71	2,43
PR.L.12100.90.c	distributore video programmabile ad 8 ingressi e 16 uscite, involucro metallico modulare per rack, alimentazione 220 V-50 Hz ..... (Euro ottocento/43 )	cad	800,43	1,39
PR.L.12100.100	AMPLIFICATORE-EQUALIZZATORE Fornitura e posa in opera di amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo per telecamera a 2 uscite, alimentazione 220V c.a.			
PR.L.12100.100.a	Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo a 2 uscite ..... (Euro duecentocinquantaquattro/14 )	cad	254,14	4,37
PR.L.12100.110	VIDEOREGISTRATORI Fornitura e posa in opera di videoregistratori			
PR.L.12100.110.a	VHS, tipo "time lapse" con autonomia di 24 h, alimentazione 220 V c.a. ..... (Euro millequattrocentonovantanove/09 )	cad	1.499,09	0,74
PR.L.12100.110.b	VHS, tipo "time lapse" con autonomia di 720 h, alimentazione 220 V c.a. ..... (Euro duemilatrecentonovanta/40 )	cad	2.390,40	0,46
PR.L.12110	CAVI			
PR.L.12110.10	CAVO ANTIFIAMMA, PER IMPIANTI TELEFONICI Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, posato in opera entro apposita condotta			
PR.L.12110.10.a	coassiale RG59B/U ..... (Euro uno/34 )	m	1,34	32,84
PR.L.12110.10.b	composito CX42 (2x0,5 mm <sup>1</sup> +2x0,25 mm <sup>1</sup> +RG59B/U) composito CX42 (2x0,5 mm <sup>1</sup> +2x0,25 mm <sup>1</sup> +RG59B/U) .....	m	1,11	39,64

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.L.12110.10.c	(Euro uno/11 ) telefonico a 1 coppia ..... (Euro due/33 )	m	2,33	18,88
PR.L.12110.10.d	telefonico schermato a 2 coppie ..... (Euro due/10 )	m	2,10	20,95
PR.L.12110.10.e	telefonico schermato a 3 coppie ..... (Euro zero/81 )	m	0,81	54,32
PR.L.12110.10.f	telefonico schermato a 4 coppie ..... (Euro zero/85 )	m	0,85	51,76
PR.L.12110.10.g	telefonico schermato a 5 coppie ..... (Euro uno/42 )	m	1,42	30,99
PR.L.12110.10.h	telefonico schermato a 6 coppie ..... (Euro uno/36 )	m	1,36	32,35
PR.L.12110.10.i	telefonico schermato a 8 coppie ..... (Euro uno/32 )	m	1,32	33,33
PR.L.12110.10.j	telefonico schermato a 11 coppie ..... (Euro uno/51 )	m	1,51	29,14
PR.L.12110.10.k	telefonico schermato a 16 coppie ..... (Euro uno/78 )	m	1,78	24,72
PR.L.12110.10.l	telefonico schermato a 21 coppie ..... (Euro due/18 )	m	2,18	20,18
PR.L.12110.10.m	telefonico schermato a 26 coppie ..... (Euro due/84 )	m	2,84	15,49
PR.L.12110.10.n	telefonico schermato a 30 coppie + 1 .....	m	3,52	12,50

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro tre/52 )			
PR.M	PRODUZIONE CALDO E FREDDO			
PR.M.0110	GRUPPI TERMICI A GAS			
PR.M.0110.10	FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO A GAS Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, in opera			
PR.M.0110.10.a	Potenza termica utile non inferiore kW 14,0 accensione piezoelettrica (Euro millecentocinquantuno/89 )	cad	1.151,89	6,94
PR.M.0110.10.b	Potenza termica utile non inferiore kW 23.3 accensione piezoelettrica (Euro milletrecentotrentanove/04 )	cad	1.339,04	5,97
PR.M.0110.10.c	Potenza termica utile non inferiore kW 29,0 accensione piezoelettrica (Euro millesettecentocinquantadue/17 )	cad	1.752,17	4,56
PR.M.0110.10.d	Potenza termica utile non inferiore kW 34,8 accensione piezoelettrica (Euro milletrecentotrentanove/04 )	cad	1.339,04	5,97
PR.M.0110.20	FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO A GAS A TIRAGGIO FORZATO Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, potenza modulante, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, in opera			
PR.M.0110.20.a	Potenza termica utile non inferiore kW 29.0 (Euro milleottocentotrentanove/39 )	cad	1.839,39	5,31
PR.M.0110.30	FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO BIVALENTE A GAS Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, in opera. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15! a 40! C non inferiore a: PA (l/min.)			
PR.M.0110.30.a	Potenza termica per riscaldamento kW 9.3 e sanitaria per 13 l/min	cad	1.399,07	6,35

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0110.30.b	(Euro milletrecentonovantanove/07 ) Potenza termica per riscaldamento kW 14.0 e sanitaria per 13 l/min ..... (Euro millequattrocentoquarantasette/89 )	cad	1.447,89	6,13
PR.M.0110.30.c	Potenza termica per riscaldamento kW 23.3 e sanitaria per 13 l/min ..... (Euro millecinquacentocinquantotto/34 )	cad	1.558,34	5,70
PR.M.0110.30.d	Potenza termica per riscaldamento kW 29.0 e sanitaria per 16 l/min ..... (Euro milleottocentoottantasei/79 )	cad	1.886,79	4,71
PR.M.0110.30.e	Potenza termica per riscaldamento kW 38.4 e sanitaria per 20 l/min ..... (Euro milleottocentonovanta/67 )	cad	1.890,67	4,70
PR.M.0110.40	<b>FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO BIVALENTE A GAS A TIRAGGIO FORZATO</b> Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, in opera .....			
PR.M.0110.40.a	Potenza termica per riscaldamento kW 23.3 e sanitaria per 13 l/min ..... (Euro duemiladuecentoventiquattro/65 )	cad	2.224,65	4,79
PR.M.0110.40.b	Potenza termica per riscaldamento kW 29.0 e sanitaria per 16 l/min ..... (Euro duemiladuecentoventiquattro/65 )	cad	2.224,65	4,79
PR.M.0110.50	<b>FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO IN GHISA PER POTENZA FINO A kW 170</b> Gruppo termico in ghisa a gas per potenze fino a kW 170 con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma a ionizzazione, valvola gas, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico, in opera .....			
PR.M.0110.50.a	Potenza termica utile kW 62.9, diametro raccordo camino mm 180 ..... (Euro duemiladuecentododici/16 )	cad	2.212,16	6,00
PR.M.0110.50.b	Potenza termica utile kW 78.7, diametro raccordo camino mm 180 ..... (Euro duemilacinquecentonovantasei/11 )	cad	2.596,11	5,11
PR.M.0110.50.c	Potenza termica utile kW 94.3, diametro raccordo camino mm 180			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duemilanovecentoventiquattro/53 )	cad	2.924,53	4,54
PR.M.0110.50.d	Potenza termica utile kW 105.0 diametro raccordo camino mm 250			
	..... (Euro tremilacinquecentocinquantotto/01 )	cad	3.558,01	3,73
PR.M.0110.50.e	Potenza termica utile kW 136.0, diametro raccordo camino mm 250			
	..... (Euro tremilanovecentocinquantanove/90 )	cad	3.959,90	4,48
PR.M.0110.50.f	Potenza termica utile kW 153.0, diametro raccordo camino mm 250			
	..... (Euro quattromiladuecentonovantuno/72 )	cad	4.291,72	4,13
PR.M.0110.50.g	Potenza termica utile kW 170.0 diametro raccordo camino mm 300			
	..... (Euro quattromilaseicentoottantacinque/34 )	cad	4.685,34	3,78
PR.M.0110.60	FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO IN GHISA PER POTENZE MAGGIORI DI kW 17			
	Gruppo termico in ghisa a gas per potenze utili maggiori di kW 170 con bruciatore atmosferico in acciaio inox, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, completo di accensione elettronica ed automatica del pilota e controllo di fiamma a ionizzazione, valvola del gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, pannello di comando con dotazioni di controllo e sicurezza, isolante termico e mantellatura, rubinetto di scarico, in opera			
PR.M.0110.60.a	Potenza termica utile kW 173.0, diametro raccordo camino mm 250			
	..... (Euro cinquemiladuecentoottantadue/72 )	cad	5.282,72	6,71
PR.M.0110.60.b	Potenza termica utile kW 184.0, diametro raccordo camino mm 250			
	..... (Euro cinquemilaottocentesedici/13 )	cad	5.816,13	6,09
PR.M.0110.60.c	Potenza termica utile kW 216.0, diametro raccordo camino mm 300			
	..... (Euro seimiladuecentoventuno/47 )	cad	6.221,47	5,70
PR.M.0110.60.d	Potenza termica utile kW 237.0, diametro raccordo camino mm 300			
	..... (Euro seimilaseicentoottanta/75 )	cad	6.680,75	5,31
PR.M.0110.60.e	Potenza termica utile kW 259.0, diametro raccordo camino mm 300			
	..... (Euro settemilacentoquarantasei/22 )	cad	7.146,22	4,96
PR.M.0110.60.f	Potenza termica utile kW 282.0, diametro raccordo camino mm 300			
	.....	cad	7.667,52	4,63



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0110.60.g	(Euro settemilaseicentosessantasette/52 ) Potenza termica utile kW 304.0, diametro raccordo camino mm 350 ..... (Euro ottomilacentotrentanove/07 )	cad	8.139,07	4,36
PR.M.0110.60.h	Potenza termica utile kW 326.0, diametro raccordo camino mm 350 ..... (Euro ottomilanovecentosessantatre/19 )	cad	8.963,19	5,93
PR.M.0110.60.i	Potenza termica utile kW 348.0, diametro raccordo camino mm 350 ..... (Euro novemilaottocentostettantaquattro/91 )	cad	9.874,91	5,38
PR.M.0110.60.j	Potenza termica utile kW 355.0, diametro raccordo camino mm 400 ..... (Euro dodicimilaseicentotrentasei/95 )	cad	12.636,95	4,21
PR.M.0110.60.k	Potenza termica utile kW 387.0, diametro raccordo camino mm 400 ..... (Euro quindicimiladuecentonovantacinque/87 )	cad	15.295,87	3,48
PR.M.0110.60.l	Potenza termica utile kW 422.0, diametro raccordo camino mm 450 ..... (Euro quattordicimilaquattrocentosettantanove/34 )	cad	14.479,34	4,90
PR.M.0110.60.m	Potenza termica utile kW 454.0, diametro raccordo camino mm 450 ..... (Euro quattordicimilanovecentoventinove/95 )	cad	14.929,95	4,75
PR.M.0110.60.n	Potenza termica utile kW 487.0, diametro raccordo camino mm 450 ..... (Euro quindicimiladuecentoquarantacinque/33 )	cad	15.245,33	4,65
PR.M.0110.60.o	Potenza termica utile kW 522.0, diametro raccordo camino mm 500 ..... (Euro sedicimilacinquecentouno/19 )	cad	16.501,19	4,30
PR.M.0110.60.p	Potenza termica utile kW 555.0, diametro raccordo camino mm 500 ..... (Euro diciassettemiladuecentonovantotto/19 )	cad	17.298,19	4,10
PR.M.0110.60.q	Potenza termica utile kW 619.0, diametro raccordo camino mm 500 ..... (Euro diciannovemilacinquecentouno/85 )	cad	19.501,85	4,54
PR.M.0110.60.r	Potenza termica utile kW 652.0, diametro raccordo camino mm 600 .....	cad	21.242,71	4,17

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0110.60.s	(Euro ventunomiladuecentoquarantadue/71 ) Potenza termica utile kW 686.0, diametro raccordo camino mm 600 ..... (Euro ventiduemilasettecentoquarantuno/35 )	cad	22.741,35	3,90
PR.M.0210	GENERATORI DI ACQUA CALDA .....			
PR.M.0210.10	FORNITURA E POSA DI GENERATORE DI CALORE IN GHISA Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100; C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore, in opera.Potenza termica utile max non inferiore a: PU (kW).			
PR.M.0210.10.a	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 27.0 ..... (Euro milleottantotto/89 )	cad	1.088,89	12,12
PR.M.0210.10.b	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 31.6 ..... (Euro millecotentotrentatre/09 )	cad	1.133,09	11,65
PR.M.0210.10.c	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 44.2 ..... (Euro milletrecentotrentasette/84 )	cad	1.337,84	9,88
PR.M.0210.10.d	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 53.5 ..... (Euro millecinqüecentoventi/56 )	cad	1.520,56	8,70
PR.M.0210.10.e	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 65.0 ý ..... (Euro millecinqüecentotrentuno/18 )	cad	1.531,18	8,64
PR.M.0210.10.f	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 70.9 ..... (Euro milleseicentoquattro/13 )	cad	1.604,13	8,25
PR.M.0210.10.g	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 79.1 ..... (Euro millenovecentosettantasei/91 )	cad	1.976,91	6,71
PR.M.0210.10.h	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 86.0 ..... (Euro duemiladuecentosessantatre/07 )	cad	2.263,07	5,86
PR.M.0210.10.i	Potenza termica utile max non inferiore a Kw106.0 .....	cad	2.761,69	6,72

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0210.10.j	(Euro duemilasettecentosessantuno/69 ) Potenza termica utile max non inferiore a Kw 120.9 ..... (Euro tremilasettantatre/51 )	cad	3.073,51	6,04
PR.M.0210.10.k	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 138.4 ..... (Euro tremilacinquecentoquarantasei/70 )	cad	3.546,70	9,96
PR.M.0210.10.l	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 157.0 ..... (Euro tremilaseicentoquindici/96 )	cad	3.615,96	9,77
PR.M.0210.10.m	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 182.6 ..... (Euro quattromiladuecentosettantatre/62 )	cad	4.273,62	8,27
PR.M.0210.10.n	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 202.3 ..... (Euro quattromilanovecentoventiquattro/90 )	cad	4.924,90	7,18
PR.M.0210.10.o	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 222.1 ..... (Euro quattromilaottocentonovantacinque/03 )	cad	4.895,03	7,23
PR.M.0210.10.p	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 244.0 ..... (Euro settemilaquattrocentonovantadue/96 )	cad	7.492,96	4,73
PR.M.0210.10.q	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 279.0 ..... (Euro ottomilaventotto/71 )	cad	8.028,71	4,41
PR.M.0210.10.r	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 314.0 ..... (Euro ottomilaottocentotrentanove/83 )	cad	8.839,83	6,01
PR.M.0210.10.s	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 348.8 ..... (Euro diecimilaottocentosettantacinque/59 )	cad	10.875,59	4,89
PR.M.0210.10.t	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 384.0 ..... (Euro undicimilaquattrocentocinquantacinque/64 )	cad	11.455,64	4,64
PR.M.0210.10.u	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 418.6 .....	cad	12.596,13	5,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0210.10.v	(Euro dodicimilacinquecentonovantasei/13 ) Potenza termica utile max non inferiore a Kw 454.0 ..... (Euro tredicimilaseicentotrentotto/22 )	cad	13.638,22	5,20
PR.M.0210.10.w	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 465.0 ..... (Euro tredicimilacinquantasei/26 )	m	13.056,26	5,43
PR.M.0210.10.x	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 523.0 ..... (Euro tredicimilasettecentosette/19 )	cad	13.707,19	6,46
PR.M.0210.10.y	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 581.0 ..... (Euro quindicimilaseicentodue/80 )	cad	15.602,80	5,67
PR.M.0210.10.z	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 639.0 ..... (Euro diciassettemilasettecentosettantuno/07 )	cad	17.771,07	4,98
PR.M.0210.10.z1	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 697.0 ..... (Euro diciottomilaquaranta/69 )	cad	18.040,69	5,89
PR.M.0210.10.z2	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 755.0 ..... (Euro diciottomilasettecentoventiquattro/87 )	cad	18.724,87	5,68
PR.M.0210.20	<b>FORNITURA E POSA DI GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO</b> Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100  C, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, escluso il bruciatore, in opera .....			
PR.M.0210.20.a	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 93.0 ..... (Euro tremilacentonovantotto/83 )	cad	3.198,83	5,52
PR.M.0210.20.b	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 116.3 ..... (Euro tremilatrecentotredici/78 )	cad	3.313,78	5,33
PR.M.0210.20.c	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 151.2 ..... (Euro quattromilasettantaquattro/92 )	cad	4.074,92	6,51
PR.M.0210.20.d	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 151.2			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattromilacentosettanta/25 )	cad	4.170,25	8,48
PR.M.0210.20.e	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 232.5			
	..... (Euro quattromilatrecentosessantasette/73 )	cad	4.367,73	8,08
PR.M.0210.20.f	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 290.8			
	..... (Euro cinquemilaottantacinque/61 )	cad	5.085,61	6,95
PR.M.0210.20.g	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 348.9			
	..... (Euro seimilaottantotto/01 )	cad	6.088,01	8,71
PR.M.0210.20.h	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 407.1			
	..... (Euro seimiladuecentotrentuno/45 )	cad	6.231,45	11,35
PR.M.0210.20.i	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 465.2			
	..... (Euro settemilaottantasei/70 )	cad	7.086,70	9,99
PR.M.0210.20.j	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 523.3			
	..... (Euro settemilaquattrocentonovantanove/12 )	cad	7.499,12	9,44
PR.M.0210.20.k	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 581.5			
	..... (Euro ottomilacinquecentotrentatre/33 )	cad	8.533,33	11,38
PR.M.0210.20.l	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 697.8			
	..... (Euro novemilacinquecentoottantadue/62 )	cad	9.582,62	10,14
PR.M.0210.20.m	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 790.8			
	..... (Euro novemilanovecentoventitre/77 )	cad	9.923,77	9,79
PR.M.0210.20.n	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 930.4			
	..... (Euro undicimilaseicentotrentotto/22 )	cad	11.638,22	9,12
PR.M.0210.20.o	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1046.7			
	..... (Euro dodicimilacentonovanta/92 )	cad	12.190,92	8,70
PR.M.0210.20.p	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1163.0			
	.....	cad	13.369,42	9,92

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0210.20.q	(Euro tredicimilatrecentosessantatré/42 ) Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1453.7 ..... (Euro quindicimilacinquecentodiciotto/48 )	cad	15.518,48	8,55
PR.M.0210.20.r	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1744.5 ..... (Euro ventimilaottocentottantotto/03 )	cad	20.888,03	7,63
PR.M.0210.20.s	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 2035.2 ..... (Euro ventiduemilasettecento/17 )	cad	22.700,17	7,03
PR.M.0210.20.t	Potenza termica utile max non inferiore a Kw 2326.0 ..... (Euro venticinquemilaottantotto/14 )	cad	25.088,14	7,07
PR.M.0310	BRUCIATORI .....			
PR.M.0310.10	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE DI GASOLIO MONOSTADIO Bruciatore di gasolio monostadio per portata fino a Kg/h 30, motore 2800 g/min, in opera comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min/max: P (Kg/h). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar) .....			
PR.M.0310.10.a	P = 1,6/ 3,0 H = 0,65/0,20. ..... (Euro settecentosessantatré/31 )	cad	763,31	6,98
PR.M.0310.10.b	P = 2,3/ 5,0 H = 0,70/0,10 . ..... (Euro ottocentotrentadue/68 )	cad	832,68	6,40
PR.M.0310.10.c	P = 4,5/10,0 H = 0,80/0,30 ..... (Euro novecentotrentotto/77 )	cad	938,77	5,68
PR.M.0310.10.d	P = 8,0/18,0 H = 0,90/0,30 ..... (Euro milleduecentoventitre/66 )	cad	1.223,66	4,36
PR.M.0310.10.e	P = 11,0/20,0 H = 1,80/0,60 ..... (Euro milletrecentotrentadue/29 )	cad	1.332,29	6,67
PR.M.0310.10.f	P = 15,0/30,0 H = 0,29/0,00 ..... (Euro millesettecentonovantadue/42 )	cad	1.792,42	4,96

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.20	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE DI GASOLIO BISTADIO Bruciatore di gasolio pluristadio per portata fino a Kg/h 450, motore 2800 g/min, in opera comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min/max: P (Kg/h). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar)			
PR.M.0310.20.a	P = 15/ 30 H = 5,5/1,3 ..... (Euro duemilacinquantasette/24 )	cad	2.057,24	4,32
PR.M.0310.20.b	P = 16/ 45 H = 7,5/0,0 ..... (Euro duemilacinquecentocinquantesette/21 )	cad	2.557,21	3,47
PR.M.0310.20.c	P = 30/ 60 H = 6,8/0,0 ..... (Euro tremilasessantasei/84 )	cad	3.066,84	3,48
PR.M.0310.20.d	P = 45/ 90 H = 10,0/0,0 ..... (Euro tremilasettecentoventi/98 )	cad	3.720,98	2,86
PR.M.0310.20.e	P = 70/130 H = 12,8/0,0 ..... (Euro quattromilaquattrocentodiciannove/97 )	cad	4.419,97	2,41
PR.M.0310.20.f	P = 100/200 H = 13,3/3,4 ..... (Euro seimilaquattrocentouno/40 )	cad	6.401,40	2,08
PR.M.0310.20.g	P = 150/300 H = 15,0/4,2 ..... (Euro settemilaquattrocentoquarantotto/42 )	cad	7.448,42	1,79
PR.M.0310.20.h	P = 225/450 H = 16,0/4,5 ..... (Euro novemilacinquanta/99 )	cad	9.050,99	1,47
PR.M.0310.30	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE MODULANTE Bruciatore di gasolio a funzionamento progressivo o modulante per portate fino a Kg/h 450, motore 2800 g/min, in opera completo di ugello modulante e comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min/max: P (Kg/h). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar)			
PR.M.0310.30.a	P = 70/ 140 H = 12,5/2,5 ..... (Euro settemilatrecentoquarantuno/19 )	cad	7.341,19	1,45
PR.M.0310.30.b	P = 100/ 200 H = 13,5/3,3 ..... (Euro ottomilatrecentosettantacinque/80 )	cad	8.375,80	1,59

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.30.c	P = 150/ 300 H = 15,0/4,4 ..... (Euro diecimiladuecentonovantacinque/32 )	cad	10.295,32	1,29
PR.M.0310.30.d	P = 225/ 450 H = 16,5/4,4 ..... (Euro dodicimilacentotrentuno/04 )	cad	12.121,04	1,10
PR.M.0310.30.e	Maggior prezzo per modulatore di potenza ..... (Euro millecentsessantasei/19 )	cad	1.166,19	1,91
PR.M.0310.30.f	Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 130; C e adattatore ..... (Euro duecentosessantotto/97 )	cad	268,97	8,26
PR.M.0310.30.g	Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 450; C e adattatore ..... (Euro quattrocentonovantatre/15 )	cad	493,15	4,50
PR.M.0310.30.h	Maggior prezzo per sonda di pressione con adattatore ..... (Euro seicentouno/65 )	cad	601,65	3,69
PR.M.0310.40	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE AD OLIO MONOSTADIO Bruciatore di olio combustibile monostadio per portate fino a Kg/h 20, motore 2800 g/min, in opera idoneo per camere di combustione in depressione, corredato di riscaldatore elettrico, comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min./ max: P (Kg/h)			
PR.M.0310.40.a	P = 4,5/10,0. ..... (Euro duemilacentosettanta/60 )	cad	2.170,60	4,09
PR.M.0310.40.b	P = 10,0/20,0 ..... (Euro duemilacinquecentoquarantatre/27 )	cad	2.543,27	3,49
PR.M.0310.40.c	Maggior prezzo per filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h ..... (Euro sessantasei/44 )	cad	66,44	33,35
PR.M.0310.40.d	Maggior prezzo per filtro autopulente, 7 E, max 20 Kg/h ..... (Euro duecentoquarantatre/39 )	cad	243,39	9,12
PR.M.0310.50	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE AD OLIO PLURISTADIO Bruciatore di olio combustibile pluristadio per portate fino a Kg/h 100, motore 2800 g/min, in opera corredato di riscaldatore elettrico, comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min/max: P (Kg/h). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar)			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.50.a	P = 15/ 30 H = 5,5/1,5 ..... (Euro tremilaseicentouno/37 )	cad	3.601,37	2,47
PR.M.0310.50.b	P = 18/ 45 H = 7,0/0,0 ..... (Euro quattromilacentocinquantasette/10 )	cad	4.157,10	2,14
PR.M.0310.50.c	P = 30/ 60 H = 7,5/0,9 ..... (Euro quattromiladuecentoquarantatre/37 )	cad	4.243,37	2,51
PR.M.0310.50.d	P = 43/100 H = 10,5/0,5 ..... (Euro quattromilaseicentosessantasei/84 )	cad	4.666,84	2,28
PR.M.0310.50.e	Maggior prezzo per filtro cartuccia, 7 E, max 100 Kg/h ..... (Euro centosessantotto/63 )	cad	168,63	13,16
PR.M.0310.50.f	Maggior prezzo per filtro autopulente, 50 E, max 100 Kg/h ..... (Euro trecentocinquantatre/17 )	cad	353,17	6,29
PR.M.0310.50.g	Maggior prezzo per kit nafta densa, max 45 Kg/h ..... (Euro centoquarantuno/20 )	cad	141,20	15,72
PR.M.0310.50.h	Maggior prezzo per kit nafta densa, max 100 Kg/h ..... (Euro centosettantanove/11 )	cad	179,11	12,39
PR.M.0310.60	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE AD OLIO PLURISTADIO CON RISCALDATORE Bruciatore di olio combustibile pluristadio per portate fino a Kg/h 450, in opera corredato di riscaldatore elettrico, comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min/max: P (Kg/h). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar) .....			
PR.M.0310.60.a	P = 70/140 H = 12,5/2,5 ..... (Euro cinquemilasettecentonovantotto/64 )	cad	5.798,64	2,45
PR.M.0310.60.b	P = 100/200 H = 13,5/3,5 ..... (Euro ottomilaquattrocentoottantanove/07 )	cad	8.489,07	1,99
PR.M.0310.60.c	P = 150/300 H = 15,0/4,5 ..... (Euro undicimilatre/51 )	cad	11.003,51	1,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.60.d	P = 225/450 H = 17,0/7,0 ..... (Euro undicimilanovecentocinquantanove/08 )	cad	11.959,08	1,41
PR.M.0310.60.e	Maggior prezzo per filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h ..... (Euro novecentonovantuno/36 )	cad	991,36	2,24
PR.M.0310.60.f	Maggior prezzo per kit nafta densa, max 450 Kg/h ..... (Euro centotrentuno/76 )	cad	131,76	16,84
PR.M.0310.70	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE MODULANTE AD OLIO COMBUSTIBILE Bruciatore di olio combustibile a funzionamento progressivo o modulante per portate fino a Kg/h 450,in opera corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante, comprensivo degli oneri per il collaudo. Portata min/max: P (Kg/h). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar)			
PR.M.0310.70.a	P = 35/140 H = 12,5/2,5 ..... (Euro novemilacinquantasei/14 )	cad	9.056,14	1,57
PR.M.0310.70.b	P = 50/200 H = 13,5/3,5 ..... (Euro diecimiladuecentoventitre/29 )	cad	10.223,29	1,65
PR.M.0310.70.c	P = 60/300 H = 15,0/4,5 ..... (Euro tredicimilaquattrocentoottantotto/94 )	cad	13.488,94	1,25
PR.M.0310.70.d	P = 100/450 H = 17,0/7,0 ..... (Euro sedicimilacentosettantadue/83 )	cad	16.172,83	1,04
PR.M.0310.70.e	Maggior prezzo per filtro autopulente, 65 E, MAX 450 Kg/h ..... (Euro milleventi/12 )	cad	1.020,12	2,18
PR.M.0310.70.f	Maggior prezzo per kit nafta densa, max 450 Kg/h ..... (Euro centoventinove/42 )	cad	129,42	17,15
PR.M.0310.70.g	Maggior prezzo per modulatore di potenza ..... (Euro milleduecentonove/31 )	cad	1.209,31	1,84
PR.M.0310.70.h	Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 130°C e adattatore ..... (Euro duecentoottantotto/76 )	cad	288,76	7,69

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.70.i	Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 450°C e adattatore ..... (Euro quattromilaseicentottanta/60 )	cad	4.680,60	0,47
PR.M.0310.70.j	Maggior prezzo per sonda di pressione e adattatore ..... (Euro seicentouno/65 )	cad	601,65	3,69
PR.M.0310.80	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE A GAS AD ARIA SOFFIATA Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a kW 1050, motore 2800 g/min, in opera corredato di armatura gas standard oppure a norma UNI 8042, escluso il filtro e lo stabilizzatore, comprensivo degli oneri per il collaudo. Potenza termica min/max: P (kW). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar) .....			
PR.M.0310.80.a	P = 11/35 H = 0,6/0,2 ..... (Euro novecentoquarantanove/70 )	cad	949,70	9,35
PR.M.0310.80.b	P = 23/58 H = 0,8/0,3 ..... (Euro milleduecentosei/71 )	cad	1.206,71	7,36
PR.M.0310.80.c	P = 46/93 H = 1,4/0,7 ..... (Euro millecinquacentotrentaquattro/89 )	cad	1.524,89	6,99
PR.M.0310.80.d	P = 81/175 H = 2,5/1,0 ..... (Euro millesettecentosettantuno/69 )	cad	1.771,69	6,02
PR.M.0310.80.e	P = 81/175 H = 2,5/1,0 armatura UNI ..... (Euro duemilatrecentocinquantuno/64 )	cad	2.351,64	4,53
PR.M.0310.80.f	P = 81/232 H = 4,3/0,0 ..... (Euro millenovecentoventinove/39 )	cad	1.929,39	5,52
PR.M.0310.80.g	P = 81/232 H = 4,3/0,0 armatura UNI ..... (Euro duemilaottocentosei/17 )	cad	2.806,17	3,80
PR.M.0310.80.h	P = 150/350 H = 7,3/0,0 ..... (Euro tremilatrecentonovantacinque/41 )	cad	3.395,41	3,92
PR.M.0310.80.i	P = 150/350 H = 7,3/0,0 armatura UNI ..... (Euro tremilaottocentosettantanove/15 )	cad	3.879,15	3,44

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.80.j	P = 185/465 H = 8,3/0,8 ..... (Euro tremilanovecentoottantadue/73 )	cad	3.982,73	3,35
PR.M.0310.80.k	P = 185/465 H = 8,3/0,8 armatura UNI ..... (Euro quattromilasettecentosessantuno/45 )	cad	4.761,45	2,80
PR.M.0310.80.l	P = 325/660 H = 8,3/2,6 ..... (Euro quattromilaottocentodiciotto/36 )	cad	4.818,36	3,87
PR.M.0310.80.m	P = 325/660 H = 8,3/2,6 armatura UNI ..... (Euro cinquemilacinquecentosessantaquattro/03 )	cad	5.564,03	3,35
PR.M.0310.80.n	P = 525/1050 H = 9,2/1,5 ..... (Euro cinquemilaottocentotrentadue/26 )	cad	5.832,26	3,20
PR.M.0310.80.o	P = 525/1050 H = 9,2/1,5 armatura UNI ..... (Euro seimilaottocentodiciotto/41 )	cad	6.818,41	2,74
PR.M.0310.90	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE A GAS PLURISTADIO Bruciatore di gas ad aria soffiata pluristadio per potenze fino a kW 1760, motore 2800 g/min, in opera corredato di armatura gas standard oppure a norma UNI 8042, escluso il filtro e lo stabilizzatore, comprensivo degli oneri per il collaudo. Potenza termica min/max: P (kW). Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar)			
PR.M.0310.90.a	P = 150/ 350 H = 7,5/0,0 ..... (Euro tremilaottocentocinquantadue/61 )	cad	3.852,61	3,46
PR.M.0310.90.b	P = 150/ 350 H = 7,5/0,0 armatura UNI ..... (Euro quattromilaseicento/84 )	cad	4.600,84	2,90
PR.M.0310.90.c	P = 185/ 465 H = 8,5/0,8 ..... (Euro quattromiladuecentoottantanove/75 )	cad	4.289,75	3,11
PR.M.0310.90.d	P = 185/ 465 H = 8,5/0,8 armatura UNI ..... (Euro cinquemila/03 )	cad	5.000,03	2,67
PR.M.0310.90.e	P = 325/ 660 H = 8,5/2,6 .....	cad	5.111,39	3,65

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.90.f	(Euro cinquemilacentoundici/39 ) P = 325/ 660 H = 8,5/2,6 armatura UNI	cad	5.674,45	3,29
PR.M.0310.90.g	(Euro cinquemilaseicentostantatquattro/45 ) P = 325/ 660 H = 8,5/2,6 armatura UNI	cad	6.777,51	2,75
PR.M.0310.90.h	(Euro settemilasettantacinque/46 ) P = 525/1050 H = 9,5/1,5 armatura UNI	cad	7.075,46	2,64
PR.M.0310.90.i	(Euro ottomiladuecentonovantacinque/61 ) P = 800/1760 H = 13,0/1,0	cad	8.295,61	3,21
PR.M.0310.90.j	(Euro ottomilaottocentoquarantaquattro/35 ) P = 800/1760 H = 13,0/1,0 armatura UNI	cad	8.844,35	3,01
PR.M.0310.100	FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE MODULANTE A GAS AD ARIA SOFFIATA Bruciatore di gas ad aria soffiata a funzionamento progressivo o modulante per potenze fino a kW 5000, motore 2800 g/min, in opera corredato di armatura gas standard oppure a norma UNI 8042, escluso il filtro e lo stabilizzatore, comprensivo degli oneri per il collaudo. Potenza termica min/max: P (kW).Pressione corrispondente in camera di combustione non inferiore a: H (mbar)			
PR.M.0310.100.a	(Euro cinquemilaottocentosessantuno/17 ) P = 130/350 H = 7,0/1,0	cad	5.861,17	2,27
PR.M.0310.100.b	(Euro seimilaquattrocentodiciotto/09 ) P = 130/350 H = 7,0/1,0 armatura UNI	cad	6.418,09	2,08
PR.M.0310.100.c	(Euro seimiladuecentonove/64 ) P = 180/470 H = 8,0/1,0	cad	6.209,64	2,15
PR.M.0310.100.d	(Euro seimilasettecentodiciannove/96 ) P = 180/470 H = 8,0/1,0 armatura UNI	cad	6.719,96	1,98
PR.M.0310.100.e	(Euro seimilaottocentonovantanove/06 ) P = 320/660 H = 8,0/1,0	cad	6.899,06	2,70
PR.M.0310.100.f	P = 320/660 H = 8,0/1,0 armatura UNI			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ottomilacinquecentocinquantesette/05 )	cad	8.557,05	2,18
PR.M.0310.100.g	P = 520/1050 H = 10,0/0,5			
	..... (Euro ottomilaottocentoquarantasei/88 )	cad	8.846,88	2,11
PR.M.0310.100.h	P = 520/1050 H = 10,0/0,5 armatura UNI			
	..... (Euro ottomilatrecentonove/98 )	cad	8.309,98	2,25
PR.M.0310.100.i	P = 800/1760 H = 13,0/1,0			
	..... (Euro undicimilatrecentodiciannove/98 )	cad	11.319,98	2,35
PR.M.0310.100.j	P = 800/1760 H = 13,0/1,0 armatura UNI			
	..... (Euro undicimilaquattrocentoventisette/57 )	cad	11.427,57	2,33
PR.M.0310.100.k	P = 1163/2325 H = 14,0/3,0			
	..... (Euro undicimilanovecentoquattro/61 )	cad	11.904,61	2,24
PR.M.0310.100.l	P = 1163/2325 H = 14,0/3,0 armatura UNI			
	..... (Euro tredicimilacentocinquantacinque/13 )	cad	13.155,13	2,03
PR.M.0310.100.m	P = 1750/3490 H = 14,5/4,8			
	..... (Euro quindicimilacentotrenta/45 )	cad	15.130,45	2,35
PR.M.0310.100.n	P = 1750/3490 H = 14,5/4,8 armatura UNI			
	..... (Euro quattordicimilatrecentoventisei/72 )	cad	14.326,72	2,48
PR.M.0310.100.o	P = 2440/5000 H = 16,5/4,8			
	..... (Euro quindicimilaottocentonovantasei/61 )	cad	15.896,61	2,24
PR.M.0310.100.p	P = 2440/5000 H = 16,5/4,8 armatura UNI			
	..... (Euro diciottomilasettecentoventinove/65 )	cad	18.729,65	1,90
PR.M.0310.100.q	Maggior prezzo per modulatore di potenza			
	..... (Euro milleduecentosessantuno/04 )	cad	1.261,04	1,76
PR.M.0310.100.r	Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 130; C e adattatore			
	.....	cad	286,97	7,74

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0310.100.s	(Euro duecentoottantasei/97 ) Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 450° C e adattatore	cad	538,96	4,12
PR.M.0310.100.t	(Euro cinquecentotrentotto/96 ) Maggior prezzo per sonda di pressione con adattatore	cad	646,48	3,44
PR.M.0410	SCAMBIATORI DI CALORE			
PR.M.0410.10	FORNITURA E POSA DI SCAMBIATORE A FASCIO TUBIERO Fornitura e posa in opera di scambiatore a fascio tubiero costituito da mantello coibentato in acciaio, fascio tubiero completamente in rame e completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Omologato ISPEL. Pressione massima di esercizio 6 bar.Considerati medi: delta T 10-15° C temperatura 85° C Compreso ogni altro onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.M.0410.10.a	Scambiatore a fascio tubiero da 25000Kcal/h	cad	634,37	27,95
PR.M.0410.10.b	Scambiatore a fascio tubiero da 35000Kcal/h	cad	699,30	25,36
PR.M.0410.10.c	Scambiatore a fascio tubiero da 50000Kcal/h	cad	1.011,35	17,55
PR.M.0410.10.d	Scambiatore a fascio tubiero da 100000Kcal/h	cad	1.546,78	13,77
PR.M.0410.10.e	Scambiatore a fascio tubiero da 133000Kcal/h	cad	2.466,38	9,00
PR.M.0410.10.f	Scambiatore a fascio tubiero da 210000 Kcal/h	cad	2.832,39	8,46
PR.M.0410.10.g	Scambiatore a fascio tubiero da 280000 Kcal/h	cad	3.257,06	8,18
PR.M.0410.10.h	Scambiatore a fascio tubiero da 340000 Kcal/h	cad	4.741,10	5,62

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0410.10.i	(Euro quattromilasettecentoquarantuno/10 ) Scambiatore a fascio tubiero da 400000 Kcal/h	cad	4.822,09	6,26
PR.M.0410.10.j	(Euro quattromilaottocentoventidue/09 ) Scambiatore a fascio tubiero da 490000 Kcal/h	cad	4.984,64	6,59
PR.M.0410.10.k	(Euro quattromilanovecentoottantaquattro/64 ) Scambiatore a fascio tubiero da 630000 Kcal/h	cad	5.790,42	6,14
PR.M.0410.10.l	(Euro cinquemilasettecentonovanta/42 ) Scambiatore a fascio tubiero da 810000 Kcal/h	cad	6.078,97	5,84
PR.M.0410.10.m	(Euro seimilasettantotto/97 ) Scambiatore a fascio tubiero da 1110000 Kcal/h	cad	7.145,77	4,97
PR.M.0410.20	FORNITURA E POSA DI SCAMBIATORE A PIASTRA Fornitura e posa in opera di scambiatore a piastre, con elementi accoppiabili, base ed aste di supporto, controflange in acciaio, guarnizioni in nitrile, completo di strumenti di controllo, basamenti e sostegni. Omologato ISPESL. Pressione massima di esercizio 6 bar.Considerati medi: delta T 10-15; C temperatura 85; sul primario. Compreso ogni altro onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte			
PR.M.0410.20.a	Scambiatore a piastra 20000 Kcal/h	cad	495,22	35,78
PR.M.0410.20.b	(Euro quattrocentonovantacinque/22 ) Scambiatore a piastra 45000 Kcal/h	cad	718,03	24,70
PR.M.0410.20.c	(Euro settecentodiciotto/03 ) Scambiatore a piastra 98000 Kcal/h	cad	1.231,95	14,41
PR.M.0410.20.d	(Euro milleduecentotrentuno/95 ) Scambiatore a piastra 185000 Kcal/h	cad	2.355,25	7,54
PR.M.0410.20.e	(Euro duemilatrecentocinquantacinque/25 ) Scambiatore a piastra 290000 Kcal/h	cad	2.939,94	7,25
PR.M.0410.20.f	(Euro duemilanovecentotrentanove/94 ) Scambiatore a piastra 460000 Kcal/h			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattromilaseicentotrenta/81 )	cad	4.630,81	4,80
PR.M.0410.20.g	Scambiatore a piastra 850000 Kcal/h			
	..... (Euro cinquemilacinquecentonovantasette/80 )	cad	5.597,80	4,44
PR.M.0410.20.h	Scambiatore a piastra 1100000 Kcal/h			
	..... (Euro seimilacentonovantadue/65 )	cad	6.192,65	4,30
PR.M.0410.20.i	Scambiatore a piastra 1400000 Kcal/h			
	..... (Euro settemilanove/86 )	cad	7.009,86	3,80
PR.M.0510	ACCESSORI PER IMPIANTI TERMICI ACCESSORI PER IMPIANTI TERMICI			
PR.M.0510.10	FORNITURA E POSA DI SEPARATORE D'ARIA IN GHISA Fornitura e posa in opera di separatore d'aria in ghisa			
PR.M.0510.10.a	Separatore d'aria in ghisa DN20			
	..... (Euro ottantasei/08 )	cad	86,08	26,79
PR.M.0510.10.b	Separatore d'aria in ghisa DN25			
	..... (Euro centodiciotto/14 )	cad	118,14	37,49
PR.M.0510.10.c	Separatore d'aria in ghisa DN32			
	..... (Euro centotrentacinque/41 )	cad	135,41	39,24
PR.M.0510.10.d	Separatore d'aria in ghisa DN40			
	..... (Euro centoquarantacinque/59 )	cad	145,59	40,75
PR.M.0510.10.e	Separatore d'aria in ghisa DN50			
	..... (Euro centonovantuno/36 )	cad	191,36	34,73
PR.M.0510.10.f	Separatore d'aria in ghisa DN65			
	..... (Euro trecentoventiquattro/45 )	cad	324,45	27,32
PR.M.0510.10.g	Separatore d'aria in ghisa DN80			
	..... (Euro trecentosessanta/58 )	cad	360,58	29,50

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.10.h	Separatore d'aria in ghisa DN100 ..... (Euro millequattrocentoventi/08 )	cad	1.420,08	8,75
PR.M.0510.20	FORNITURA E POSA DI TRONCHETTO MISURATORE DI PORTATA Fornitura e posa di tronchetto di misura di portata. completo in opera compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte .....			
PR.M.0510.20.a	Tronchetto di misuratore di portata D.3/4" Tronchetto di misuratore di portata D.3/4" ..... (Euro settantaquattro/39 )	cad	74,39	16,70
PR.M.0510.20.b	Tronchetto di misuratore di portata D.1" Tronchetto di misuratore di portata D.1" ..... (Euro ottantanove/34 )	cad	89,34	17,88
PR.M.0510.20.c	Tronchetto di misuratore di portata DN32 Tronchetto di misuratore di portata DN32 ..... (Euro duecentoventi/58 )	cad	220,58	15,69
PR.M.0510.20.d	Tronchetto di misuratore di portata DN40 Tronchetto di misuratore di portata DN40 ..... (Euro duecentoquaranta/69 )	cad	240,69	16,22
PR.M.0510.20.e	Tronchetto di misuratore di portata DN50 Tronchetto di misuratore di portata DN50 ..... (Euro duecentoottantuno/03 )	cad	281,03	17,05
PR.M.0510.20.f	Tronchetto di misuratore di portata DN65 Tronchetto di misuratore di portata DN65 ..... (Euro trecentoquarantotto/92 )	cad	348,92	16,53
PR.M.0510.20.g	Tronchetto di misuratore di portata DN80 Tronchetto di misuratore di portata DN80 ..... (Euro quattrocentocinquantaquattro/25 )	cad	454,25	14,07
PR.M.0510.20.h	Tronchetto di misuratore di portata DN100 Tronchetto di misuratore di portata DN100 ..... (Euro cinquecentocinquantesette/87 )	cad	557,87	14,48
PR.M.0510.20.i	Tronchetto di misuratore di portata DN125 Tronchetto di misuratore di portata DN125 ..... (Euro millesettecentosessantasette/51 )	cad	1.767,51	5,03

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.30	FORNITURA E POSA DI TERMOMETRO A QUADRANTE Fornitura e posa in opera di termometro a quadrante			
PR.M.0510.30.a	Termometro a quadrante Termometro a quadrante ..... (Euro centoventidue/12 )	cad	122,12	36,27
PR.M.0510.40	FORNITURA E POSA DI TERMOMETRO A COLONNINA DI MERCURIO Fornitura e posa in opera di termometro a colonnina di mercurio			
PR.M.0510.40.a	Termometro a colonnina di mercurio Termometro a colonnina di mercurio ..... (Euro centocinquantadue/88 )	cad	152,88	28,99
PR.M.0510.50	FORNITURA E POSA DI IDROMETRO A QUADRANTE Fornitura e posa in opera di idrometro a quadrante			
PR.M.0510.50.a	Idrometro a quadrante Idrometro a quadrante ..... (Euro centodieci/31 )	cad	102,31	43,26
PR.M.0510.60	FORNITURA E POSA DI SERBATOIO IN ACCIAIO Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente con vetro - resina di spessore 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1.0 bar. Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0510.60.a	Serbatoio in acciaio per 1500 l spessore mm 3 diametro mm 1100 ..... (Euro millecinquecentoquarantasette/16 )	cad	1.547,16	10,42
PR.M.0510.60.b	Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 3 diametro mm 1270 ..... (Euro duemiladuecentocinquantasette/55 )	cad	2.257,55	7,19
PR.M.0510.60.c	Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 4 diametro mm 1270 ..... (Euro duemilaseicentotrentaquattro/60 )	cad	2.624,60	6,20
PR.M.0510.60.d	Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 3 diametro mm 1560 ..... (Euro duemilasettecentoventitre/51 )	cad	2.723,51	5,98
PR.M.0510.60.e	Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 4 diametro mm 1560 ..... (Euro tremiladuecentonove/70 )	cad	3.209,70	5,08

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.60.f	Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 4 diametro mm 1960 ..... (Euro quattromila/70 )	cad	4.000,70	4,08
PR.M.0510.60.g	Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 5 diametro mm 1960 ..... (Euro quattromilatrecentocinquantaquattro/74 )	cad	4.354,74	3,75
PR.M.0510.60.h	Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 4 diametro mm 2010 ..... (Euro quattromilaseicentosessantatre/43 )	cad	4.663,43	3,51
PR.M.0510.60.i	Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 5 diametro mm 2010 ..... (Euro cinquemilaseicentoottantanove/62 )	cad	5.689,62	2,88
PR.M.0510.60.j	Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 4 diametro mm 2280 ..... (Euro cinquemilanovecentonovantacinque/51 )	cad	5.995,51	5,46
PR.M.0510.60.k	Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 5 diametro mm 2280 ..... (Euro settemilanovantasette/99 )	cad	7.097,99	4,62
PR.M.0510.60.l	Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 4 diametro mm 2470 ..... (Euro ottomilacinquecentosessantasette/54 )	cad	8.567,54	3,83
PR.M.0510.60.m	Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 5 diametro mm 2470 ..... (Euro novemilaottocentocinquantanove/25 )	cad	9.859,25	3,33
PR.M.0510.70	FORNITURA E POSA DI SERBATOIO IN ACCIAIO RICOPERTO CON CATRAMATURA A CALDO  Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar.Sono escluse le opere di scavo, reinterro e la formazione del pozzetto con relativo chiusino ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.M.0510.70.a	Serbatoio in acciaio per 1500 l spessore mm 3 diametro mm 1100 ..... (Euro millequattrocentoventidue/30 )	cad	1.422,30	11,32
PR.M.0510.70.b	Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 3 diametro mm 1270 ..... (Euro millesettecentoventitre/03 )	cad	1.723,03	9,38
PR.M.0510.70.c	Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 4 diametro mm 1270 .....	cad	2.027,44	7,99

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.70.d	(Euro duemilaventisette/44 ) Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 3 diametro mm 1560 ..... (Euro duemilacentosettantuno/64 )	cad	2.171,64	7,47
PR.M.0510.70.e	Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 4 diametro mm 1560 ..... (Euro duemilaquattrocentosessanta/88 )	cad	2.460,88	6,60
PR.M.0510.70.f	Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 4 diametro mm 1960 ..... (Euro tremilacinquecentotrentanove/38 )	cad	3.539,38	4,61
PR.M.0510.70.g	Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 5 diametro mm 1960 ..... (Euro tremilanovecentosettantanove/71 )	cad	3.979,71	4,10
PR.M.0510.70.h	Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 4 diametro mm 2010 ..... (Euro quattromilasessantasei/16 )	cad	4.066,16	4,02
PR.M.0510.70.i	Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 5 diametro mm 2010 ..... (Euro quattromilasettecentoventinove/89 )	cad	4.729,89	3,46
PR.M.0510.70.j	Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 4 diametro mm 2280 ..... (Euro cinquemiladuecentodieci/39 )	cad	5.210,39	6,28
PR.M.0510.70.k	Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 5 diametro mm 2280 ..... (Euro cinquemilaseicentootantaquattro/37 )	cad	5.684,37	5,76
PR.M.0510.70.l	Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 4 diametro mm 2470 ..... (Euro settemiladuecentonovantotto/94 )	cad	7.298,94	4,49
PR.M.0510.70.m	Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 5 diametro mm 2470 ..... (Euro ottomilaottocentottantasei/54 )	cad	8.886,54	3,69
PR.M.0510.80	FORNITURA E POSA DI VASO DI ESPANSIONE CHIUSO PRESSURIZZATO QUALIFICATO ISPEL Fornitura e posa in opera di vaso di espansione chiuso qualificato ISPEL .....			
PR.M.0510.80.a	Vaso di espansione chiuso da l 4 .....	cad	237,06	26,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.80.b	(Euro duecentotrentasette/06 ) Vaso di espansione chiuso da l 8 ..... (Euro duecentoventicinque/12 )	cad	225,12	27,57
PR.M.0510.80.c	Vaso di espansione chiuso da l 12 ..... (Euro duecentocinquantesette/57 )	cad	257,57	30,97
PR.M.0510.80.d	Vaso di espansione chiuso da l 18 ..... (Euro duecentosettantuno/89 )	cad	271,89	32,59
PR.M.0510.80.e	Vaso di espansione chiuso da l 20 ..... (Euro trecentodiciassette/11 )	cad	317,11	39,10
PR.M.0510.80.f	Vaso di espansione chiuso da l 24 ..... (Euro trecentoottanta/52 )	cad	380,52	39,57
PR.M.0510.80.g	Vaso di espansione chiuso da l 35 ..... (Euro cinquecentosettantadue/80 )	cad	572,80	26,31
PR.M.0510.80.h	Vaso di espansione chiuso da l 50 ..... (Euro seicentotrentaquattro/08 )	cad	634,08	26,57
PR.M.0510.80.i	Vaso di espansione chiuso da l 80 ..... (Euro settecentoquattordici/91 )	cad	714,91	24,81
PR.M.0510.80.j	Vaso di espansione chiuso da l 105 ..... (Euro settecentoottantasette/75 )	cad	787,75	27,01
PR.M.0510.80.k	Vaso di espansione chiuso da l 150 ..... (Euro novecento/68 )	cad	900,68	26,58
PR.M.0510.80.l	Vaso di espansione chiuso da l 200 ..... (Euro milletrentaquattro/53 )	cad	1.034,53	25,71
PR.M.0510.80.m	Vaso di espansione chiuso da l 250 .....	cad	1.275,56	20,86

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.80.n	(Euro milleduecentosettantacinque/56 ) Vaso di espansione chiuso da l 300 ..... (Euro milletrecentocinquantuno/50 )	cad	1.351,50	19,69
PR.M.0510.80.o	Vaso di espansione chiuso da l 500 ..... (Euro milleottocentoquarantotto/42 )	cad	1.848,42	17,28
PR.M.0510.90	FORNITURA E POSA DI VASO DI ESPANSIONE CHIUSO DA PRESSURIZZARE QUALIFICATO Fornitura e posa in opera di vaso di espansione chiuso da pressurizzare qualificato ISPESL .....			
PR.M.0510.90.a	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 500 ..... (Euro milleottocentosettantacinque/17 )	cad	1.875,17	17,03
PR.M.0510.90.b	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 800 ..... (Euro duemilacentonovantuno/04 )	cad	2.191,04	14,58
PR.M.0510.90.c	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 1000 ..... (Euro duemilaquattrocentosessantasei/39 )	cad	2.466,39	14,39
PR.M.0510.90.d	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 1500 ..... (Euro duemilaottocentoventinove/12 )	cad	2.829,12	13,80
PR.M.0510.90.e	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 2000 ..... (Euro quattromilaottantuno/18 )	cad	4.081,18	10,44
PR.M.0510.90.f	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 3000 ..... (Euro seimilacentoventotto/55 )	cad	6.128,55	7,25
PR.M.0510.90.g	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 4000 ..... (Euro settemilaottocentosettantatre/05 )	cad	7.873,05	5,64
PR.M.0510.90.h	Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 5000 ..... (Euro ottomilaquattrocentoventidue/17 )	cad	8.422,17	6,33
PR.M.0510.100	FORNITURA E POSA DI VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA Vaso di espansione a membrana .....			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0510.100.a	Vaso di espansione a membrana da l 4 ..... (Euro cento/24 )	cad	100,24	61,73
PR.M.0510.100.b	Vaso di espansione a membrana da l 8 ..... (Euro centouno/38 )	cad	101,38	61,05
PR.M.0510.100.c	Vaso di espansione a membrana da l12 ..... (Euro centoventisette/94 )	cad	127,94	62,18
PR.M.0510.100.d	Vaso di espansione a membrana da l 18 ..... (Euro centoquaranta/92 )	cad	140,92	62,72
PR.M.0510.100.e	Vaso di espansione a membrana da l 24 ..... (Euro centonovantatre/23 )	cad	193,23	64,03
PR.M.0510.100.f	Vaso di espansione a membrana da l 35 ..... (Euro trecentoventidue/77 )	cad	322,77	46,61
PR.M.0510.100.g	Vaso di espansione a membrana da l 50 ..... (Euro trecentosessantotto/54 )	cad	368,54	45,63
PR.M.0510.100.h	Vaso di espansione a membrana da l 80 ..... (Euro quattrocentoquindici/97 )	cad	415,97	42,57
PR.M.0510.100.i	Vaso di espansione a membrana da l 105 ..... (Euro quattrocentonovantadue/58 )	cad	492,58	43,14
PR.M.0510.100.j	Vaso di espansione a membrana da l 150 ..... (Euro cinquecentoottantaquattro/50 )	cad	584,50	40,90
PR.M.0510.100.k	Vaso di espansione a membrana da l 200 ..... (Euro seicentocinquantasette/15 )	cad	657,15	40,43
PR.M.0510.100.l	Vaso di espansione a membrana da l 250 ..... (Euro settecentosettanta/01 )	cad	770,01	34,52
PR.M.0510.100.m	Vaso di espansione a membrana da l 300			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ottocentoventotto/74 )	cad	828,74	32,08
PR.M.0510.100.n	Vaso di espansione a membrana da l 500			
	..... (Euro millecotentrentuno/87 )	cad	1.131,87	28,19
PR.M.0610	CAMINI E SFIATATOI CAMINI E SFIATATOI			
PR.M.0610.10	CONDOTTO ESALAZIONE PREFABBRICATO MONOPARETE IN ACCIAIO INOX Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati a monoparete metallica in acciaio inox AISI 304 o 316. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di mm 0,4 ad un massimo di mm 1,2 in funzione del diametro del camino. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di di un giunto di connessione tale da assicurare la tenuta alla condensa con bloccaggio esterno tramite fascetta metallica. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto piu' l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito:- Allaccio a 90° = m 1,3;- Allaccio a 45° = m 1,8;- Allaccio a 45° ridotto = m 2,1;- Allaccio caldaia a tiraggio forzato = m 1,3;- Curva a 15° = m 0,3;- Curva a 30° = m 0,3;- Curva a 45° = m 0,7;- Faldale per tetto inclinato = m 1,2;- Faldale per tetto piano = m 0,6;- Ispezione passante con sportello = m 2,0;- Ispezione con fori e termometro = m 2,3;- Piastra base = m 0,7;- Piastra intermedia = m 0,8;- Terminale conico = m 1,8;- Terminale antintemperie = m 0,9;- Camera raccolta con portello = m 2,2;- Contenitore per condensa = m 0,6;- Elemento variabile = m 0,6;- Mensola a parete = m 0,6;- Raccordo per canna monoparete = m 0,1;- Riduzione = m 0,6			
PR.M.0610.10.a	Diametro interno del condotto mm 130 Diametro interno del condotto mm 130			
	..... (Euro centodieci/64 )	m	102,64	20,65
PR.M.0610.10.b	Diametro interno del condotto mm 150 Diametro interno del condotto mm 150			
	..... (Euro centoventiquattro/48 )	m	124,48	17,06
PR.M.0610.10.c	Diametro interno del condotto mm 180 Diametro interno del condotto mm 180			
	..... (Euro centoquarantatré/34 )	m	144,34	18,11
PR.M.0610.10.d	Diametro interno del condotto mm 200 Diametro interno del condotto mm 200			
	..... (Euro centocinquantesette/38 )	m	156,38	16,73
PR.M.0610.10.e	Diametro interno del condotto mm 250 Diametro interno del condotto mm 250			
	..... (Euro centoottantacinque/42 )	m	185,42	15,45
PR.M.0610.10.f	Diametro interno del condotto mm 300 Diametro interno del condotto mm 300			
	..... (Euro centonovantotto/29 )	m	198,29	16,10

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0610.10.g	Diametro interno del condotto mm 350 Diametro interno del condotto mm 350 ..... (Euro duecentosei/28 )	m	206,28	16,66
PR.M.0610.10.h	Diametro interno del condotto mm 400 Diametro interno del condotto mm 400 ..... (Euro duecentoquarantuno/03 )	m	241,03	16,98
PR.M.0610.10.i	Diametro interno del condotto mm 450 Diametro interno del condotto mm 450 ..... (Euro duecentoottantasei/94 )	m	286,94	17,12
PR.M.0610.10.j	Diametro interno del condotto mm 500 Diametro interno del condotto mm 500 ..... (Euro trecentodiciassette/94 )	m	317,94	20,60
PR.M.0610.10.k	Diametro interno del condotto mm 550 Diametro interno del condotto mm 550 ..... (Euro trecentosessantotto/21 )	m	368,21	22,22
PR.M.0610.10.l	Diametro interno del condotto mm 600 Diametro interno del condotto mm 600 ..... (Euro quattrocentotre/22 )	m	403,22	22,31
PR.M.0610.10.m	Diametro interno del condotto mm 650 Diametro interno del condotto mm 650 ..... (Euro quattrocentoquarantuno/43 )	m	441,43	24,07
PR.M.0610.10.n	Diametro interno del condotto mm 700 Diametro interno del condotto mm 700 ..... (Euro cinquecentosessantanove/50 )	m	569,50	21,54
PR.M.0610.10.o	Diametro interno del condotto mm 750 Diametro interno del condotto mm 750 ..... (Euro seicentoventisei/42 )	m	626,42	22,84
PR.M.0610.20	CAMINO PREFABBRICATO A DOPPIA PARETE INTERNO ED ESTERNO IN ACCIAIO INOX) Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di mm 0,6 ad un massimo di mm 1,2 in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di mm 50 ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto piu' l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito:- Allaccio a 90° = m 1,3;- Allaccio a 45° = m 1,8;- Allaccio a 45° ridotto = m 2,1;- Allaccio caldaia a tiraggio forzato = m 1,3;- Curva a 15° = m 0,3;- Curva a 30° = m 0,3;- Curva a 45° = m 0,7;- Faldale per tetto inclinato = m 1,2;- Faldale per tetto piano = m 0,6;- Ispezione passante con sportello = m 2,0;- Ispezione con fori e termometro = m 2,3;- Piastra base = m 0,7;- Piastra intermedia = m 0,8;- Terminale conico = m 1,8;- Terminale antintemperie = m 0,9;- Camera raccolta con portello = m 2,2;- Contenitore per condensa = m 0,6;- Elemento variabile = m 0,6;- Mensola a parete = m 0,6;- Raccordo per canna monoparete = m 0,1;- Riduzione = m 0,6.			
PR.M.0610.20.a	Diametro interno/esterno del camino mm 130/230 Diametro interno/esterno del camino mm 130/230 ..... (Euro duecentoquattordici/45 )	m	214,45	12,22
PR.M.0610.20.b	Diametro interno/esterno del camino mm 150/250 Diametro interno/esterno del camino mm 150/250 ..... (Euro duecentotrentasette/45 )	m	237,45	11,04
PR.M.0610.20.c	Diametro interno/esterno del camino mm 180/280 Diametro interno/esterno del camino mm 180/280 ..... (Euro duecentosessantacinque/08 )	m	265,08	10,83
PR.M.0610.20.d	Diametro interno/esterno del camino mm 200/300 Diametro interno/esterno del camino mm 200/300 ..... (Euro trecentoventiquattro/78 )	m	324,78	8,84
PR.M.0610.20.e	Diametro interno/esterno del camino mm 250/350 Diametro interno/esterno del camino mm 250/350 ..... (Euro trecentonovantanove/05 )	m	399,05	8,02
PR.M.0610.20.f	Diametro interno/esterno del camino mm 300/400 Diametro interno/esterno del camino mm 300/400 ..... (Euro quattrocentoquindici/15 )	m	415,15	8,50
PR.M.0610.20.g	Diametro interno/esterno del camino mm 350/450 Diametro interno/esterno del camino mm 350/450 ..... (Euro quattrocentonovantacinque/70 )	m	495,70	8,28
PR.M.0610.20.h	Diametro interno/esterno del camino mm 400/500 Diametro interno/esterno del camino mm 400/500 ..... (Euro seicentoquarantatre/48 )	m	643,48	7,66
PR.M.0610.20.i	Diametro interno/esterno del camino mm 450/550 Diametro interno/esterno del camino mm 450/550 ..... (Euro settecentodiciannove/98 )	m	719,98	9,13

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0610.20.j	Diametro interno/esterno del camino mm 500/600 Diametro interno/esterno del camino mm 500/600 ..... (Euro ottocento/46 )	m	800,46	9,34
PR.M.0610.20.k	Diametro interno/esterno del camino mm 550/650 Diametro interno/esterno del camino mm 550/650 ..... (Euro ottocentosettantadue/58 )	m	872,58	10,35
PR.M.0610.20.l	Diametro interno/esterno del camino mm 600/700 Diametro interno/esterno del camino mm 600/700 ..... (Euro novecentocinquantacinque/56 )	m	955,56	12,02
PR.M.0610.20.m	Diametro interno/esterno del camino mm 650/750 Diametro interno/esterno del camino mm 650/750 ..... (Euro novecentosettantuno/04 )	m	971,04	12,67
PR.M.0610.20.n	Diametro interno/esterno del camino mm 700/770 Diametro interno/esterno del camino mm 700/770 ..... (Euro millecientoventisei/25 )	m	1.126,25	12,39
PR.M.0610.20.o	Diametro interno/esterno del camino mm 750/850 Diametro interno/esterno del camino mm 750/850 ..... (Euro milletrecentosei/49 )	m	1.306,49	12,09
PR.M.0610.30	<b>CAMINO PREFABBRICATO A DOPPIA PARETE INTERNA IN ACCIAIO INOX ED ESTERNA IN RAME</b>  Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di mm 0,6 ad un massimo di mm 1,2 in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di mm 50 ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto piu' l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito:- Allaccio a 90° = m 1,3;- Allaccio a 45° = m 1,8;- Allaccio a 45° ridotto = m 2,1;- Allaccio caldaia a tiraggio forzato = m 1,3;- Curva a 15° = m 0,3;- Curva a 30° = m 0,3;- Curva a 45° = m 0,7;- Faldale per tetto inclinato = m 1,2;- Faldale per tetto piano = m 0,6;- Ispezione passante con sportello = m 2,0;- Ispezione con fori e termometro = m 2,3;- Piastra base = m 0,7;- Piastra intermedia = m 0,8;- Terminale conico = m 1,8;- Terminale antintemperie = m 0,9;- Camera raccolta con portello = m 2,2;- Contenitore per condensa = m 0,6;- Elemento variabile = m 0,6;- Mensola a parete = m 0,6;- Raccordo per canna monoparete = m 0,1;- Riduzione = m 0,6.			
PR.M.0610.30.a	Diametro interno/esterno del camino mm 130/230 Diametro interno/esterno del camino mm 130/230 ..... (Euro trecentoquattordici/71 )	m	314,71	8,34
PR.M.0610.30.b	Diametro interno/esterno del camino mm 150/250			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0610.30.c	Diametro interno/esterno del camino mm 150/250 ..... (Euro trecentocinque/93 )	m	305,93	8,58
	Diametro interno/esterno del camino mm 180/280 Diametro interno/esterno del camino mm 180/280 ..... (Euro trecentosessantotto/97 )	m	368,97	7,79
PR.M.0610.30.d	Diametro interno/esterno del camino mm 200/300 Diametro interno/esterno del camino mm 200/300 ..... (Euro quattrocentodieci/98 )	m	410,98	6,99
	Diametro interno/esterno del camino mm 250/350 Diametro interno/esterno del camino mm 250/350 ..... (Euro quattrocentonovantatre/60 )	m	493,60	6,49
PR.M.0610.30.f	Diametro interno/esterno del camino mm 300/400 Diametro interno/esterno del camino mm 300/400 ..... (Euro cinquecentoquarantadue/37 )	m	542,37	6,51
	Diametro interno/esterno del camino mm 350/450 Diametro interno/esterno del camino mm 350/450 ..... (Euro seicentocinquanta/88 )	m	650,88	6,31
PR.M.0610.30.g	Diametro interno/esterno del camino mm 400/500 Diametro interno/esterno del camino mm 400/500 ..... (Euro settecentoquarantuno/46 )	m	741,46	6,65
	Diametro interno/esterno del camino mm 450/550 Diametro interno/esterno del camino mm 450/550 ..... (Euro ottocentoventotto/63 )	m	828,63	7,93
PR.M.0610.30.i	Diametro interno/esterno del camino mm 500/600 Diametro interno/esterno del camino mm 500/600 ..... (Euro ottocentonovantuno/86 )	m	891,86	8,38
	Diametro interno/esterno del camino mm 550/650 Diametro interno/esterno del camino mm 550/650 ..... (Euro millecetosette/04 )	m	1.107,04	8,17
PR.M.0610.40	CAMINO PREFABBRICATO A DOPPIA PARETE INTERNO IN ACCIAIO INOX ED ESTERNO A SUPERFICE VERNICIATA  Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituita da canna interna in acciaio inox AISI 304 o 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304 verniciato per diametri esterni fino a mm 400 e in acciaio zincato verniciato per diametri esterni			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	oltre mm 400. La verniciatura e' realizzata con doppio strato di vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente. Gli spessori delle lamiere variano da un minimo di mm 0,6 ad un massimo di mm 1,2 in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche e' di mm 50 ed e' riempita con lana minerale. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilita' al gas e alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto piu' l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito:- Allaccio a 90° = m 1,3;- Allaccio a 45° = m 1,8;- Allaccio a 45° ridotto = m 2,1;- Allaccio caldaia a tiraggio forzato = m 1,3;- Curva a 15° = m 0,3;- Curva a 30° = m 0,3;- Curva a 45° = m 0,7;- Faldale per tetto inclinato = m 1,2;- Faldale per tetto piano = m 0,6;- Ispezione passante con sportello = m 2,0;- Ispezione con fori e termometro = m 2,3;- Piastra base = m 0,7;- Piastra intermedia = m 0,8;- Terminale conico = m 1,8;- Terminale antintemperie = m 0,9;- Camera raccolta con portello = m 2,2;- Contenitore per condensa = m 0,6;- Elemento variabile = m 0,6;- Mensola a parete = m 0,6;- Raccordo per canna monoparete = m 0,1;- Riduzione = m 0,6			
PR.M.0610.40.a	Diametro interno/esterno del camino mm 130/230 Diametro interno/esterno del camino mm 130/230 ..... (Euro duecentocinquantatre/56 )	m	253,56	10,35
PR.M.0610.40.b	Diametro interno/esterno del camino mm 150/250 Diametro interno/esterno del camino mm 150/250 ..... (Euro duecentonovantuno/30 )	m	291,30	9,01
PR.M.0610.40.c	Diametro interno/esterno del camino mm 180/280 Diametro interno/esterno del camino mm 180/280 ..... (Euro trecentoventisette/79 )	m	327,79	8,76
PR.M.0610.40.d	Diametro interno/esterno del camino mm 200/300 Diametro interno/esterno del camino mm 200/300 ..... (Euro trecentocinquantaquattro/08 )	m	354,08	8,11
PR.M.0610.40.e	Diametro interno/esterno del camino mm 250/350 Diametro interno/esterno del camino mm 250/350 ..... (Euro quattrocentotrentacinque/80 )	m	435,80	7,35
PR.M.0610.40.f	Diametro interno/esterno del camino mm 300/400 Diametro interno/esterno del camino mm 300/400 ..... (Euro cinquecentodiciotto/72 )	m	518,72	6,81
PR.M.0610.40.g	Diametro interno/esterno del camino mm 350/450 Diametro interno/esterno del camino mm 350/450 ..... (Euro cinquecentonove/60 )	m	509,60	8,06
PR.M.0610.40.h	Diametro interno/esterno del camino mm 400/500 Diametro interno/esterno del camino mm 400/500 .....	m	569,50	8,65

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0610.40.i	(Euro cinquecentosessantanove/50 ) Diametro interno/esterno del camino mm 450/550 Diametro interno/esterno del camino mm 450/550 ..... (Euro settecentotrentasette/81 )	m	737,81	8,91
PR.M.0610.40.j	Diametro interno/esterno del camino mm 500/600 Diametro interno/esterno del camino mm 500/600 ..... (Euro settecentonovantacinque/80 )	m	795,80	9,39
PR.M.0610.40.k	Diametro interno/esterno del camino mm 550/650 Diametro interno/esterno del camino mm 550/650 ..... (Euro ottocentosessantasette/63 )	m	867,63	10,41
PR.M.0610.40.l	Diametro interno/esterno del camino mm 600/700 Diametro interno/esterno del camino mm 600/700 ..... (Euro novecentonovantasei/42 )	m	996,42	11,53
PR.M.0610.40.m	Diametro interno/esterno del camino mm 650/750 Diametro interno/esterno del camino mm 650/750 ..... (Euro milleventisette/33 )	m	1.027,33	11,98
PR.M.0610.40.n	Diametro interno/esterno del camino mm 700/800 Diametro interno/esterno del camino mm 700/800 ..... (Euro millesettantadue/05 )	m	1.072,05	13,01
PR.M.0610.40.o	Diametro interno/esterno del camino mm 750/850 Diametro interno/esterno del camino mm 750/850 ..... (Euro milleduecentoquarantasette/05 )	m	1.247,05	12,66
PR.M.0610.50	STRUTTURA METALLICA IN ACCIAIO PER SOSTEGNO CANNA FUMARIA Struttura metallica costituita da palo o traliccio in acciaio per sostegno canna fumaria realizzato utilizzando profili tubolari in acciaio laminato a caldo, di sezione e spessore adeguati alla specifica situazione. L'ancoraggio a terra e' ottenuto con l'applicazione, alla base, di una flangia ed il fissaggio avviene tramite tirafondi inseriti in un plinto di fondazione oppure tramite tasselli ad espansione. Per raggiungere altezze elevate e' possibile, per problematiche di movimento e trasporto, realizzare la struttura in piu' tratte unite tra loro con flange e bulloneria. La struttura deve essere verificata staticamente e devono essere prodotti gli elaborati grafici e di calcolo strutturale firmati da tecnico abilitato. Devono, inoltre, essere espletate le pratiche di deposito degli elaborati di calcolo presso gli uffici competenti per le necessarie autorizzazioni. La struttura puo' avere la finitura esterna con strato di antiruggine protettiva e successiva verniciatura epossidica con colore RAL a scelta del committente, oppure in acciaio zincato, oppure in acciaio zincato con successiva verniciatura epossidica con colore RAL a scelta del committente previo trattamento di lavaggio e primerizzazione. Il costo della struttura e' valutato a peso e comprende tutte le opere di fornitura e posa in opera escluso la realizzazione del plinto di fondazione o della relativa struttura muraria di appoggio. .....			
PR.M.0610.50.a	Struttura in acciaio nero verniciato Struttura in acciaio nero verniciato	kg	5,62	17,74

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0610.50.b	(Euro cinque/62 ) Struttura in acciaio zincato Struttura in acciaio zincato ..... (Euro cinque/76 )	kg	5,76	15,38
PR.M.0610.50.c	Struttura in acciaio zincato verniciato Struttura in acciaio zincato verniciato ..... (Euro sei/22 )	kg	6,22	16,05
PR.M.0610.80	PIASTRA CONTROLLO FUMI A 2 FORI CON TERMOMETRO Piastra controllo fumi con due fori di prelievo di diametro mm 50 e mm 80, completa di termometro per fumi scala 0 <sup>l</sup> - 500 <sup>l</sup> C, a norma di legge 615/69 .....			
PR.M.0610.80.a	Piastra a controllo fumi a 2 fori con termometro ..... (Euro quarantuno/02 )	cad	41,02	7,23
PR.M.0610.90	TERMOMETRO FUMI PER CAMINO Termometro per fumi con quadrante circolare da mm 60, gambo posteriore di lunghezza da mm 150 a mm 300 e scala graduata fino a 500 <sup>l</sup> C .....			
PR.M.0610.90.a	Termometro con gambo mm 150 Termometro con gambo mm 150 ..... (Euro ventitre/77 )	cad	23,77	10,42
PR.M.0610.90.b	Termometro con gambo mm 200 Termometro con gambo mm 200 ..... (Euro ventitre/58 )	cad	23,58	10,50
PR.M.0610.90.c	Termometro con gambo mm 300 Termometro con gambo mm 300 ..... (Euro ventitre/93 )	cad	23,93	10,35
PR.M.0710	CORPI SCALDANTI .....			
PR.M.0710.10	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI A RADIAZIONE IN GHISA A COLONNA Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO) .....			
PR.M.0710.10.a	Altezza massima dell'elemento mm 430 ..... (Euro zero/22 )	l	0,22	9,09
PR.M.0710.10.b	Altezza massima dell'elemento mm 600			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro zero/18 )	I	0,18	11,11
PR.M.0710.10.c	Altezza massima dell'elemento mm 700			
	..... (Euro zero/19 )	I	0,19	10,53
PR.M.0710.10.d	Altezza massima dell'elemento mm 900			
	..... (Euro zero/17 )	I	0,17	11,76
PR.M.0710.20	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI IN GHISA A PIASTRA Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a piastra, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO).			
PR.M.0710.20.a	Altezza massima dell'elemento mm 430			
	..... (Euro zero/26 )	I	0,26	7,69
PR.M.0710.20.b	Altezza massima dell'elemento mm 600			
	..... (Euro zero/20 )	I	0,20	10,00
PR.M.0710.20.c	Altezza massima dell'elemento mm 700			
	..... (Euro zero/20 )	I	0,20	10,00
PR.M.0710.20.d	Altezza massima dell'elemento mm 900			
	..... (Euro zero/19 )	I	0,19	10,53
PR.M.0710.30	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI IN ALLUMINIO Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO)			
PR.M.0710.30.a	Altezza massima dell'elemento mm 280			
	..... (Euro zero/19 )	I	0,19	10,53
PR.M.0710.30.b	Altezza massima dell'elemento mm 430			
	..... (Euro zero/17 )	I	0,17	11,76
PR.M.0710.30.c	Altezza massima dell'elemento mm 580			
	..... (Euro zero/11 )	I	0,11	18,18
PR.M.0710.30.d	Altezza massima dell'elemento mm 680			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro zero/09 )	I	0,09	22,22
PR.M.0710.30.e	Altezza massima dell'elemento mm 780			
	..... (Euro zero/09 )	I	0,09	22,22
PR.M.0710.40	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI DI ALLUMINIO Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura a scelta, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO).			
PR.M.0710.40.a	Altezza massima dell'elemento mm 280			
	..... (Euro zero/20 )	I	0,20	10,00
PR.M.0710.40.b	Altezza massima dell'elemento mm 430			
	..... (Euro zero/19 )	I	0,19	10,53
PR.M.0710.40.c	Altezza massima dell'elemento mm 580			
	..... (Euro zero/11 )	I	0,11	18,18
PR.M.0710.40.d	Altezza massima dell'elemento mm 680			
	..... (Euro zero/11 )	I	0,11	18,18
PR.M.0710.40.e	Altezza massima dell'elemento mm 780			
	..... (Euro zero/11 )	I	0,11	18,18
PR.M.0710.50	FORNITURA E POSA DI COPRI SCALDANTI IN PIASTRE DI ACCIAIO Corpi scaldanti costituiti da piastre in acciaio stampato, spessore minimo mm 12/10, trattamento superficiale con sgrassaggio, fosfatazione, doppia mano di verniciatura e cottura, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO)			
PR.M.0710.50.a	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/1			
	..... (Euro zero/09 )	I	0,09	22,22
PR.M.0710.50.b	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/1			
	..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00
PR.M.0710.50.c	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/1			
	..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0710.50.d	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/2 ..... (Euro zero/09 )	I	0,09	22,22
PR.M.0710.50.e	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/2 ..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00
PR.M.0710.50.f	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/2 ..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00
PR.M.0710.50.g	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/3 ..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00
PR.M.0710.50.h	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/3 ..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00
PR.M.0710.50.i	Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/3 ..... (Euro zero/08 )	I	0,08	25,00
PR.M.0710.60	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDATI CON ELEMENTI A TUBO Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da mm 200 a mm 2500, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO). Altezza massima del radiatore: H (mm) .....			
PR.M.0710.60.a	Altezza massima del radiatore mm 200 ..... (Euro zero/22 )	I	0,22	9,09
PR.M.0710.60.b	Altezza massima del radiatore mm 300 ..... (Euro zero/26 )	I	0,26	7,69
PR.M.0710.60.c	Altezza massima del radiatore mm 400 ..... (Euro zero/22 )	I	0,22	9,09
PR.M.0710.60.d	Altezza massima del radiatore mm 500 ..... (Euro zero/18 )	I	0,18	11,11
PR.M.0710.60.e	Altezza massima del radiatore mm 600 ..... (Euro zero/11 )	I	0,11	18,18

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0710.60.f	Altezza massima del radiatore mm 750 ..... (Euro zero/11 )	l	0,11	18,18
PR.M.0710.60.g	Altezza massima del radiatore mm 900 ..... (Euro zero/11 )	l	0,11	18,18
PR.M.0710.60.h	Altezza massima del radiatore mm 1000 ..... (Euro zero/11 )	l	0,11	18,18
PR.M.0710.60.i	Altezza massima del radiatore mm 1500 ..... (Euro zero/18 )	l	0,18	11,11
PR.M.0710.60.j	Altezza massima del radiatore mm 1800 ..... (Euro zero/18 )	l	0,18	11,11
PR.M.0710.60.k	Altezza massima del radiatore mm 2000 ..... (Euro zero/18 )	l	0,18	11,11
PR.M.0710.60.l	Altezza massima del radiatore mm 2500 ..... (Euro zero/18 )	l	0,18	11,11
PR.M.0710.70	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI CON TUBI VERTICALI CON ALTEZZA DA mm 200 A 2500 Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da mm 200 a mm 2500, verniciati a polveri epossidiche con colore brillante a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO).Altezza massima del radiatore: H (mm) .....			
PR.M.0710.70.a	Altezza massima del radiatore mm 200 ..... (Euro zero/25 )	l	0,25	8,00
PR.M.0710.70.b	Altezza massima del radiatore mm 300 ..... (Euro zero/29 )	l	0,29	6,90
PR.M.0710.70.c	Altezza massima del radiatore mm 400 ..... (Euro zero/22 )	l	0,22	9,09
PR.M.0710.70.d	Altezza massima del radiatore mm 500 .....	l	0,19	10,53

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0710.70.e	(Euro zero/19 ) Altezza massima del radiatore mm 600 ..... (Euro zero/17 )	l	0,17	11,76
PR.M.0710.70.f	Altezza massima del radiatore mm 750 ..... (Euro zero/15 )	l	0,15	13,33
PR.M.0710.70.g	Altezza massima del radiatore mm 900 ..... (Euro zero/17 )	l	0,17	11,76
PR.M.0710.70.h	Altezza massima del radiatore mm 1000 ..... (Euro zero/17 )	l	0,17	11,76
PR.M.0710.70.i	Altezza massima del radiatore mm 1500 ..... (Euro zero/20 )	l	0,20	10,00
PR.M.0710.70.j	Altezza massima del radiatore mm 1800 ..... (Euro zero/19 )	l	0,19	10,53
PR.M.0710.70.k	Altezza massima del radiatore mm 2000 ..... (Euro zero/19 )	l	0,19	10,53
PR.M.0710.70.l	Altezza massima del radiatore mm 2500 ..... (Euro zero/19 )	l	0,19	10,53
PR.M.0710.80	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI CON TUBI ORIZZONTALI Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W)			
PR.M.0710.80.a	Altezza x larghezza = cm 76 x cm 45 - Potenza = W 512 ..... (Euro duecentoquattro/61 )	cad	204,61	5,43
PR.M.0710.80.b	Altezza x larghezza = cm 76 x cm 60 - Potenza = W 645 ..... (Euro duecentoventisette/21 )	cad	227,21	5,47
PR.M.0710.80.c	Altezza x larghezza = cm 76 x cm 100 - Potenza = W 998			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro duecentoquarantasei/06 )	cad	246,06	5,41
PR.M.0710.80.d	Altezza x larghezza = cm 120 x cm 45 - Potenza = W 769 ..... (Euro duecentonovantaquattro/67 )	cad	294,67	4,52
PR.M.0710.80.e	Altezza x larghezza = cm 120 x cm 60 - Potenza = W 991 ..... (Euro trecentosette/78 )	cad	307,78	4,90
PR.M.0710.80.f	Altezza x larghezza = cm 120 x cm 100 - Potenza = W 1583 ..... (Euro trecentotrenta/99 )	cad	330,99	5,10
PR.M.0710.80.g	Altezza x larghezza = cm 180 x cm 45 - Potenza = W 1133 ..... (Euro quattrocentosedici/85 )	cad	416,85	3,84
PR.M.0710.80.h	Altezza x larghezza = cm 180 x cm 60 - Potenza = W 1483 ..... (Euro quattrocentodiciassette/92 )	cad	417,92	4,04
PR.M.0710.80.i	Altezza x larghezza = cm 180 x cm 100 - Potenza = W 2412 ..... (Euro quattrocentosettantuno/15 )	cad	471,15	3,96
PR.M.0710.90	FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI IN TUBI DI ACCIAIO Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali in acciaio, particolarmente indicati per asciugare teli da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore brillante a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati in funzione della grandezza. Potenza resa a norma UNI 6514 (ISO) non inferiore a: P (W)			
PR.M.0710.90.a	Altezza x larghezza = cm 76 x cm 45 - Potenza = W 512 ..... (Euro duecentosessantanove/47 )	cad	269,47	4,12
PR.M.0710.90.b	Altezza x larghezza = cm 76 x cm 60 - Potenza = W 645 ..... (Euro duecentoottantaquattro/94 )	cad	284,94	4,36
PR.M.0710.90.c	Altezza x larghezza = cm 76 x cm 100 - Potenza = W 998 ..... (Euro trecentonove/19 )	cad	309,19	4,31
PR.M.0710.90.d	Altezza x larghezza = cm 120 x cm 45 - Potenza = W 769 ..... (Euro trecentosessantanove/77 )	cad	369,77	3,60
PR.M.0710.90.e	Altezza x larghezza = cm 120 x cm 60 - Potenza = W 991			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro trecentotantasei/10 )	cad	386,10	3,91
PR.M.0710.90.f	Altezza x larghezza = cm 120 x cm 100 - Potenza = W 1583			
	..... (Euro quattrocentosei/04 )	cad	406,04	4,16
PR.M.0710.90.g	Altezza x larghezza = cm 180 x cm 45 - Potenza = W 1133			
	..... (Euro cinquecentotantuno/14 )	cad	581,14	2,75
PR.M.0710.90.h	Altezza x larghezza = cm 180 x cm 60 - Potenza = W 1483			
	..... (Euro cinquecentonovantadue/21 )	cad	592,21	2,85
PR.M.0710.90.i	Altezza x larghezza = cm 180 x cm 100 - Potenza = W 2412			
	..... (Euro seicentoquarantanove/00 )	cad	649,00	2,87
PR.M.0710.100	FORNITURA E POSA DI PANNELLO RADIANTE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO PER ACQUA CALDA  Pannello radiante per installazione a soffitto idoneo per acqua calda fino a 100° C, composto da piastra radiante in acciaio accoppiata a tubi di acciaio di diametro "r" 1/2", bordature laterali per contenimento isolante, materassino di lana di roccia con spessore di mm 50, coprigiunti, verniciatura, accessori per la corretta installazione, compreso i ponteggi e le opere murarie per il fissaggio. Resa termica con altezza di installazione pari a m 6,0 e con DT = 60° C non inferiore a: R (W/m)			
PR.M.0710.100.a	Larghezza della piastra mm 300 - Resa termica = W/m 250			
	..... (Euro novantanove/11 )	mq	99,11	10,75
PR.M.0710.100.b	Larghezza della piastra mm 450 - Resa termica = W/m 370			
	..... (Euro centosette/21 )	mq	107,21	10,77
PR.M.0710.100.c	Larghezza della piastra mm 600 - Resa termica = W/m 490			
	..... (Euro centodiciotto/38 )	mq	118,38	10,50
PR.M.0710.100.d	Larghezza della piastra mm 750 - Resa termica = W/m 620			
	..... (Euro centotrentatre/58 )	mq	133,58	10,63
PR.M.0710.100.e	Larghezza della piastra mm 900 - Resa termica = W/m 730			
	..... (Euro centoquarantuno/08 )	mq	141,08	11,33
PR.M.0710.110	FORNITURA E POSA DI PANNELLO RADIANTE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO PER ACQUA SURRISCALDATA E VAPORE  Pannello radiante per installazione a soffitto idoneo per acqua calda, acqua surriscaldata, vapore ed olio diatermico, composto da piastra radiante in acciaio accoppiata a tubi di acciaio di diametro "r" 1/2", bordature laterali per			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0710.110.a	<p>contenimento isolante, materassino di lana di rocciacon spessore di mm 50, coprigiunti, verniciatura, accessori per corretta installazione. Resa termica con altezza di installazione pari a m 6,0 e con DT = 100; C non inferiore a: R (W/m)</p> <p>.....</p> <p>Larghezza della piastra mm 300 - Resa termica = W/m 460.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centonove/13 )</p>	mq	109,13	9,77
PR.M.0710.110.b	<p>Larghezza della piastra mm 450 - Resa termica = W/m 670</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventidue/22 )</p>	mq	122,22	8,72
PR.M.0710.110.c	<p>Larghezza della piastra mm 600 - Resa termica = W/m 880</p> <p>.....</p> <p>(Euro centoventinove/99 )</p>	mq	129,99	9,56
PR.M.0710.110.d	<p>Larghezza della piastra mm 750 - Resa termica = W/m 1090</p> <p>.....</p> <p>(Euro centotrentasei/86 )</p>	mq	136,86	10,38
PR.M.0710.110.e	<p>Larghezza della piastra mm 900 - Resa termica = W/m 1300</p> <p>.....</p> <p>(Euro centocinquantaquattro/58 )</p>	mq	154,58	10,34
PR.M.0710.120	<p><b>ALLACCIO DI RADIATORE</b></p> <p>Allaccio di radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), valvolina di sfiato aria manuale in ottone cromato, tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, comprensivo di raccordi, accessori necessari al montaggio ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in C.A. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione e la rete principale</p> <p>.....</p>			
PR.M.0710.120.a	<p>Per allaccio da distribuzione</p> <p>.....</p> <p>(Euro novantadue/60 )</p>	cad	92,60	34,45
PR.M.0710.120.b	<p>Per allaccio da collettore</p> <p>.....</p> <p>(Euro cento/02 )</p>	cad	100,02	27,91
PR.M.0720	<p><b>ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI</b></p> <p>.....</p>			
PR.M.0720.10	<p>Fornitura e posa in opera di dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento dal circuito idraulico.</p> <p>Fornitura e posa in opera di dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento dal circuito idraulico. Il sistema a ribalta dovrà consentire l'accesso al retro del radiatore per la pulizia e per le eventuali manutenzioni necessarie, oltre al miglioramento dello scambio termico con l'ambiente. Il Dispositivo dovrà essere dotato di idoneo sistema di sostegno nonchè di collegamento a parete, sia inferiore che superiore, al fine di</p>			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	garantire la stabilità ed il fissaggio dello stesso in condizioni ordinarie. .....			
PR.M.0720.10.a	Per nuovi radiatori con mandata e ritorno in basso ..... (Euro centoquindici/34 )	cad	115,34	10,69
PR.M.0720.10.b	Per radiatori esistenti con mandata e ritorno in basso, compreso lo svuotamento, lo scollegamento e il montaggio di nuovi tappi. ..... (Euro centotrentotto/40 )	cad	138,40	22,22
PR.M.0720.10.c	Per nuovi radiatori con mandata in alto e ritorno in basso ..... (Euro centoventisette/99 )	cad	127,99	9,63
PR.M.0720.10.d	Per radiatori esistenti con mandata in alto e ritorno in basso, compreso lo svuotamento, lo scollegamento e il montaggio di nuovi tappi. ..... (Euro centocinquantuno/05 )	cad	151,05	20,37
PR.M.0810	CORPI SCALDANTI A TERMOCONVENZIONE .....			
PR.M.0810.10	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE A VISTA Fornitura in opera di ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocità incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h) .....			
PR.M.0810.10.a	PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300 ..... (Euro seicentonovantuno/34 )	cad	691,34	8,99
PR.M.0810.10.b	PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450 ..... (Euro settecentonovantanove/57 )	cad	799,57	8,88
PR.M.0810.10.c	PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650 ..... (Euro ottocentosessanta/72 )	cad	860,72	8,87
PR.M.0810.10.d	PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800 ..... (Euro novecentoquarantotto/17 )	cad	948,17	8,71
PR.M.0810.10.e	PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000 .....	cad	1.079,99	7,65

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.10.f	(Euro millesettantanove/99 ) PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250 ..... (Euro millecientoventitre/12 )	cad	1.123,12	7,91
PR.M.0810.20	FORNITURA E POSA DI VENTILCOVETTORE ORIZZONTALE Ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70! C, DT = 10 !C, aria entrante a 20! C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7! C, DT = 5! C, aria entrante a 27! C b.s./19! C b.u..Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m!/h)			
PR.M.0810.20.a	PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300 ..... (Euro cinquecentoquarantuno/35 )	cad	541,35	13,12
PR.M.0810.20.b	PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450 ..... (Euro seicentodiciotto/35 )	cad	618,35	12,35
PR.M.0810.20.c	PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650 ..... (Euro seicentocinquantasei/96 )	cad	656,96	12,43
PR.M.0810.20.d	PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800 ..... (Euro seicentonovantasette/43 )	cad	697,43	12,22
PR.M.0810.20.e	PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000 ..... (Euro novecentocinquanta/61 )	cad	950,61	9,71
PR.M.0810.20.f	PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250 ..... (Euro novecentoottantasette/12 )	cad	987,12	9,89
PR.M.0810.30	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE VERTICALE PER INCASSO Fornitura in opera di ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70! C, DT = 10! C, aria entrante a 20! C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7! C, DT = 5! C, aria entrante a 27! C b.s./19! C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m!/h)			
PR.M.0810.30.a	PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300 .....	cad	541,56	14,09

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.30.b	(Euro cinquecentoquarantuno/56 ) PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450 ..... (Euro cinquecentoottantuno/64 )	cad	581,64	13,73
PR.M.0810.30.c	PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650 ..... (Euro seicentotot/68 )	cad	603,68	13,82
PR.M.0810.30.d	PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800 ..... (Euro settecentotot/86 )	cad	703,86	12,61
PR.M.0810.30.e	PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000 ..... (Euro ottocentotot/51 )	cad	880,51	10,69
PR.M.0810.30.f	PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250 ..... (Euro ottocentosessantat/80 )	cad	863,80	11,82
PR.M.0810.40	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE A VISTA AD ALTA RESA CON RANGO AGGIUNTIVO  Fornitura in opera di ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale ad alta resa con rango aggiuntivo completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70; C, DT = 10; C, aria entrante a 20; C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7; C, DT = 5; C, aria entrante a 27; C b.s./19; C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h)			
PR.M.0810.40.a	PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300 ..... (Euro settecentosessanta/80 )	cad	760,80	8,17
PR.M.0810.40.b	PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450 ..... (Euro ottocentodue/82 )	cad	802,82	8,85
PR.M.0810.40.c	PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650 ..... (Euro ottocentotot/76 )	cad	888,76	8,59
PR.M.0810.40.d	PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800 ..... (Euro novecentoquarantaquattro/92 )	cad	944,92	8,74
PR.M.0810.40.e	PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro millecenouno/65 )	cad	1.101,65	7,50
PR.M.0810.40.f	PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250			
	..... (Euro millecenoottantuno/15 )	cad	1.181,15	7,52
PR.M.0810.50	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE ORIZZONTALE AD ALTA RESA CON RANGO AGGIUNTIVO  Fornitura in opera di ventilconvettore per installazione a vista in posizione orizzontale ad alta resa con rango aggiuntivo con pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70; C, DT = 10 ;C, aria entrante a 20; C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7; C, DT = 5; C, aria entrante a 27; C b.s./19; C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h)			
PR.M.0810.50.a	PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300 .			
	..... (Euro cinquecentosettantanove/54 )	cad	579,54	12,25
PR.M.0810.50.b	PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450			
	..... (Euro seicentoventisette/51 )	cad	627,51	12,17
PR.M.0810.50.c	PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650			
	..... (Euro settecentotrenta/47 )	cad	730,47	11,18
PR.M.0810.50.d	PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800			
	..... (Euro settecentonovantasette/59 )	cad	797,59	10,69
PR.M.0810.50.e	PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000			
	..... (Euro novecentosessantasette/81 )	cad	967,81	9,54
PR.M.0810.50.f	PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250			
	..... (Euro millequindici/30 )	cad	1.015,30	9,62
PR.M.0810.60	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE AD INCASSO AD ALTA RESA CON RANGO AGGIUNTIVO  Fornitura in opera di ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, ad alta resa con rango aggiuntivo, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70; C, DT = 10; C, aria entrante a 20; C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7; C, DT = 5; C, aria entrante a 27; C b.s./19 ;C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h)			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.60.a	..... PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300 . ..... (Euro cinquecentocinquantadue/82 )	cad	552,82	13,81
PR.M.0810.60.b	PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450 ..... (Euro seicentoundici/79 )	cad	611,79	13,06
PR.M.0810.60.c	PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650 ..... (Euro seicentosestantasette/38 )	cad	677,38	12,32
PR.M.0810.60.d	PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800 ..... (Euro settecentoquarantotto/12 )	cad	748,12	11,87
PR.M.0810.60.e	PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000 ..... (Euro ottocentonovantaquattro/28 )	cad	894,28	10,52
PR.M.0810.60.f	PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250 ..... (Euro novecentocinquantacinque/42 )	cad	955,42	10,69
PR.M.0810.70	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE CON DOPPIA BATTERIA PER IMPIANTI A 4 TUBI  Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi, per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocita' incorporato, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m³/h)			
PR.M.0810.70.a	PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300 . ..... (Euro settecentosessanta/16 )	cad	760,16	8,18
PR.M.0810.70.b	PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450 ..... (Euro ottocentoventicinque/59 )	cad	825,59	8,60
PR.M.0810.70.c	PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650 ..... (Euro novecentouno/71 )	cad	901,71	8,47
PR.M.0810.70.d	PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800 .....	cad	1.004,82	8,22

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.70.e	(Euro millequattro/82 ) PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000 ..... (Euro millecentotrenta/55 )	cad	1.130,55	7,31
PR.M.0810.70.f	PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250 ..... (Euro milleduecentoundici/52 )	cad	1.211,52	7,33
PR.M.0810.80	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE ORIZZONTALE CON DOPPIA BATTERIA PER IMPIANTI A 4 TUBI  Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione a vista in posizione orizzontale, senza pannello di comando velocita', completo di mobile di copertura, bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70; C, DT = 10 ;C, aria entrante a 20; C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7; C, DT = 5; C, aria entrante a 27; C b.s./19; C b.u.. Potenzialita'termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m <sup>3</sup> /h)			
PR.M.0810.80.a	PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300 . ..... (Euro cinquecentosettantotto/70 )	cad	578,70	12,27
PR.M.0810.80.b	PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450 ..... (Euro seicentocinquanta/98 )	cad	650,98	11,73
PR.M.0810.80.c	PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650 ..... (Euro settecentoquarantatre/23 )	cad	743,23	10,99
PR.M.0810.80.d	PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800 ..... (Euro ottocentoventisei/01 )	cad	826,01	10,32
PR.M.0810.80.e	PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000 ..... (Euro novecentonovantadue/24 )	cad	992,24	9,31
PR.M.0810.80.f	PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250 ..... (Euro millequarantacinque/67 )	cad	1.045,67	9,34
PR.M.0810.90	FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE VERTICALE PER INCASSO CON DOPPIA BATTERIA  Ventilconvettore con doppia batteria per impianti a 4 tubi per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocita', completo di bacinella di raccolta condensa, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialita' termica valutata alla velocita' max con acqua entrante a 70; C, DT = 10; C, aria entrante a 20; C. Potenzialita' frigorifera totale valutata alla velocita' max con acqua entrante a 7; C,			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.90.a	DT = 5; C, aria entrante a 27; C b.s./19 ;C b.u.. Potenzialita' termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialita' frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria max PA (m <sup>3</sup> /h) ..... PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300 . ..... (Euro cinquecentosessantatre/38 )	cad	563,38	13,55
PR.M.0810.90.b	PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450 ..... (Euro cinquecentonovantadue/31 )	cad	592,31	13,49
PR.M.0810.90.c	PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650 ..... (Euro settecentoquarantadue/10 )	cad	742,10	11,25
PR.M.0810.90.d	PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800 ..... (Euro ottocentotredici/93 )	cad	813,93	10,91
PR.M.0810.90.e	PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000 ..... (Euro novecentosettantasette/24 )	cad	977,24	9,63
PR.M.0810.90.f	PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250 ..... (Euro millequarantasei/61 )	cad	1.046,61	9,76
PR.M.0810.100	<b>FORNITURA E POSA DI CONVETTORE ELETTRICO</b> Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsetti, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W) .....			
PR.M.0810.100.a	Convettore a circolazione naturale PS = 500 ..... (Euro cinquantacinque/80 )	cad	55,80	15,90
PR.M.0810.100.b	Convettore a circolazione naturale PS = 750 ..... (Euro sessanta/81 )	cad	60,81	14,59
PR.M.0810.100.c	Convettore a circolazione naturale PS = 1000 ..... (Euro sessantatre/22 )	cad	63,22	14,04
PR.M.0810.100.d	Convettore a circolazione naturale PS = 1250 ..... (Euro settantatre/11 )	cad	73,11	18,21

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.100.e	Convettore a circolazione naturale PS = 1500 ..... (Euro settantasei/33 )	cad	76,33	17,44
PR.M.0810.100.f	Convettore a circolazione naturale PS = 1500 ..... (Euro ottantatre/23 )	cad	83,23	15,99
PR.M.0810.100.g	Convettore a circolazione naturale PS = 2000 ..... (Euro ottantacinque/12 )	cad	85,12	15,64
PR.M.0810.100.h	Convettore a circolazione forzata PS = 500 ..... (Euro sessantanove/60 )	cad	69,60	12,75
PR.M.0810.100.i	Convettore a circolazione forzata PS = 750 ..... (Euro settantadue/22 )	cad	72,22	12,29
PR.M.0810.100.j	Convettore a circolazione forzata PS = 1000 ..... (Euro settantasei/04 )	cad	76,04	11,67
PR.M.0810.100.k	Convettore a circolazione forzata PS = 1250 ..... (Euro ottantasei/37 )	cad	86,37	15,41
PR.M.0810.100.l	Convettore a circolazione forzata PS = 1500 ..... (Euro ottantasei/25 )	cad	86,25	15,44
PR.M.0810.100.m	Convettore a circolazione forzata PS = 1750 ..... (Euro ottantanove/50 )	cad	89,50	14,87
PR.M.0810.100.n	Convettore a circolazione forzata PS = 2000 ..... (Euro novantotto/07 )	cad	98,07	13,58
PR.M.0810.110	<b>FORNITURA E POSA DI AEROTERMO ELICOIDALE A PARETE CON TUBI IN ACCIAIO</b> Fornitura in opera di aeroterma per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in acciaio, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20; C ed acqua 85;75; C non inferiore a: PT (kW). PolaritÓ motore poli : P. Numero ranghi : N .....			
PR.M.0810.110.a	PT = 11,20 P = 4 N = 2 .....	cad	973,01	7,30



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.110.b	(Euro novecentosettantatre/01 ) PT = 12,95 P = 4 N = 3 ..... (Euro novecentonovanta/09 )	cad	990,09	7,18
PR.M.0810.110.c	PT = 8,50 P = 6 N = 2 ..... (Euro ottocentosettantasei/91 )	cad	876,91	8,10
PR.M.0810.110.d	PT = 9,80 P = 6 N = 3 ..... (Euro novecentosettantacinque/58 )	cad	975,58	7,28
PR.M.0810.110.e	PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2 ..... (Euro novecentonovantasette/01 )	cad	997,01	7,13
PR.M.0810.110.f	PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3 ..... (Euro novecentoottanta/68 )	cad	980,68	7,24
PR.M.0810.110.g	PT = 15,60 P = 4 N = 2 ..... (Euro novecentoottantotto/88 )	cad	988,88	8,17
PR.M.0810.110.h	PT = 17,70 P = 4 N = 3 ..... (Euro millequarantatre/53 )	cad	1.043,53	7,74
PR.M.0810.110.i	PT = 11,90 P = 6 N = 2 ..... (Euro novecentoquarantatre/86 )	cad	943,86	8,56
PR.M.0810.110.j	PT = 13,40 P = 4 N = 3 ..... (Euro millecientoventisette/43 )	cad	1.127,43	7,17
PR.M.0810.110.k	PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2 ..... (Euro millesessantasei/04 )	cad	1.066,04	7,58
PR.M.0810.110.l	PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3 ..... (Euro millecientoquarantasei/26 )	cad	1.146,26	7,05
PR.M.0810.110.m	PT = 23,90 P = 4 N = 2 .....	cad	1.155,73	7,99

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.110.n	(Euro millecincquantacinque/73 ) PT = 27,70 P = 4 N =3 ..... (Euro millecintonovantasette/67 )	cad	1.197,67	7,71
PR.M.0810.110.o	PT = 17,95 P = 6 N =2 ..... (Euro millequarantatre/87 )	cad	1.043,87	8,85
PR.M.0810.110.p	PT = 20,72 P = 6 N =3 ..... (Euro millecintoottantadue/70 )	cad	1.182,70	7,81
PR.M.0810.110.q	PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2 ..... (Euro millecintoottantotto/98 )	cad	1.188,98	7,77
PR.M.0810.110.r	PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3 ..... (Euro millecintoottantaquattro/13 )	cad	1.184,13	7,80
PR.M.0810.110.s	PT = 30,90 P = 4 N =2 ..... (Euro millecincquantadue/49 )	cad	1.152,49	8,47
PR.M.0810.110.t	PT = 35,30 P = 4 N =3 ..... (Euro millequattrocentouno/80 )	cad	1.401,80	6,97
PR.M.0810.110.u	PT = 23,30 P = 6 N =2 ..... (Euro milleduecentoventidue/16 )	cad	1.222,16	7,99
PR.M.0810.110.v	PT = 26,70 P = 6 N =3 ..... (Euro milletrecentotrentotto/02 )	cad	1.338,02	7,30
PR.M.0810.110.w	PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2 ..... (Euro milleduecentoottantaquattro/38 )	cad	1.284,38	7,60
PR.M.0810.110.x	PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3 ..... (Euro milletrecentosessantuno/50 )	cad	1.361,50	7,17
PR.M.0810.110.y	PT = 40,60 P = 4 N =2 .....	cad	1.252,10	8,08

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.110.z	(Euro milleduecentocinquantadue/10 ) PT = 46,35 P = 4 N =3 ..... (Euro millequattrocentotrentaquattro/48 )	cad	1.434,48	7,06
PR.M.0810.110.z1	PT = 30,95 P = 6 N =2 ..... (Euro milletrecentotrentacinque/31 )	cad	1.335,31	7,58
PR.M.0810.110.z2	PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3 ..... (Euro millecinqüecentocinquantanove/31 )	cad	1.559,31	6,66
PR.M.0810.110.z3	PT = 35,30 P = 6 N =3 ..... (Euro millecinqüecentoquarantasette/06 )	cad	1.547,06	6,54
PR.M.0810.110.z4	PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2 ..... (Euro millequattrocentocinquantadue/86 )	cad	1.452,86	6,97
PR.M.0810.110.z5	PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3 ..... (Euro milletrecentosessantaquattro/21 )	cad	1.364,21	7,42
PR.M.0810.110.z6	PT = 51.70 P = 4 N =2 ..... (Euro milletrecentonovantasette/08 )	cad	1.397,08	7,44
PR.M.0810.110.z7	PT = 59.40 P = 4 N =3 ..... (Euro millecinqüecentodiciassette/40 )	cad	1.517,40	6,85
PR.M.0810.110.z8	PT = 40.40 P = 6 N =2 ..... (Euro milletrecentosessantatre/74 )	cad	1.363,74	7,62
PR.M.0810.110.z9	PT = 46.44 P = 6 N =3 ..... (Euro millequattrocentosettantasette/70 )	cad	1.477,70	7,03
PR.M.0810.110.z10	PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2 ..... (Euro millequattrocentodieci/11 )	cad	1.410,11	7,37
PR.M.0810.120	FORNITURA E POSA DI AEROTERMO ELICOIDALE A PARETE CON TUBI IN RAME Fornitura in opera di aeroterma per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati in rame, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 4-6 o 4/8 poli, grado di protezione			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, rete antifortunistica, compreso gli staffaggi a mensola, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Polarit� motore poli : P. Numero ranghi : N			
PR.M.0810.120.a	PT = 11,20 P = 4 N = 2 (Euro novecentocinquante/24 )	cad	953,24	7,45
PR.M.0810.120.b	PT = 12,95 P = 4 N = 3 (Euro millecentotrentadue/67 )	cad	1.132,67	6,27
PR.M.0810.120.c	PT = 8,50 P = 6 N = 2 (Euro millecentotrentadue/67 )	cad	1.032,67	6,88
PR.M.0810.120.d	PT = 9,80 P = 6 N = 3 (Euro millecentotrentadue/30 )	cad	1.103,30	6,44
PR.M.0810.120.e	PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2 (Euro milleottantadue/08 )	cad	1.082,08	6,57
PR.M.0810.120.f	PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3 (Euro millecentoquattro/09 )	cad	1.104,09	6,44
PR.M.0810.120.g	PT = 15,60 P = 4 N = 2 (Euro millecentotrentadue/15 )	cad	1.039,15	7,78
PR.M.0810.120.h	PT = 17,70 P = 4 N = 3 (Euro millecentosessantasette/76 )	cad	1.167,76	6,92
PR.M.0810.120.i	PT = 11,90 P = 6 N = 2 (Euro millecentotrentadue/03 )	cad	1.132,03	7,14
PR.M.0810.120.j	PT = 13,40 P = 4 N = 3 (Euro millecentodiciannove/75 )	cad	1.119,75	7,22
PR.M.0810.120.k	PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2 (Euro millecinquantasei/11 )	cad	1.056,11	7,65
PR.M.0810.120.l	PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro milleduecentosessantasette/60 )	cad	1.267,60	6,38
PR.M.0810.120.m	PT = 23,90 P = 4 N =2 ..... (Euro milleduecentoquaranta/27 )	cad	1.240,27	7,45
PR.M.0810.120.n	PT = 27,70 P = 4 N =3 ..... (Euro milletrecentoquarantotto/50 )	cad	1.348,50	6,85
PR.M.0810.120.o	PT = 17,95 P = 6 N =2 ..... (Euro milleduecentoquarantacinque/44 )	cad	1.245,44	7,42
PR.M.0810.120.p	PT = 20,72 P = 6 N =3 ..... (Euro milleduecentonovantadue/26 )	cad	1.292,26	7,15
PR.M.0810.120.q	PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2 ..... (Euro millecenotettantuno/89 )	cad	1.171,89	7,88
PR.M.0810.120.r	PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3 ..... (Euro milletrecentoventisei/82 )	cad	1.326,82	6,96
PR.M.0810.120.s	PT = 30,90 P = 4 N =2 ..... (Euro milletrecentoottantasette/76 )	cad	1.387,76	7,04
PR.M.0810.120.t	PT = 35,30 P = 4 N =3 ..... (Euro milletrecentonovantadue/02 )	cad	1.392,02	7,02
PR.M.0810.120.u	PT = 23,30 P = 6 N =2 ..... (Euro milleduecentocinquantesette/38 )	cad	1.257,38	7,77
PR.M.0810.120.v	PT = 26,70 P = 6 N =3 ..... (Euro milletrecentocinquantuno/98 )	cad	1.351,98	7,23
PR.M.0810.120.w	PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2 ..... (Euro milleduecentocinquantesette/72 )	cad	1.257,72	7,77
PR.M.0810.120.x	PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3 .....	cad	1.563,71	6,25

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.120.y	(Euro millecinquemosessantatre/71 ) PT = 40,60 P = 4 N =2 ..... (Euro millequattrocentottantatre/67 )	cad	1.483,67	6,82
PR.M.0810.120.z	PT = 46,35 P = 4 N =3 ..... (Euro milleseicentoventinove/93 )	cad	1.629,93	6,21
PR.M.0810.120.z1	PT = 30,95 P = 6 N =2 ..... (Euro millequattrocentocinquantuno/78 )	cad	1.451,78	6,97
PR.M.0810.120.z2	PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3 ..... (Euro milleottocentootto/83 )	cad	1.808,83	5,74
PR.M.0810.120.z3	PT = 35,30 P = 6 N =3 ..... (Euro millecinquacentoventiquattro/90 )	cad	1.524,90	6,64
PR.M.0810.120.z4	PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2 ..... (Euro milletrecentosessantotto/13 )	cad	1.368,13	7,40
PR.M.0810.120.z5	PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3 ..... (Euro millecinquacentosettantadue/65 )	cad	1.572,65	6,44
PR.M.0810.120.z6	PT = 51.70 P = 4 N =2 ..... (Euro milleseicentotrentasei/58 )	cad	1.636,58	6,35
PR.M.0810.120.z7	PT = 59.40 P = 4 N =3 ..... (Euro milleseicentocinquantadue/63 )	cad	1.652,63	6,29
PR.M.0810.120.z8	PT = 40.40 P = 6 N =2 ..... (Euro millequattrocentodiciassette/56 )	cad	1.417,56	7,33
PR.M.0810.120.z9	PT = 46.44 P = 6 N =3 ..... (Euro millesettecentocinquantaquattro/61 )	cad	1.754,61	5,92
PR.M.0810.120.z10	PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2 .....	cad	1.643,31	6,32

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0810.130	(Euro milleseicentoquarantatre/31 ) ALLACCIO DI VENTILCONVETTORE Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e 'conducibilita' tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura e richiusura tracce in laterizi forati e murature leggere con esclusione di tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, di rifacimento dell'intonaco e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico			
PR.M.0810.130.a	Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da rete ..... (Euro centoventitre/63 )	cad	123,63	32,25
PR.M.0810.130.b	Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da rete ..... (Euro centosessantadue/37 )	cad	162,37	30,02
PR.M.0810.130.c	Per allaccio 4 tubi con scarico condensa ..... (Euro duecentoquarantotto/03 )	cad	248,03	23,60
PR.M.0810.130.d	Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da collettore ..... (Euro centotredici/77 )	cad	113,77	35,04
PR.M.0810.130.e	Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da collettore ..... (Euro centoquarantotto/71 )	cad	148,71	32,77
PR.M.0810.130.f	Per allaccio 4 tubi con scarico condensa da collettore ..... (Euro duecentoventi/72 )	cad	220,72	26,51
PR.M.0910	APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE .....			
PR.M.0910.290	FORNITURA E POSA DI SONDA DI TEMPERATURA PER IL COMANDO DI REGOLATORI Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura, in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.290.a	Sonda esterna scala -35/35  C ..... (Euro centoventotto/07 )	cad	128,07	5,20
PR.M.0910.290.b	Sonda ambiente scala 0/30  C .....	cad	137,37	4,85

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.290.c	(Euro centotrentasette/37 ) Sonda ambiente scala -32/40  C ..... (Euro centosessantotto/03 )	cad	168,03	3,96
PR.M.0910.290.d	Sonda con potenziometro scala 0/30  C ..... (Euro duecentoventotto/97 )	cad	228,97	2,91
PR.M.0910.290.e	Sonda da canale scala 0/30  C ..... (Euro centosessantasette/00 )	cad	167,00	3,99
PR.M.0910.290.f	Sonda da canale scala -32/40  C ..... (Euro duecentoventidue/01 )	cad	222,01	3,00
PR.M.0910.290.g	Sonda da canale scala 20/105  C ..... (Euro duecentodiciannove/08 )	cad	219,08	3,04
PR.M.0910.290.h	Sonda ad immersione scala 0/30  C ..... (Euro duecento/52 )	cad	200,52	3,32
PR.M.0910.290.i	Sonda ad immersione scala -32/40  C ..... (Euro duecentodiciotto/00 )	cad	218,00	3,05
PR.M.0910.290.j	Sonda ad immersione scala 20/105  C ..... (Euro duecentodiciotto/00 )	cad	218,00	3,05
PR.M.0910.300	FORNITURA E POSA DI SONDA DI UMIDITA' PER IL COMANDO DI REGOLATORI Sonda di umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere incorporato il potenziometro di taratura, in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.M.0910.300.a	Sonda ambiente, scala 30/80 % U.R. ..... (Euro trecentosette/93 )	cad	307,93	2,16
PR.M.0910.300.b	Sonda con potenziometro, scala 30/80 % U.R. ..... (Euro quattrocentoquattro/97 )	cad	404,97	1,64
PR.M.0910.300.c	Sonda da canale, scala 30/80 % U.R. .....	cad	346,96	1,92



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	(Euro trecentoquarantasei/96 )			
PR.M.0910.310	POSA DI SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITA' COMBINATA PER REGOLATORI Sonda di temperatura e umidita' per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilita' di avere il potenziometro di taratura, in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.310.a	Sonda ambiente, scala 0/30; C e 30/80 % U.R.  (Euro trecentosessanta/69 )	cad	360,69	1,85
PR.M.0910.310.b	Sonda da canale, scala 0/30; C e 30/80 % U.R.  (Euro trecentonovantatre/58 )	cad	393,58	1,69
PR.M.0910.310.c	Sonda con potenziometro, scala 0/30; C e 30/80 % U.R.  (Euro quattrocentoottantasette/26 )	cad	487,26	1,37
PR.M.0910.320	FORNITURA E POSA DI SONDA DI VELOCITA' DELL'ARIA PER REGOLATORI E APPARECCHIATURE Sonda di velocita' dell'aria da installare all'interno di canali per comando di apparecchiature elettroniche di regolazione, in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.320.a	Scala 0-15 m/s  (Euro trecentoventi/66 )	cad	320,66	2,08
PR.M.0910.330	FORNITURA E POSA DI SONDA DI PRESSIONE DIFFERENZIALE PER IL COMANDO DI REGOLAZIONI Sonda di pressione differenziale per apparecchiature elettroniche di regolazione, in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.330.a	Scala 0/ 1 mbar  (Euro trecentocinquantesette/16 )	cad	357,16	1,86
PR.M.0910.330.b	Scala 0/ 3 mbar  (Euro trecentocinquantesette/15 )	cad	357,15	1,86
PR.M.0910.330.c	Scala 0/10 mbar  (Euro trecentosessantatre/90 )	cad	363,90	1,83
PR.M.0910.340	FORNITURA E POSA DI POTENZIOMETRO DI COMANDO A DISTANZA PER REGOLATORI Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro, in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.340.a	Potenziometro temperatura scala 0/30; C			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro centocinquantanove/05 )	cad	159,05	4,19
PR.M.0910.340.b	Potenziometro temperatura scala -32/40° C			
	..... (Euro centocinquantasette/51 )	cad	157,51	4,23
PR.M.0910.340.c	Potenziometro temperatura scala 20/105° C			
	..... (Euro centosessantuno/11 )	cad	161,11	4,13
PR.M.0910.340.d	Potenziometro umidità scala 30/80 %			
	..... (Euro centocinquantasette/10 )	cad	157,10	4,24
PR.M.0910.340.e	Potenziometro di posizione scala 0/100 %			
	..... (Euro duecentosei/13 )	cad	206,13	3,23
PR.M.0910.350	FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A DUE VIE CON OTTURATORE A SFERA Valvola di zona a sfera a due vie con servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, classe di protezione IP44, comando a due fili, completa di microinterruttore ausiliario in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.350.a	Diametro nominale 15 (1/2")			
	..... (Euro duecentodiciassette/69 )	cad	217,69	5,71
PR.M.0910.350.b	Diametro nominale 20 (3/4")			
	..... (Euro duecentodiciannove/08 )	cad	219,08	8,11
PR.M.0910.350.c	Diametro nominale 25 (1")			
	..... (Euro duecentosettantatre/57 )	cad	273,57	9,74
PR.M.0910.360	FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A DUE VIE CON SEDE E OTTURATORE Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiuso, completa di comando manuale e microinterruttore di servizio in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.0910.360.a	Diametro nominale 15 (1/2")			
	..... (Euro duecentoventitre/06 )	cad	223,06	5,57
PR.M.0910.360.b	Diametro nominale 20 (3/4")			
	..... (Euro duecentotrentadue/20 )	cad	232,20	7,65
PR.M.0910.360.c	Diametro nominale 25 (1")			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.370	<p>.....                      (Euro duecentoquarantanove/14 )</p> <p>FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE</p> <p>Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'art . Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)</p> <p>.....</p>	cad	249,14	10,69
PR.M.0910.370.a	<p>Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3</p> <p>.....                      (Euro quattrocentocinquantasei/61 )</p>	cad	456,61	3,89
PR.M.0910.370.b	<p>Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0</p> <p>.....                      (Euro cinquecentoquattro/31 )</p>	cad	504,31	5,28
PR.M.0910.370.c	<p>Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0</p> <p>.....                      (Euro cinquecentodiciotto/64 )</p>	cad	518,64	5,99
PR.M.0910.370.d	<p>Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0</p> <p>.....                      (Euro cinquecentocinquantuno/71 )</p>	cad	551,71	6,44
PR.M.0910.370.e	<p>Diametro nominale 50 (2") KV = 40,0</p> <p>.....                      (Euro seicentottantuno/67 )</p>	cad	681,67	5,86
PR.M.0910.380	<p>FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE A FARFALLA, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE</p> <p>Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte</p> <p>.....</p>			
PR.M.0910.380.a	<p>Diametro nominale 40 (1"1/2) KV =85</p> <p>.....                      (Euro ottocentoquarantacinque/63 )</p>	cad	845,63	4,72
PR.M.0910.380.b	<p>Diametro nominale 50 (2") KV = 130</p> <p>.....                      (Euro ottocentottantotto/14 )</p>	cad	888,14	4,79
PR.M.0910.380.c	<p>Diametro nominale 65 (2"1/2)KV = 220</p> <p>.....                      (Euro ottocentottantacinque/58 )</p>	cad	885,58	5,40
PR.M.0910.380.d	<p>Diametro nominale 80 (3") KV = 340</p> <p>.....</p>	cad	902,70	5,59

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.380.e	(Euro novecentodieci/70 ) Diametro nominale 100 (4") KV = 550 ..... (Euro milleventicinque/23 )	cad	1.025,23	5,19
PR.M.0910.380.f	Diametro nominale 125 (5") KV =900 ..... (Euro milleduecentotot/74 )	cad	1.203,74	4,97
PR.M.0910.380.g	Diametro nominale 150 (6") KV =1400 ..... (Euro milleduecentoquarantasette/77 )	cad	1.247,77	5,33
PR.M.0910.380.h	Diametro nominale 200 (8") KV = 2500 ..... (Euro millecinquecentonovanta/84 )	cad	1.590,84	5,43
PR.M.0910.380.i	Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario ..... (Euro novantaquattro/90 )	cad	94,90	7,01
PR.M.0910.390	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE  Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.390.a	Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6 ..... (Euro duecentocinquantasei/34 )	cad	256,34	3,46
PR.M.0910.390.b	Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0 ..... (Euro duecentocinquantadue/15 )	cad	252,15	3,52
PR.M.0910.390.c	Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6 ..... (Euro duecentosessantasette/49 )	cad	267,49	4,65
PR.M.0910.390.d	Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5 ..... (Euro duecentosettantuno/81 )	cad	271,81	4,58
PR.M.0910.390.e	Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0 ..... (Euro trecentosette/23 )	cad	307,23	5,78

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.400	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A DUE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.400.a	Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 0,6 ..... (Euro novecentoventisei/38 )	cad	926,38	1,34
PR.M.0910.400.b	Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 1,5 ..... (Euro novecentoottantasei/11 )	cad	986,11	1,26
PR.M.0910.400.c	Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 3,0 ..... (Euro novecento/67 )	cad	900,67	1,38
PR.M.0910.400.d	Diametro nominale 20 (3/4") W = 13 KV = 5,0 ..... (Euro novecentoventinove/16 )	cad	929,16	1,91
PR.M.0910.400.e	Diametro nominale 25 (1") W = 16 KV = 8,0 ..... (Euro millecentosessantasei/62 )	cad	1.166,62	2,28
PR.M.0910.400.f	Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 20 KV = 12,0 ..... (Euro milleduecentosessantotto/21 )	cad	1.268,21	2,45
PR.M.0910.400.g	Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 26 KV = 20,0 ..... (Euro milletrecentoquattordici/83 )	cad	1.314,83	2,70
PR.M.0910.400.h	Diametro nominale 50 (2") W = 40 KV = 30,0 ..... (Euro millequattrocentocinquantanove/70 )	cad	1.459,70	2,74
PR.M.0910.400.i	Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 40 KV = 50,0 ..... (Euro millenovecentosessanta/73 )	cad	1.960,73	2,44
PR.M.0910.400.j	Diametro nominale 80 (3") W = 80 KV = 80,0 ..... (Euro duemilacentosessantasei/51 )	cad	2.166,51	2,33
PR.M.0910.400.k	Diametro nominale 100 (4") W = 120 KV = 130,0 .....	cad	2.756,68	1,93

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.400.I	(Euro duemilasettecentocinquantasei/68 ) Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40 ..... (Euro trecentocinquantadue/03 )	cad	352,03	3,15
PR.M.0910.410	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180; C, attacchi flangiati in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) .....			
PR.M.0910.410.a	Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,2 ..... (Euro millenovecentotré/50 )	cad	1.903,50	1,75
PR.M.0910.410.b	Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,4 ..... (Euro milleottocentosettantasette/74 )	cad	1.877,74	1,77
PR.M.0910.410.c	Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,8 ..... (Euro milleottocentosettantanove/42 )	cad	1.879,42	1,77
PR.M.0910.410.d	Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 1,5 ..... (Euro millenovecentotredici/16 )	cad	1.913,16	1,74
PR.M.0910.410.e	Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 3,0 ..... (Euro milleottocentonove/89 )	cad	1.809,89	1,84
PR.M.0910.410.f	Diametro nominale 20 (3/4) W = 40 KV = 5,0 ..... (Euro duemilacinquecentoottantatre/86 )	cad	2.583,86	1,29
PR.M.0910.410.g	Diametro nominale 25 (1") W = 40 KV = 8,0 ..... (Euro tremilatrentasei/42 )	cad	3.036,42	1,10
PR.M.0910.410.h	Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 80 KV = 12,0 ..... (Euro tremilaquattrocentotrentacinque/84 )	cad	3.435,84	1,29
PR.M.0910.410.i	Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 100 KV = 20,0 ..... (Euro tremilaottocentodiciotto/54 )	cad	3.818,54	1,16

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.410.j	Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40 ..... (Euro trecentoquarantaquattro/87 )	cad	344,87	3,22
PR.M.0910.420	FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A TRE VIE CON OTTURATORE A SFERA Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale a 220 V, classe di protezione IP 44, comando a due fili, by-pass sulla via d'angolo, completa T di by-pass e di microinterruttore ausiliario in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.M.0910.420.a	Diametro nominale 15 (1/2") ..... (Euro duecentosettantatre/04 )	cad	273,04	5,69
PR.M.0910.420.b	Diametro nominale 20 (3/4") ..... (Euro duecentoottantaquattro/35 )	cad	284,35	7,81
PR.M.0910.420.c	Diametro nominale 25 (1") ..... (Euro trecentoventisette/75 )	cad	327,75	11,85
PR.M.0910.430	FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A TRE VIE CON SEDE E OTTURATORE Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiusa sulla via diretta, completa di comando manuale, T di by-pass e di microinterruttore di servizio in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.M.0910.430.a	Diametro nominale 15 (1/2") ..... (Euro duecentoquaranta/48 )	cad	240,48	6,46
PR.M.0910.430.b	Diametro nominale 20 (3/4") ..... (Euro duecentoquarantanove/27 )	cad	249,27	8,91
PR.M.0910.430.c	Diametro nominale 25 (1") ..... (Euro trecento/64 )	cad	300,64	12,92
PR.M.0910.440	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h) .....			
PR.M.0910.440.a	Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3 ..... (Euro quattrocentsessantuno/03 )	cad	461,03	4,82
PR.M.0910.440.b	Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro quattrocentoottantacinque/91 )	cad	485,91	8,00
PR.M.0910.440.c	Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0			
	..... (Euro cinquecentotrentatre/51 )	cad	533,51	7,28
PR.M.0910.440.d	Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0			
	..... (Euro cinquecentonovantadue/60 )	cad	592,60	7,49
PR.M.0910.440.e	Diametro nominale 50 (2") KV = 40,0			
	..... (Euro seicentodiciannove/23 )	cad	619,23	8,07
PR.M.0910.450	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE A SETTORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Portata caratteristica minima con perdita di carichi 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.450.a	Diametro nominale 25 (1") KV =16			
	..... (Euro seicentoquarantacinque/49 )	cad	645,49	6,02
PR.M.0910.450.b	Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25			
	..... (Euro seicentosessantacinque/14 )	cad	665,14	5,84
PR.M.0910.450.c	Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40			
	..... (Euro seicentosessantasei/38 )	cad	666,38	6,66
PR.M.0910.450.d	Diametro nominale 50 (2") KV = 63			
	..... (Euro settecentotrentacinque/89 )	cad	735,89	6,79
PR.M.0910.450.e	Diametro nominale 65 (2"1/2) KV =100			
	..... (Euro novecentoottantadue/17 )	cad	982,17	5,68
PR.M.0910.450.f	Diametro nominale 80 (3") KV = 160			
	..... (Euro millecincinquantasette/84 )	cad	1.157,84	5,09
PR.M.0910.450.g	Diametro nominale100 (4") KV = 250			
	..... (Euro millecinquacentosettantasette/85 )	cad	1.577,85	3,93
PR.M.0910.450.h	Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario			



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.460	..... (Euro centootto/52 ) FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)	cad	108,52	6,13
PR.M.0910.460.a	..... Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV 0,6 ..... (Euro duecentotrentatre/45 )	cad	233,45	6,66
PR.M.0910.460.b	..... Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV 1,0 ..... (Euro duecentotrentaquattro/94 )	cad	234,94	6,62
PR.M.0910.460.c	..... Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV 1,6 ..... (Euro duecentoventinove/06 )	cad	229,06	6,78
PR.M.0910.460.d	..... Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV 2,5 ..... (Euro duecentoquindici/40 )	cad	215,40	7,21
PR.M.0910.460.e	..... Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV 4,0 ..... (Euro duecentotrentadue/74 )	cad	232,74	6,68
PR.M.0910.470	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.470.a	..... Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 0,6. ..... (Euro settecentonove/54 )	cad	709,54	2,19
PR.M.0910.470.b	..... Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 1,5 ..... (Euro seicentonovantadue/13 )	cad	692,13	2,25
PR.M.0910.470.c	..... Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 3,0 ..... (Euro ottocentoquattro/06 )	cad	804,06	1,93
PR.M.0910.470.d	..... Diametro nominale 20 (3/4") W = 13 KV = 5,0			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro ottocentoundici/14 )	cad	811,14	1,92
PR.M.0910.470.e	Diametro nominale 25 (1") W = 16 KV = 8,0			
	..... (Euro novecentodiciassette/27 )	cad	917,27	4,24
PR.M.0910.470.f	Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 20 KV = 12,0			
	..... (Euro milleventitre/01 )	cad	1.023,01	3,80
PR.M.0910.470.g	Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 26 KV = 20,0			
	..... (Euro milleotto/66 )	cad	1.008,66	4,40
PR.M.0910.470.h	Diametro nominale 50 (2") W = 40 KV = 30,0			
	..... (Euro millequarantaquattro/03 )	cad	1.044,03	4,79
PR.M.0910.470.i	Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 40 KV = 50,0			
	..... (Euro millecinquacentonovantacinque/87 )	cad	1.595,87	3,50
PR.M.0910.470.j	Diametro nominale 80 (3") W = 80 KV = 80,0			
	..... (Euro millenovecentosettantasette/42 )	cad	1.977,42	2,98
PR.M.0910.470.k	Diametro nominale 100 (4") W = 120 KV = 130,0			
	..... (Euro duemilacentosettantanove/85 )	cad	2.179,85	2,85
PR.M.0910.470.l	Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40			
	..... (Euro duecentosettantacinque/79 )	cad	275,79	4,03
PR.M.0910.480	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE PER GRANDI DIAMETRI CON SEDE E OTTURATORE  Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure, di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, tempo di posizionamento indicativo 350 s, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.480.a	Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 5 KV = 60			
	..... (Euro duemilaquattrocentoventidue/42 )	cad	2.422,42	2,31
PR.M.0910.480.b	Diametro nominale 80 (3") W = 5 KV = 90			
	.....	cad	2.891,31	2,04

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.0910.480.c	(Euro duemilaottocentonovantuno/31 ) Diametro nominale 100 (4") W = 5 KV = 130 ..... (Euro tremiladuecentoventiquattro/51 )	cad	3.224,51	1,93
PR.M.0910.480.d	Diametro nominale 125 (5") W = 5 KV = 200 ..... (Euro tremilatrecentotrentuno/99 )	cad	3.331,99	2,13
PR.M.0910.480.e	Diametro nominale 150 (6") W = 5 KV = 300 ..... (Euro tremilanovecentosessantatre/93 )	cad	3.963,93	1,96
PR.M.0910.480.f	Maggiorazione per comando modulante ..... (Euro centosettantuno/59 )	cad	171,59	3,88
PR.M.0910.480.g	Maggiorazione alimentatore d'emergenza a 24 V per chiusura automatica ..... (Euro millecinqtantadue/19 )	cad	1.052,19	1,06
PR.M.0910.490	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 4 VIE A SETTORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.490.a	Diametro nominale 25 (1") KV = 16 ..... (Euro settecentodiciotto/63 )	cad	718,63	5,87
PR.M.0910.490.b	Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25 ..... (Euro seicentosettantatre/42 )	cad	673,42	6,26
PR.M.0910.490.c	Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40 ..... (Euro seicentoottanta/82 )	cad	680,82	7,04
PR.M.0910.490.d	Diametro nominale 50 (2") KV = 63 ..... (Euro ottocentoquarantasei/09 )	cad	846,09	6,51
PR.M.0910.490.e	Diametro nominale 65 (2"1/2) KV = 100 ..... (Euro millecentotrentacinque/89 )	cad	1.135,89	5,38
PR.M.0910.490.f	Diametro nominale 80 (3") KV = 160			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro milletrecentoottantuno/18 )	cad	1.381,18	4,61
PR.M.0910.490.g	Diametro nominale 100 (4") KV = 250			
	..... (Euro milleottocentoottantatre/87 )	cad	1.883,87	3,58
PR.M.0910.490.h	Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario			
	..... (Euro novantaquattro/90 )	cad	94,90	7,01
PR.M.0910.500	FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 4 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE ED OTTURATORE  Valvola a quattro vie (tre vie con T di by-pass) del tipo a sede ed otturatore, PN 16 per acqua calda e refrigerata, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare in opera.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Potenza elettrica assorbita indicativa: W (Watt). Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h)			
PR.M.0910.500.a	Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6  ..... (Euro duecentosessantasei/26 )	cad	266,26	15,83
PR.M.0910.500.b	Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0  ..... (Euro duecentosettantotto/70 )	cad	278,70	15,13
PR.M.0910.500.c	Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6  ..... (Euro duecentosessantatre/60 )	cad	263,60	15,99
PR.M.0910.500.d	Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5  ..... (Euro duecentocinquantesette/22 )	cad	257,22	16,39
PR.M.0910.500.e	Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0  ..... (Euro trecento/22 )	cad	300,22	14,04
PR.M.1010	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA			
PR.M.1010.10	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA  Centrale di trattamento aria primaria a settori compatibili realizzati con struttura portante in profilati in alluminio, collegati fra loro con appositi angolari; pannellatura doppia in lamiera di acciaio zincato con faccia esterna preverniciata ed interna zincata, con interposto isolamento con poliuretano iniettato per uno spessore totale pari a mm 50.Le portate minime e massime saranno calcolate per velocità rispettivamente di 2,5 e 3,5 m/sec.La centrale sarà costituita:1) Sezione di presa aria esterna con serranda con alette di alluminio con comando manuale.2) Sezione filtrante con filtri piani eff. > 75% ASHRAE 52/76 ponderale.3) Sezione batteria calda con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 4 ranghi.4) Sezione di umidificatore a pacco spessore 200 mm con pompa, bacinella e separatori di goccia, efficienza 80%5) Sezione con batteria in rame alluminio per postriscaldamento con acqua di alimentazione in ripresa a 70° C e salto termico 10° C con al massimo 2 ranghi.6) Sezione ventilante per basse e medie prevalenze comprendente, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	con pale in avanti, oppure rovesce, montato su basamento con interposti giunti antivibranti in gomma, collegato a motore asincrono trifase attraverso trasmissione con pulegge e cinghie trapezoidali racchiusa in carter di protezione. Compreso gli oneri per il collegamento elettrico, escluso di valvolame, giunti, flange bulloni e guarnizioni necessari al collegamento idraulico. Ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.			
PR.M.1010.10.a	Centrale di trattamento aria per portata 1800-2500 ..... (Euro undicimilacentocinquantadue/55 )	cad	11.152,55	9,91
PR.M.1010.10.b	Centrale di trattamento aria per portata 2500-3500 ..... (Euro dodicimilacentoottantadue/79 )	cad	12.182,79	9,09
PR.M.1010.10.c	Centrale di trattamento aria per portata 3100-4300 ..... (Euro dodicimilanovecentocinquanta/22 )	cad	12.950,22	9,50
PR.M.1010.10.d	Centrale di trattamento aria per portata 3800-5300 ..... (Euro tredicimilacentosessanta/43 )	cad	13.160,43	9,35
PR.M.1010.10.e	Centrale di trattamento aria per portata 4500-6300 ..... (Euro tredicimilacinquecentosessantanove/71 )	cad	13.569,71	10,88
PR.M.1010.10.f	Centrale di trattamento aria per portata 5000-7100 ..... (Euro quattordicimilaseicentosestantuno/02 )	cad	14.671,02	10,08
PR.M.1010.10.g	Centrale di trattamento aria per portata 6200-8700 ..... (Euro sedicimiladuecentotrentasette/32 )	cad	16.237,32	9,95
PR.M.1010.10.h	Centrale di trattamento aria per portata 7300-10200 ..... (Euro sedicimilaottocentoventotto/01 )	cad	16.828,01	10,99
PR.M.1010.10.i	Centrale di trattamento aria per portata 9400-11300 ..... (Euro diciassettemilanovecentosessantacinque/73 )	cad	17.965,73	10,30
PR.M.1010.10.j	Centrale di trattamento aria per portata 10700-15000 ..... (Euro ventunomilaseicentootto/90 )	cad	21.608,90	10,29
PR.M.1010.10.k	Centrale di trattamento aria per portata 13800-19300 ..... (Euro venticinquemiladieci/80 )	cad	25.010,80	11,86

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1010.10.l	Centrale di trattamento aria per portata 17500-24500 ..... (Euro ventottomilaseicentottantotto/77 )	cad	28.688,77	11,21
PR.M.1010.10.m	Centrale di trattamento aria per portata 21300-29800 ..... (Euro trentatremilacentoventiquattro/41 )	cad	33.124,41	11,57
PR.M.1010.10.n	Centrale di trattamento aria per portata 25700-36000 ..... (Euro trentaseimilasettecentoventotto/96 )	cad	36.728,96	12,45
PR.M.1010.10.o	Centrale di trattamento aria per portata 30700-43000 ..... (Euro trentanovemilatrecentotrentadue/38 )	cad	39.332,38	11,63
PR.M.1010.10.p	Centrale di trattamento aria per portata 37000-50000 ..... (Euro quarantasettemilasettantanove/96 )	cad	47.079,96	11,81
PR.M.1110	UNITA' TERMOVENTILANTI .....			
PR.M.1110.10	FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 600/1000/1400 mc/h UnitÓ termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 95 cm * 33 cm * 65 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.M.1110.10.a	UnitÓ ventilante con batteria ..... (Euro millecetosettantuno/16 )	cad	1.171,16	10,18
PR.M.1110.10.b	Filtro aria ..... (Euro duecentoventicinque/25 )	cad	225,25	15,67
PR.M.1110.10.c	Regolatore velocitÓ ventilatore ..... (Euro ventotto/48 )	cad	28,48	11,55
PR.M.1110.10.d	Umidificatore con elettrovalvola ..... (Euro trecentotrentaquattro/54 )	cad	334,54	8,60
PR.M.1110.10.e	Griglia di mandata ..... (Euro duecentodiciassette/33 )	cad	217,33	11,34

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1110.10.f	Griglia di ripresa ..... (Euro centoottantasei/10 )	cad	186,10	9,28
PR.M.1110.20	FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 1000/1550/2100 mc/h Unitó termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1000/1550/2100 mc/h, pressione statica disponibile = 40 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore trifase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 95 cm * 39 cm * 78 cm.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.1110.20.a	Unitó ventilante con batteria ..... (Euro milletrecentoottantacinque/14 )	cad	1.385,14	5,41
PR.M.1110.20.b	Filtro aria ..... (Euro duecentoquattordici/01 )	cad	214,01	5,38
PR.M.1110.20.c	Regolatore velocitÓ ventilatore ..... (Euro ventisette/21 )	cad	27,21	9,06
PR.M.1110.20.d	Umidificatore con elettrovalvola ..... (Euro trecentoventisette/75 )	cad	327,75	8,78
PR.M.1110.20.e	Griglia di mandata ..... (Euro duecentotrentaquattro/12 )	cad	234,12	6,33
PR.M.1110.20.f	Griglia di ripresa ..... (Euro duecentosessantatre/01 )	cad	263,01	4,66
PR.M.1110.30	FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 1500/2000/3000 mc/h Unita termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1500/2000/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 90 cm * 55 cm * 110 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.1110.30.a	Unitó con batteria a 2 ranghi ..... (Euro milleseicentonovantasette/09 )	cad	1.697,09	6,69
PR.M.1110.30.b	Unitó con batteria a 3 ranghi .....	cad	1.748,24	6,07

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1110.30.c	(Euro millesettecentoquarantotto/24 ) UnitÓ con batteria a 4 ranghi ..... (Euro milleottocentodieci/29 )	cad	1.810,29	5,86
PR.M.1110.30.d	Umidificatore con elettrovalvola ..... (Euro trecentoottantanove/20 )	cad	389,20	5,71
PR.M.1110.30.e	Plenum di mandata con bocchette ..... (Euro quattrocentosettantaquattro/30 )	cad	474,30	5,20
PR.M.1110.30.f	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano ..... (Euro cinquecentodieci/43 )	cad	502,43	4,59
PR.M.1110.30.g	Griglia di aspirazione ..... (Euro trecentodiciannove/68 )	cad	319,68	6,18
PR.M.1110.30.h	Filtro aria ad ampia sezione ..... (Euro cinquecentotrentasei/33 )	cad	536,33	4,45
PR.M.1110.30.i	Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi ..... (Euro ottocentoquindici/31 )	cad	815,31	6,15
PR.M.1110.40	FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 3000/3500/4000 mc/h UnitÓ termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 100 cm * 65 cm * 125 cm.Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte	cad		
PR.M.1110.40.a	UnitÓ con batteria a 2 ranghi ..... (Euro tremilatrecentoottantacinque/97 )	cad	3.385,97	4,16
PR.M.1110.40.b	UnitÓ con batteria a 3 ranghi ..... (Euro tremiladuecentocinquantuno/52 )	cad	3.251,52	4,05
PR.M.1110.40.c	UnitÓ con batteria a 4 ranghi .....	cad	3.400,01	7,50



**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1110.40.d	(Euro tremilaquattrocento/01 ) Plenum di mandata con bocchette ..... (Euro ottocentoottantuno/45 )	cad	881,45	4,29
PR.M.1110.40.e	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano ..... (Euro ottocentosessantanove/88 )	cad	869,88	10,39
PR.M.1110.40.f	Griglia di aspirazione ..... (Euro quattrocentocinquantacinque/97 )	cad	455,97	9,02
PR.M.1110.40.g	Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi ..... (Euro settecentosettantatre/09 )	cad	773,09	8,51
PR.M.1110.50	FORNITURA E POSA DI UNITA TERMO VENTILANTE 4000/5000/6000 mc/h UnitÓ termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 4000/5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 125 cm * 70 cm * 140 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.1110.50.a	UnitÓ con batteria a 2 ranghi ..... (Euro tremilaseicentoottantacinque/01 )	cad	3.685,01	3,95
PR.M.1110.50.b	UnitÓ con batteria a 3 ranghi ..... (Euro quattromilacentoventuno/47 )	cad	4.121,47	6,44
PR.M.1110.50.c	UnitÓ con batteria a 4 ranghi ..... (Euro quattromilacinquecentosettantatre/45 )	cad	4.573,45	7,37
PR.M.1110.50.d	Plenum di mandata con bocchette ..... (Euro millecinqantasette/44 )	cad	1.057,44	4,67
PR.M.1110.50.e	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano ..... (Euro milleduecentoottantasette/85 )	cad	1.287,85	7,02
PR.M.1110.50.f	Griglia di aspirazione .....	cad	321,84	9,20

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1110.50.g	(Euro trecentoventuno/84 ) Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi ..... (Euro novecentosei/40 )	cad	906,40	7,62
PR.M.1110.60	FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 5500/7000/8500 mc/h UnitÓ termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 145 cm * 75 cm * 145 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte .....			
PR.M.1110.60.a	UnitÓ con batteria a 2 ranghi ..... (Euro quattromilanovecentoquarantasei/47 )	cad	4.946,47	6,98
PR.M.1110.60.b	UnitÓ con batteria a 3 ranghi ..... (Euro cinquemiladuecentotre/73 )	cad	5.203,73	6,48
PR.M.1110.60.c	UnitÓ con batteria a 4 ranghi ..... (Euro cinquemilaquattrocentosessantacinque/00 )	cad	5.465,00	9,03
PR.M.1110.60.d	Plenum di mandata con bocchette ..... (Euro milleduecentoquarantaquattro/62 )	cad	1.244,62	7,93
PR.M.1110.60.e	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano ..... (Euro millecentonovantotto/55 )	cad	1.198,55	8,23
PR.M.1110.60.f	Griglia di aspirazione ..... (Euro quattrocento/05 )	cad	400,05	9,04
PR.M.1110.60.g	Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi ..... (Euro milleduecentocinquantacinque/97 )	cad	1.255,97	8,05
PR.M.1110.70	FORNITURA E POSA DI UNITA 'TERMO VENTILANTE 8000/10000/12000 mc/h UnitÓ termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 200 cm * 80 cm * 150 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1110.70.a	UnitÓ con batteria a 2 ranghi ..... (Euro seimilaottocentoquattordici/29 )	cad	6.814,29	7,24
PR.M.1110.70.b	UnitÓ con batteria a 3 ranghi ..... (Euro settemiladuecentocinquantacinque/86 )	cad	7.255,86	6,80
PR.M.1110.70.c	UnitÓ con batteria a 4 ranghi ..... (Euro settemilaseicentoottantasei/20 )	cad	7.686,20	6,42
PR.M.1110.70.d	Umidificatore con elettrovalvola ..... (Euro duemilacinquecentosessantuno/80 )	cad	2.561,80	5,46
PR.M.1110.70.e	Plenum di mandata con bocchette ..... (Euro millequattrocentoottanta/80 )	cad	1.480,80	6,11
PR.M.1110.70.f	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano ..... (Euro millesettecentoventisei/58 )	cad	1.726,58	5,24
PR.M.1110.70.g	Griglia di aspirazione ..... (Euro cinquecentosettantadue/81 )	cad	572,81	5,89
PR.M.1110.70.h	Filtro aria ampia sezione ..... (Euro settecentotredici/43 )	cad	713,43	4,73
PR.M.1110.70.i	Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi ..... (Euro settecentosessantasette/51 )	cad	767,51	11,24
PR.M.1110.80	FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 11000/13600/16400 mc/h UnitÓ termo - ventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza * profonditÓ * altezza = 200 cm * 85 cm * 170 cm. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici alla rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte			
PR.M.1110.80.a	UnitÓ con batteria a 2 ranghi ..... (Euro settemilatrecentoquattro/01 )	cad	7.304,01	5,63

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
PR.M.1110.80.b	UnitÓ con batteria a 3 ranghi ..... (Euro ottomilasedici/28 )	cad	8.016,28	5,75
PR.M.1110.80.c	UnitÓ con batteria a 4 ranghi ..... (Euro ottomiladuecentotrentuno/36 )	cad	8.231,36	6,00
PR.M.1110.80.d	Umidificatore con elettrovalvola ..... (Euro tremilacento/25 )	cad	3.100,25	5,31
PR.M.1110.80.e	Plenum di mandata con bocchette ..... (Euro millecinquacentocinquantotto/04 )	cad	1.558,04	4,75
PR.M.1110.80.f	Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano ..... (Euro duemilaquattrocentosettantacinque/20 )	cad	2.475,20	4,02
PR.M.1110.80.g	Griglia di aspirazione ..... (Euro ottocentodieci/96 )	cad	802,96	4,41
PR.M.1110.80.h	Filtro ad ampia sezione ..... (Euro settecentonovanta/89 )	cad	790,89	6,34
PR.M.1110.80.i	Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi ..... (Euro milleseicentotrenta/87 )	cad	1.630,87	5,05
PR.M.1210	CONDIZIONATORI .....			
PR.M.1210.10	FORNITURA E POSA DI CONDIZIONATORE AUTONOMO DI AMBIENTE Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unitÓ esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera precaricata ad una unitÓ interna, completa di dispositivi di regolazione e controllo con pannello di comando o telecomando, alimentazione monofase a 220V, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte	cad		
PR.M.1210.10.a	Per potenza di raffreddamento fino a 2.30 kW ..... (Euro duemilacentosessantuno/46 )	cad	2.161,46	5,71
PR.M.1210.10.b	Per potenza di raffreddamento da 2.31 fino a 3.40 kW ..... (Euro duemiladuecentonovantacinque/11 )	cad	2.295,11	5,38
PR.M.1210.10.c	Per potenza di raffreddamento da 3.41 fino a 5.00 kW			

**LISTINO REGIONE CALABRIA 2017 - IMPIANTI**

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO	% MAN.
	..... (Euro tremilatrecentoottantacinque/04 )	cad	3.385,04	3,65
PR.M.1210.10.d	Per potenza di raffreddamento da 5.01 fino a 6.10 kW			
	..... (Euro quattromilacentocinquantaquattro/43 )	cad	4.154,43	2,97
PR.M.1310	IMPIANTO SOLARE TERMICO FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO SOLARE TERMICO			
PR.M.1310.10	Fornitura e posa in opera di impianto solare termico Fornitura e posa in opera di impianto solare termico comprensivo di collettore solare, boiler di accumulo, strutture di sostegno, vaso di espansione, stazione solare preassemblata, centralina elettronica, glicole e quant'altro occorrente per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte compresa di raccorderia e canalizzazioni.			
PR.M.1310.10.a	Fornitura e posa in opera di impianto solare termico a circolazione naturale ..... (Euro duemilasettecentoventuno/66 )	100 l	2.721,66	2,38
PR.M.1310.10.b	Fornitura e posa in opera di impianto solare termico a circolazione forzata ..... (Euro tremilanovantasei/10 )	100 l	3.096,10	2,10

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C - DISTRIBUZIONE	1
PR.C.0110 - POSA DI TUBO IN RAME PER LINEE	1
PR.C.0110.10 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESSIONE	1
PR.C.0110.10.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	1
PR.C.0110.10.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	1
PR.C.0110.10.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	1
PR.C.0110.10.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	1
PR.C.0110.10.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	1
PR.C.0110.10.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	1
PR.C.0110.20 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER LINEE CON RACCORDI SALDATI	1
PR.C.0110.20.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	1
PR.C.0110.20.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	2
PR.C.0110.20.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	2
PR.C.0110.20.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	2
PR.C.0110.20.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	2
PR.C.0110.20.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	2
PR.C.0110.30 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESSIONE	2
PR.C.0110.30.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	2
PR.C.0110.30.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	2
PR.C.0110.30.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	2
PR.C.0110.30.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	2
PR.C.0110.30.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	2
PR.C.0110.30.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	3
PR.C.0110.40 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER LINEE CON RACCORDI SALDATI	3
PR.C.0110.40.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	3
PR.C.0110.40.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	3
PR.C.0110.40.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	3
PR.C.0110.40.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	3
PR.C.0110.40.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	3
PR.C.0110.40.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	3
PR.C.0110.50 - POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESSIONE	3
PR.C.0110.50.a - Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0	3
PR.C.0110.50.b - Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0	4
PR.C.0110.50.c - Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0	4
PR.C.0110.50.d - Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0	4
PR.C.0110.50.e - Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0	4
PR.C.0110.50.f - Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0	4
PR.C.0110.60 - POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER LINEE CON RACCORDI SALDATI	4
PR.C.0110.60.a - Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0	4
PR.C.0110.60.b - Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0	4
PR.C.0110.60.c - Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0	4
PR.C.0110.60.d - Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0	4

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0110.60.e - Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0	4
PR.C.0110.60.f - Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0	5
PR.C.0110.70 - POSA DI TUBO IN RAME IN VERGA RIGIDA PER LINEE CON RACCORDI SALDATI	5
PR.C.0110.70.a - Posa di tubo in rame in verga da mm 10x1,0	5
PR.C.0110.70.b - Posa di tubo in rame in verga da mm 12x1,0	5
PR.C.0110.70.c - Posa di tubo in rame in verga da mm 14x1,0	5
PR.C.0110.70.d - Posa di tubo in rame in verga da mm 16x1,0	5
PR.C.0110.70.e - Posa di tubo in rame in verga da mm 18x1,0	5
PR.C.0110.70.f - Posa di tubo in rame in verga da mm 22x1,0	5
PR.C.0110.70.g - Posa di tubo in rame in verga da mm 28x1,0	5
PR.C.0110.70.h - Posa di tubo in rame in verga da mm 35x1,2	5
PR.C.0110.70.i - Posa di tubo in rame in verga da mm 42x1,2	5
PR.C.0110.70.j - Posa di tubo in rame in verga da mm 54x1,5	6
PR.C.0120 - POSA DI TUBO IN RAME PER IMPIANTI	6
PR.C.0120.10 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESSIONE	6
PR.C.0120.10.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	6
PR.C.0120.10.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	6
PR.C.0120.10.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	6
PR.C.0120.10.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	6
PR.C.0120.10.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	6
PR.C.0120.10.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	6
PR.C.0120.20 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO PER IMPIANTI CON RACCORDI SALDATI	6
PR.C.0120.20.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	6
PR.C.0120.20.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	7
PR.C.0120.20.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	7
PR.C.0120.20.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	7
PR.C.0120.20.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	7
PR.C.0120.20.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	7
PR.C.0120.30 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESSIONE	7
PR.C.0120.30.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	7
PR.C.0120.30.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	7
PR.C.0120.30.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	7
PR.C.0120.30.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	7
PR.C.0120.30.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	7
PR.C.0120.30.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	8
PR.C.0120.40 - POSA DI TUBO IN RAME RIVESTITO CON POLIETILENE PER IMPIANTI CON RACCORDI SALDATI	8
PR.C.0120.40.a - Posa di tubo in rame rivestito da mm 10x1,0	8
PR.C.0120.40.b - Posa di tubo in rame rivestito da mm 12x1,0	8
PR.C.0120.40.c - Posa di tubo in rame rivestito da mm 14x1,0	8
PR.C.0120.40.d - Posa di tubo in rame rivestito da mm 16x1,0	8
PR.C.0120.40.e - Posa di tubo in rame rivestito da mm 18x1,0	8

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0120.40.f - Posa di tubo in rame rivestito da mm 22x1,0	8
PR.C.0120.50 - POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESSIONE	8
PR.C.0120.50.a - Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0	8
PR.C.0120.50.b - Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0	9
PR.C.0120.50.c - Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0	9
PR.C.0120.50.d - Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0	9
PR.C.0120.50.e - Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0	9
PR.C.0120.50.f - Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0	9
PR.C.0120.60 - POSA DI TUBO IN RAME PREISOLATO PER IMPIANTI CON RACCORDI SALDATI	9
PR.C.0120.60.a - Posa di tubo in rame preisolato da mm 10x1,0	9
PR.C.0120.60.b - Posa di tubo in rame preisolato da mm 12x1,0	9
PR.C.0120.60.c - Posa di tubo in rame preisolato da mm 14x1,0	9
PR.C.0120.60.d - Posa di tubo in rame preisolato da mm 16x1,0	9
PR.C.0120.60.e - Posa di tubo in rame preisolato da mm 18x1,0	9
PR.C.0120.60.f - Posa di tubo in rame preisolato da mm 22x1,0	10
PR.C.0130 - POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER LINEE	10
PR.C.0130.10 - POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER LINEE	10
PR.C.0130.10.a - Posa di tubo in polipropilene da mm 20 x 3,4	10
PR.C.0130.10.b - Posa di tubo in polipropilene da mm 25 x 4,2	10
PR.C.0130.10.c - Posa di tubo in polipropilene da mm 32 x 5,4	10
PR.C.0130.10.d - Posa di tubo in polipropilene da mm 40 x 6,7	10
PR.C.0130.10.e - Posa di tubo in polipropilene da mm 50 x 8,4	10
PR.C.0130.10.f - Posa di tubo in polipropilene da mm 63 x 10,5	10
PR.C.0140 - POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI	10
PR.C.0140.10 - POSA DI TUBO IN POLIPROPILENE PER IMPIANTI	10
PR.C.0140.10.a - Posa di tubo in polipropilene da mm 20 x 3,4	10
PR.C.0140.10.b - Posa di tubo in polipropilene da mm 25 x 4,2	11
PR.C.0140.10.c - Posa di tubo in polipropilene da mm 32 x 5,4	11
PR.C.0140.10.d - Posa di tubo in polipropilene da mm 40 x 6,7	11
PR.C.0140.10.e - Posa di tubo in polipropilene da mm 50 x 8,4	11
PR.C.0140.10.f - Posa di tubo in polipropilene da mm 63 x 10,5	11
PR.C.0150 - POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE	11
PR.C.0150.10 - POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PER LINEE CON RACCORDI A COMPRESSIONE	11
PR.C.0150.10.a - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 12x2,0	11
PR.C.0150.10.b - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 15x2,5	11
PR.C.0150.10.c - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 16x2	11
PR.C.0150.10.d - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 18x2,5	11
PR.C.0150.10.e - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,0	12
PR.C.0150.10.f - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,8	12
PR.C.0150.10.g - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 22x3	12
PR.C.0150.10.h - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x2,5	12
PR.C.0150.10.i - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x3,5	12



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0150.10.j - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 28x3	12
PR.C.0150.10.k - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 32x3	12
PR.C.0160 - POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI	12
PR.C.0160.10 - POSA DI TUBO IN POLIETILENE RETICOLATO PER IMPIANTI CON RACCORDI A COMPRESSIONE	12
PR.C.0160.10.a - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 12x2,0	12
PR.C.0160.10.b - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 15x2,5	12
PR.C.0160.10.c - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 16x2	13
PR.C.0160.10.d - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 18x2,5	13
PR.C.0160.10.e - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,0	13
PR.C.0160.10.f - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,8	13
PR.C.0160.10.g - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 22x3	13
PR.C.0160.10.h - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x2,5	13
PR.C.0160.10.i - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 25x3,5	13
PR.C.0160.10.j - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 28x3	13
PR.C.0160.10.k - Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 32x3	13
PR.C.0170 - POSA DI TUBO IN POLIETILENE PER LINEE	13
PR.C.0170.10 - TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 8	13
PR.C.0170.10.a - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	13
PR.C.0170.10.b - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	14
PR.C.0170.10.c - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	14
PR.C.0170.10.d - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	14
PR.C.0170.10.e - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	14
PR.C.0170.10.f - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	14
PR.C.0170.10.g - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm	14
PR.C.0170.10.h - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	14
PR.C.0170.10.i - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	14
PR.C.0170.10.j - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	14
PR.C.0170.20 - TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 12,5	14
PR.C.0170.20.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	14
PR.C.0170.20.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	15
PR.C.0170.20.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	15
PR.C.0170.20.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	15
PR.C.0170.20.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	15
PR.C.0170.20.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	15
PR.C.0170.20.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	15
PR.C.0170.20.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	15
PR.C.0170.20.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	15
PR.C.0170.20.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	15
PR.C.0170.20.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	15
PR.C.0170.20.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	15
PR.C.0170.20.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	15
PR.C.0170.20.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	16

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0170.30 - TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 6	16
PR.C.0170.30.a - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	16
PR.C.0170.30.b - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm	16
PR.C.0170.30.c - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	16
PR.C.0170.40 - TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 10	16
PR.C.0170.40.a - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	16
PR.C.0170.40.b - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm	16
PR.C.0170.40.c - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm	16
PR.C.0170.40.d - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm	17
PR.C.0170.40.e - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm	17
PR.C.0170.40.f - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm	17
PR.C.0170.40.g - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm	17
PR.C.0170.40.h - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm	17
PR.C.0170.40.i - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm	17
PR.C.0170.40.j - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm	17
PR.C.0170.50 - TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 16	17
PR.C.0170.50.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	17
PR.C.0170.50.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	17
PR.C.0170.50.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	17
PR.C.0170.50.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	17
PR.C.0170.50.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	18
PR.C.0170.50.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	18
PR.C.0170.50.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	18
PR.C.0170.50.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	18
PR.C.0170.50.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	18
PR.C.0170.50.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	18
PR.C.0170.50.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	18
PR.C.0170.50.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	18
PR.C.0170.50.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	18
PR.C.0170.50.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	18
PR.C.0170.60 - TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 25	19
PR.C.0170.60.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	19
PR.C.0170.60.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm	19
PR.C.0170.60.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm	19
PR.C.0170.60.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm	19
PR.C.0170.60.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm	19
PR.C.0170.60.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm	19
PR.C.0170.60.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm	19
PR.C.0170.60.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm	19
PR.C.0170.60.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm	19
PR.C.0170.60.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm	19
PR.C.0170.60.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm	19

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0170.60.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm	19
PR.C.0170.60.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm	20
PR.C.0170.60.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm	20
PR.C.0170.70 - TUBI IN POLIETILENE MULTISTATO CORAZZATO PE 100 PFA 16	20
PR.C.0170.70.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	20
PR.C.0170.70.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	20
PR.C.0170.70.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	20
PR.C.0170.70.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	20
PR.C.0170.70.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	20
PR.C.0170.70.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	20
PR.C.0170.70.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,9 mm	20
PR.C.0170.70.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	20
PR.C.0170.70.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	21
PR.C.0170.70.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	21
PR.C.0180 - POSA DI TUBO IN POLIETILENE PER IMPIANTI	21
PR.C.0180.10 - TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 12,5	21
PR.C.0180.10.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	21
PR.C.0180.10.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	21
PR.C.0180.10.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	21
PR.C.0180.10.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	21
PR.C.0180.10.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	21
PR.C.0180.10.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	21
PR.C.0180.10.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	21
PR.C.0180.10.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	22
PR.C.0180.10.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	22
PR.C.0180.10.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	22
PR.C.0180.10.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	22
PR.C.0180.10.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	22
PR.C.0180.10.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	22
PR.C.0180.10.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	22
PR.C.0180.20 - TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 16	22
PR.C.0180.20.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	22
PR.C.0180.20.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	22
PR.C.0180.20.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	22
PR.C.0180.20.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	23
PR.C.0180.20.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	23
PR.C.0180.20.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	23
PR.C.0180.20.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	23
PR.C.0180.20.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	23
PR.C.0180.20.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	23
PR.C.0180.20.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	23
PR.C.0180.20.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	23

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0180.20.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	23
PR.C.0180.20.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	23
PR.C.0180.20.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	23
PR.C.0180.30 - TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 25	24
PR.C.0180.30.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	24
PR.C.0180.30.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm	24
PR.C.0180.30.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm	24
PR.C.0180.30.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm	24
PR.C.0180.30.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm	24
PR.C.0180.30.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm	24
PR.C.0180.30.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm	24
PR.C.0180.30.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm	24
PR.C.0180.30.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm	24
PR.C.0180.30.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm	24
PR.C.0180.30.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm	24
PR.C.0180.30.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm	25
PR.C.0180.30.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm	25
PR.C.0180.30.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm	25
PR.C.0180.40 - TUBI IN POLIETILENE MULTISTATO CORAZZATO PE 100 PFA 16	25
PR.C.0180.40.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm	25
PR.C.0180.40.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm	25
PR.C.0180.40.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	25
PR.C.0180.40.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	25
PR.C.0180.40.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	25
PR.C.0180.40.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	25
PR.C.0180.40.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,9 mm	25
PR.C.0180.40.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	26
PR.C.0180.40.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	26
PR.C.0180.40.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	26
PR.C.0190 - POSA DI TUBO IN ACCIAIO PER LINEE	26
PR.C.0190.10 - POSA DI TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO PER ACCOSTAMENTO TIPO FM, PER LINEE	26
PR.C.0190.10.a - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/8"	26
PR.C.0190.10.b - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1/2"	26
PR.C.0190.10.c - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/4"	26
PR.C.0190.10.d - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"	26
PR.C.0190.10.e - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/4	26
PR.C.0190.10.f - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/2	26
PR.C.0190.10.g - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 2"	26
PR.C.0190.10.h - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 2"1/2	27
PR.C.0190.10.i - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 3"	27
PR.C.0190.10.j - Posa di tubo in acciaio FM di diametro nominale 4"	27
PR.C.0190.20 - POSA DI TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA UNI 8869, PER LINEE	27

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0190.20.a - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/8"	27
PR.C.0190.20.b - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1/2"	27
PR.C.0190.20.c - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/4"	27
PR.C.0190.20.d - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"	27
PR.C.0190.20.e - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/4	27
PR.C.0190.20.f - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/2	27
PR.C.0190.20.g - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"	27
PR.C.0190.20.h - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"1/2	27
PR.C.0190.20.i - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3"	28
PR.C.0190.20.j - Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 4"	28
PR.C.0190.30 - POSA DI TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA AD ARCO	28
PR.C.0190.30.a - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 38 e spessore di mm 2,6	28
PR.C.0190.30.b - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42 e spessore di mm 2,6	28
PR.C.0190.30.c - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore di mm 2,6	28
PR.C.0190.30.d - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore di mm 2,6	28
PR.C.0190.30.e - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6	28
PR.C.0190.30.f - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9	28
PR.C.0190.30.g - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9	28
PR.C.0190.30.h - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9	28
PR.C.0190.30.i - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76,1 e spessore da mm 2,9	29
PR.C.0190.30.j - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2	29
PR.C.0190.30.k - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6	29
PR.C.0190.30.l - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6	29
PR.C.0190.30.m - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6	29
PR.C.0190.30.n - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4	29
PR.C.0190.30.o - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0	29
PR.C.0190.30.p - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 159 e spessore da mm 4,5	29
PR.C.0190.30.q - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5	29
PR.C.0190.30.r - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4	29
PR.C.0190.30.s - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9	29
PR.C.0190.30.t - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3	29
PR.C.0190.30.u - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3	30
PR.C.0190.30.v - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 323,9 e spessore da mm 7,1	30
PR.C.0190.30.w - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 355,6 e spessore da mm 8,0	30
PR.C.0190.30.x - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 368 e spessore da mm 8,0	30
PR.C.0190.30.y - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 406,4 e spessore da mm 8,8	30
PR.C.0190.30.z - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 419 e spessore da mm 8,8	30
PR.C.0190.40 - POSA DI TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA OSSIOACETILENICA	30
PR.C.0190.40.a - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 3 e spessore da mm 2,6	30
PR.C.0190.40.b - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42,4 e spessore da mm 2,6	30
PR.C.0190.40.c - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore da mm 2,6	30
PR.C.0190.40.d - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore da mm 2,6	30

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0190.40.e - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6	30
PR.C.0190.40.f - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9	31
PR.C.0190.40.g - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9	31
PR.C.0190.40.h - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9	31
PR.C.0190.40.i - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76,1 e spessore da mm 2,9	31
PR.C.0190.40.j - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2	31
PR.C.0190.40.k - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6	31
PR.C.0190.40.l - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6	31
PR.C.0190.40.m - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6	31
PR.C.0190.40.n - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4,0	31
PR.C.0190.40.o - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0	31
PR.C.0190.40.p - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 15 e spessore da mm 4,5	31
PR.C.0190.40.q - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5	31
PR.C.0190.40.r - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4	32
PR.C.0190.40.s - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9	32
PR.C.0190.40.t - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3	32
PR.C.0190.40.u - Posa di tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3	32
PR.C.0190.50 - POSA DI PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE	32
PR.C.0190.50.a - Posa di pezzo speciale per tubo in acciaio con rivestimento normale	32
PR.C.0190.60 - TUBI DI ACCIAIO SALDATI CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO	32
PR.C.0190.60.a - del diametro di 40 mm	32
PR.C.0190.60.b - del diametro di 50 mm	32
PR.C.0190.60.c - del diametro di 65 mm	32
PR.C.0190.60.d - del diametro di 80 mm	33
PR.C.0190.60.e - del diametro di 100 mm	33
PR.C.0190.60.f - del diametro di 125 mm	33
PR.C.0190.60.g - del diametro di 150 mm	33
PR.C.0190.60.h - del diametro di 200 mm	33
PR.C.0190.60.i - del diametro di 250 mm	33
PR.C.0190.60.j - del diametro di 300 mm	33
PR.C.0190.60.k - del diametro di 350 mm	33
PR.C.0190.60.l - del diametro di 400 mm	33
PR.C.0190.60.m - del diametro di 450 mm	33
PR.C.0190.60.n - del diametro di 500 mm	33
PR.C.0190.60.o - del diametro di 600 mm	33
PR.C.0190.70 - TUBI DI ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO	34
PR.C.0190.70.a - del diametro di 40 mm	34
PR.C.0190.70.b - del diametro di 50 mm	34
PR.C.0190.70.c - del diametro di 65 mm	34
PR.C.0190.70.d - del diametro di 80 mm	34
PR.C.0190.70.e - del diametro di 100 mm	34
PR.C.0190.70.f - del diametro di 125 mm	34

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0190.70.g - del diametro di 150 mm	34
PR.C.0190.70.h - del diametro di 200 mm	34
PR.C.0190.70.i - del diametro di 250 mm	34
PR.C.0190.70.j - del diametro di 300 mm	34
PR.C.0190.70.k - del diametro di 350 mm	34
PR.C.0190.70.l - del diametro di 400 mm	35
PR.C.0190.70.m - del diametro di 450 mm	35
PR.C.0190.70.n - del diametro di 500 mm	35
PR.C.0190.70.o - del diametro di 600 mm	35
PR.C.0190.80 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO	35
PR.C.0190.80.a - del diametro di 80 mm	35
PR.C.0190.80.b - del diametro di 100 mm	35
PR.C.0190.80.c - del diametro di 125 mm	35
PR.C.0190.80.d - del diametro di 150 mm	35
PR.C.0190.80.e - del diametro di 200 mm	35
PR.C.0190.80.f - del diametro di 250 mm	36
PR.C.0190.80.g - del diametro di 300 mm	36
PR.C.0190.80.h - del diametro di 350 mm	36
PR.C.0190.80.i - del diametro di 400 mm	36
PR.C.0190.80.j - del diametro di 450 mm	36
PR.C.0190.80.k - del diametro di 500 mm	36
PR.C.0190.80.l - del diametro di 600 mm	36
PR.C.0190.90 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO	36
PR.C.0190.90.a - Tubazione diametro nominale mm 250	36
PR.C.0190.90.b - Tubazione diametro nominale mm 300	37
PR.C.0190.90.c - Tubazione diametro nominale mm 350	37
PR.C.0190.90.d - Tubazione diametro nominale mm 400	37
PR.C.0190.90.e - Tubazione diametro nominale mm 450	37
PR.C.0190.90.f - Tubazione diametro nominale mm 500	37
PR.C.0190.90.g - Tubazione diametro nominale mm 600	37
PR.C.0190.100 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA	37
PR.C.0190.100.a - Tubazione diametro nominale mm 100	37
PR.C.0190.100.b - Tubazione diametro nominale mm 125	37
PR.C.0190.100.c - Tubazione diametro nominale mm 150	37
PR.C.0190.100.d - Tubazione diametro nominale mm 200	37
PR.C.0190.100.e - Tubazione diametro nominale mm 250	38
PR.C.0190.100.f - Tubazione diametro nominale mm 300	38
PR.C.0190.100.g - Tubazione diametro nominale mm 350	38
PR.C.0190.100.h - Tubazione diametro nominale mm 400	38
PR.C.0190.100.i - Tubazione diametro nominale mm 450	38
PR.C.0190.100.j - Tubazione diametro nominale mm 500	38
PR.C.0190.100.k - Tubazione diametro nominale mm 600	38

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0190.110 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA	38
PR.C.0190.110.a - Tubazione diametro nominale mm 250	38
PR.C.0190.110.b - Tubazione diametro nominale mm 300	38
PR.C.0190.110.c - Tubazione diametro nominale mm 350	39
PR.C.0190.110.d - Tubazione diametro nominale mm 400	39
PR.C.0190.110.e - Tubazione diametro nominale mm 450	39
PR.C.0190.110.f - Tubazione diametro nominale mm 500	39
PR.C.0190.110.g - Tubazione diametro nominale mm 600	39
PR.C.0210 - CONDOTTE IN ACCIAIO	39
PR.C.0210.10 - TUBI DI ACCIAIO SALDATI CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO	39
PR.C.0210.10.a - del diametro di 40 mm	39
PR.C.0210.10.b - del diametro di 50 mm	39
PR.C.0210.10.c - del diametro di 65 mm	39
PR.C.0210.10.d - del diametro di 80 mm	39
PR.C.0210.10.e - del diametro di 100 mm	40
PR.C.0210.10.f - del diametro di 125 mm	40
PR.C.0210.10.g - del diametro di 150 mm	40
PR.C.0210.10.h - del diametro di 200 mm	40
PR.C.0210.10.i - del diametro di 250 mm	40
PR.C.0210.10.j - del diametro di 300 mm	40
PR.C.0210.10.k - del diametro di 350 mm	40
PR.C.0210.10.l - del diametro di 400 mm	40
PR.C.0210.10.m - del diametro di 450 mm	40
PR.C.0210.10.n - del diametro di 500 mm	40
PR.C.0210.10.o - del diametro di 600 mm	40
PR.C.0210.20 - TUBI DI ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO	41
PR.C.0210.20.a - del diametro di 40 mm	41
PR.C.0210.20.b - del diametro di 50 mm	41
PR.C.0210.20.c - del diametro di 65 mm	41
PR.C.0210.20.d - del diametro di 80 mm	41
PR.C.0210.20.e - del diametro di 100 mm	41
PR.C.0210.20.f - del diametro di 125 mm	41
PR.C.0210.20.g - del diametro di 150 mm	41
PR.C.0210.20.h - del diametro di 200 mm	41
PR.C.0210.20.i - del diametro di 250 mm	41
PR.C.0210.20.j - del diametro di 300 mm	41
PR.C.0210.20.k - del diametro di 350 mm	41
PR.C.0210.20.l - del diametro di 400 mm	41
PR.C.0210.20.m - del diametro di 450 mm	42
PR.C.0210.20.n - del diametro di 500 mm	42
PR.C.0210.20.o - del diametro di 600 mm	42
PR.C.0210.30 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO	42



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0210.30.a - del diametro di 50 mm	42
PR.C.0210.30.b - del diametro di 65 mm	42
PR.C.0210.30.c - del diametro di 80 mm	42
PR.C.0210.30.d - del diametro di 100 mm	42
PR.C.0210.30.e - del diametro di 125 mm	42
PR.C.0210.30.f - del diametro di 150 mm	42
PR.C.0210.30.g - del diametro di 200 mm	43
PR.C.0210.30.h - del diametro di 250 mm	43
PR.C.0210.30.i - del diametro di 300 mm	43
PR.C.0210.30.j - del diametro di 350 mm	43
PR.C.0210.30.k - del diametro di 400 mm	43
PR.C.0210.30.l - del diametro di 450 mm	43
PR.C.0210.30.m - del diametro di 500 mm	43
PR.C.0210.30.n - del diametro di 600 mm	43
PR.C.0220 - CONDOTTE IN MATERIE PLASTICHE	43
PR.C.0220.10 - TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 5	43
PR.C.0220.10.a - Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm	43
PR.C.0220.10.b - Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,0 mm	44
PR.C.0220.10.c - Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	44
PR.C.0220.10.d - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	44
PR.C.0220.10.e - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	44
PR.C.0220.10.f - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	44
PR.C.0220.10.g - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	44
PR.C.0220.10.h - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	44
PR.C.0220.10.i - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	44
PR.C.0220.10.j - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	44
PR.C.0220.10.k - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	44
PR.C.0220.10.l - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	44
PR.C.0220.10.m - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	44
PR.C.0220.10.n - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm	44
PR.C.0220.10.o - Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm	45
PR.C.0220.10.p - Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm	45
PR.C.0220.10.q - Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm	45
PR.C.0220.10.r - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm	45
PR.C.0220.10.s - Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 32,3 mm	45
PR.C.0220.20 - TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 8	45
PR.C.0220.20.a - Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm	45
PR.C.0220.20.b - Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3 mm	45
PR.C.0220.20.c - Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,6 mm	45
PR.C.0220.20.d - Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,3 mm	45
PR.C.0220.20.e - Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm	45
PR.C.0220.20.f - Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,3 mm	46

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0220.20.g - Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,1 mm	46
PR.C.0220.20.h - Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,0 mm	46
PR.C.0220.20.i - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,1 mm	46
PR.C.0220.20.j - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,3 mm	46
PR.C.0220.20.k - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,4 mm	46
PR.C.0220.20.l - Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 12,8 mm	46
PR.C.0220.20.m - Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 14,2 mm	46
PR.C.0220.20.n - Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 16,0 mm	46
PR.C.0220.20.o - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 17,9 mm	46
PR.C.0220.30 - TUBI IN POLIETILENE PE 80 PFA 12,5	46
PR.C.0220.30.a - Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	46
PR.C.0220.30.b - Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 7,0 mm	47
PR.C.0220.30.c - Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm	47
PR.C.0220.30.d - Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 8,7 mm	47
PR.C.0220.30.e - Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 9,7 mm	47
PR.C.0220.30.f - Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 10,8 mm	47
PR.C.0220.30.g - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm	47
PR.C.0310 - COLLETTORE PER IMPIANTI SANITARI E DI RISCALDAMENTO	47
PR.C.0310.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 3/4"x12	47
PR.C.0310.10.a - Collettore 2+2 da 3/4"	47
PR.C.0310.10.b - Collettore 3+3 da 3/4"	47
PR.C.0310.10.c - Collettore 4+4 da 3/4"	47
PR.C.0310.10.d - Collettore 5+5 da 3/4"	47
PR.C.0310.10.e - Collettore 6+6 da 3/4"	48
PR.C.0310.10.f - Collettore 7+7 da 3/4"	48
PR.C.0310.10.g - Collettore 8+8 da 3/4"	48
PR.C.0310.10.h - Collettore 9+9 da 3/4"	48
PR.C.0310.10.i - Collettore 10+10 da 3/4"	48
PR.C.0310.20 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x12	48
PR.C.0310.20.a - Collettore 2+2 da 1"	48
PR.C.0310.20.b - Collettore 3+3 da 1"	48
PR.C.0310.20.c - Collettore 4+4 da 1"	48
PR.C.0310.20.d - Collettore 5+5 da 1"	48
PR.C.0310.20.e - Collettore 6+6 da 1"	48
PR.C.0310.20.f - Collettore 7+7 da 1"	49
PR.C.0310.20.g - Collettore 8+8 da 1"	49
PR.C.0310.20.h - Collettore 9+9 da 1"	49
PR.C.0310.20.i - Collettore 10+10 da 1"	49
PR.C.0310.25 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x16	49
PR.C.0310.25.a - Collettore 2+2 da 1"	49
PR.C.0310.25.b - Collettore 3+3 da 1"	49

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0310.25.c - Collettore 4+4 da 1"	49
PR.C.0310.25.d - Collettore 5+5 da 1"	49
PR.C.0310.25.e - Collettore 6+6 da 1"	49
PR.C.0310.25.f - Collettore 7+7 da 1"	49
PR.C.0310.25.g - Collettore 8+8 da 1"	49
PR.C.0310.25.h - Collettore 9+9 da 1"	50
PR.C.0310.25.i - Collettore 10+10 da 1"	50
PR.C.0310.27 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 3/4"x16	50
PR.C.0310.27.a - Collettore 2+2 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.b - Collettore 3+3 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.c - Collettore 4+4 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.d - Collettore 5+5 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.e - Collettore 6+6 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.f - Collettore 7+7 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.g - Collettore 8+8 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.h - Collettore 9+9 da 3/4"	50
PR.C.0310.27.i - Collettore 10+10 da 3/4"	51
PR.C.0310.30 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO 3/4"x12	51
PR.C.0310.30.a - Collettore con detentore 2+2 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.b - Collettore con detentore 3+3 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.c - Collettore con detentore 4+4 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.d - Collettore con detentore 5+5 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.e - Collettore con detentore 6+6 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.f - Collettore con detentore 7+7 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.g - Collettore con detentore 8+8 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.h - Collettore con detentore 9+9 da 3/4"	51
PR.C.0310.30.i - Collettore con detentore 10+10 da 3/4"	51
PR.C.0310.40 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORI CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 3/4"x16	52
PR.C.0310.40.a - Collettore con detentore 2+2 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.b - Collettore con detentore 3+3 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.c - Collettore con detentore 4+4 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.d - Collettore con detentore 5+5 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.e - Collettore con detentore 6+6 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.f - Collettore con detentore 7+7 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.g - Collettore con detentore 8+8 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.h - Collettore con detentore 9+9 da 3/4"	52
PR.C.0310.40.i - Collettore con detentore 10+10 da 3/4"	52
PR.C.0310.50 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x12	52
PR.C.0310.50.a - Collettore con detentore 2+2 da 1"	52
PR.C.0310.50.b - Collettore con detentore 3+3 da 1"	53
PR.C.0310.50.c - Collettore con detentore 4+4 da 1"	53

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0310.50.d - Collettore con detentore 5+5 da 1"	53
PR.C.0310.50.e - Collettore con detentore 6+6 da 1"	53
PR.C.0310.50.f - Collettore con detentore 7+7 da 1"	53
PR.C.0310.50.g - Collettore con detentore 8+8 da 1"	53
PR.C.0310.50.h - Collettore con detentore 9+9 da 1"	53
PR.C.0310.50.i - Collettore con detentore 10+10 da 1"	53
PR.C.0310.60 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLETTORE CON DETENTORI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI E DI RISCALDAMENTO DA 1"x16	53
PR.C.0310.60.a - Collettore con detentore 2+2 da 1"	53
PR.C.0310.60.b - Collettore con detentore 3+3 da 1"	53
PR.C.0310.60.c - Collettore con detentore 4+4 da 1"	53
PR.C.0310.60.d - Collettore con detentore 5+5 da 1"	54
PR.C.0310.60.e - Collettore con detentore 6+6 da 1"	54
PR.C.0310.60.f - Collettore con detentore 7+7 da 1"	54
PR.C.0310.60.g - Collettore con detentore 8+8 da 1"	54
PR.C.0310.60.h - Collettore con detentore 9+9 da 1"	54
PR.C.0310.60.i - Collettore con detentore 10+10 da 1"	54
PR.C.0330 - COLLETTORI DI TUBO NERO SENZA SALDATURA	54
PR.C.0330.10 - PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE	54
PR.C.0330.10.a - Per diametro di collettore fino a mm 350	54
PR.C.0330.20 - PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO PESANTE	54
PR.C.0330.20.a - Per diametro di collettore oltre a mm 350	54
PR.C.0410 - ORGANI DI MANOVRA	55
PR.C.0410.10 - FILTRO A Y IN GHISA UNI PN16	55
PR.C.0410.10.a - Filtro a Y in ghisa DN20	55
PR.C.0410.10.b - Filtro a Y in ghisa DN25	55
PR.C.0410.10.c - Filtro a Y in ghisa DN32	55
PR.C.0410.10.d - Filtro a Y in ghisa DN40	55
PR.C.0410.10.e - Filtro a Y in ghisa DN50	55
PR.C.0410.10.f - Filtro a Y in ghisa DN65	55
PR.C.0410.10.g - Filtro a Y in ghisa DN80	55
PR.C.0410.10.h - Filtro a Y in ghisa DN100	55
PR.C.0410.10.i - Filtro a Y in ghisa DN125	55
PR.C.0410.10.j - Filtro a Y in ghisa DN150	55
PR.C.0410.10.k - Filtro a Y in ghisa DN200	55
PR.C.0410.10.l - Filtro a Y in ghisa DN250	56
PR.C.0410.10.m - Filtro a Y in ghisa DN300	56
PR.C.0410.20 - FILTRO A Y IN GHISA UNI PN16 CON CONTROFLANGE	56
PR.C.0410.20.a - Filtro a Y in ghisa DN20	56
PR.C.0410.20.b - Filtro a Y in ghisa DN25	56
PR.C.0410.20.c - Filtro a Y in ghisa DN32	56
PR.C.0410.20.d - Filtro a Y in ghisa DN40	56

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.20.e - Filtro a Y in ghisa DN50	56
PR.C.0410.20.f - Filtro a Y in ghisa DN65	56
PR.C.0410.20.g - Filtro a Y in ghisa DN80	56
PR.C.0410.20.h - Filtro a Y in ghisa DN100	56
PR.C.0410.20.i - Filtro a Y in ghisa DN125	56
PR.C.0410.20.j - Filtro a Y in ghisa DN150	57
PR.C.0410.20.k - Filtro a Y in ghisa DN200	57
PR.C.0410.20.l - Filtro a Y in ghisa DN250	57
PR.C.0410.20.m - Filtro a Y in ghisa DN300	57
PR.C.0410.30 - VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A BATTENTE UNI PN16	57
PR.C.0410.30.a - Valvola ritegno in ghisa a battente DN40	57
PR.C.0410.30.b - Valvola ritegno in ghisa a battente DN50	57
PR.C.0410.30.c - Valvola ritegno in ghisa a battente DN65	57
PR.C.0410.30.d - Valvola ritegno in ghisa a battente DN80	57
PR.C.0410.30.e - Valvola ritegno in ghisa a battente DN100	57
PR.C.0410.30.f - Valvola ritegno in ghisa a battente DN125	57
PR.C.0410.30.g - Valvola ritegno in ghisa a battente DN150	58
PR.C.0410.30.h - Valvola ritegno in ghisa a battente DN200	58
PR.C.0410.30.i - Valvola ritegno in ghisa a battente DN250	58
PR.C.0410.30.j - Valvola ritegno in ghisa a battente DN300	58
PR.C.0410.30.k - Valvola ritegno in ghisa a battente DN350	58
PR.C.0410.40 - VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A BATTENTE UNI PN16 CON CONTROFLANGE	58
PR.C.0410.40.a - Valvola ritegno in ghisa a battente DN40	58
PR.C.0410.40.b - Valvola ritegno in ghisa a battente DN50	58
PR.C.0410.40.c - Valvola ritegno in ghisa a battente DN65	58
PR.C.0410.40.d - Valvola ritegno in ghisa a battente DN80	58
PR.C.0410.40.e - Valvola ritegno in ghisa a battente DN100	58
PR.C.0410.40.f - Valvola ritegno in ghisa a battente DN125	58
PR.C.0410.40.g - Valvola ritegno in ghisa a battente DN150	59
PR.C.0410.40.h - Valvola ritegno in ghisa a battente DN200	59
PR.C.0410.40.i - Valvola ritegno in ghisa a battente DN250	59
PR.C.0410.40.j - Valvola ritegno in ghisa a battente DN300	59
PR.C.0410.40.k - Valvola ritegno in ghisa a battente DN350	59
PR.C.0410.50 - VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A FLUSSO AVVIATO UNI PN16	59
PR.C.0410.50.a - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN15	59
PR.C.0410.50.b - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN20	59
PR.C.0410.50.c - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN25	59
PR.C.0410.50.d - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN32	59
PR.C.0410.50.e - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN40	59
PR.C.0410.50.f - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN50	59
PR.C.0410.50.g - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN65	60
PR.C.0410.50.h - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN80	60

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.50.i - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN100	60
PR.C.0410.50.j - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN125	60
PR.C.0410.50.k - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN150	60
PR.C.0410.50.l - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN200	60
PR.C.0410.60 - VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A FLUSSO AVVIATO UNI PN16 CON CONTROFLANGE	60
PR.C.0410.60.a - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN15	60
PR.C.0410.60.b - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN20	60
PR.C.0410.60.c - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN25	60
PR.C.0410.60.d - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN32	60
PR.C.0410.60.e - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN40	60
PR.C.0410.60.f - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN50	61
PR.C.0410.60.g - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN65	61
PR.C.0410.60.h - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN80	61
PR.C.0410.60.i - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN100	61
PR.C.0410.60.j - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN125	61
PR.C.0410.60.k - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN150	61
PR.C.0410.60.l - Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato DN200	61
PR.C.0410.70 - VALVOLA CLAPET IN GHISA UNI PN16	61
PR.C.0410.70.a - Valvola clapet in ghisa DN40	61
PR.C.0410.70.b - Valvola clapet in ghisa DN50	61
PR.C.0410.70.c - Valvola clapet in ghisa DN65	61
PR.C.0410.70.d - Valvola clapet in ghisa DN80	61
PR.C.0410.70.e - Valvola clapet in ghisa DN100	62
PR.C.0410.70.f - Valvola clapet in ghisa DN125	62
PR.C.0410.70.g - Valvola clapet in ghisa DN150	62
PR.C.0410.70.h - Valvola clapet in ghisa DN200	62
PR.C.0410.80 - VALVOLA CLAPET IN GHISA UNI PN16 CON CONTROFLANGE	62
PR.C.0410.80.a - Valvola clapet in ghisa DN40	62
PR.C.0410.80.b - Valvola clapet in ghisa DN50	62
PR.C.0410.80.c - Valvola clapet in ghisa DN65	62
PR.C.0410.80.d - Valvola clapet in ghisa DN80	62
PR.C.0410.80.e - Valvola clapet in ghisa DN100	62
PR.C.0410.80.f - Valvola clapet in ghisa DN125	62
PR.C.0410.80.g - Valvola clapet in ghisa DN150	63
PR.C.0410.80.h - Valvola clapet in ghisa DN200	63
PR.C.0410.90 - VALVOLA DI RITEGNO TIPO VENTURI IN GHISA UNI PN16	63
PR.C.0410.90.a - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN32	63
PR.C.0410.90.b - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN40	63
PR.C.0410.90.c - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN50	63
PR.C.0410.90.d - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN65	63
PR.C.0410.90.e - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN80	63
PR.C.0410.90.f - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN100	63

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.90.g - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN125	63
PR.C.0410.90.h - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN150	63
PR.C.0410.90.i - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN200	63
PR.C.0410.100 - VALVOLA DI RITEGNO TIPO VENTURI IN GHISA UNI PN16 CON CONTROFLANGE	64
PR.C.0410.100.a - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN32	64
PR.C.0410.100.b - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN40	64
PR.C.0410.100.c - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN50	64
PR.C.0410.100.d - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN65	64
PR.C.0410.100.e - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN80	64
PR.C.0410.100.f - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN100	64
PR.C.0410.100.g - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN125	64
PR.C.0410.100.h - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN150	64
PR.C.0410.100.i - Valvola di ritegno tipo Venturi in ghisa DN200	64
PR.C.0410.110 - SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA UNI PN10	64
PR.C.0410.110.a - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN40	64
PR.C.0410.110.b - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN50	65
PR.C.0410.110.c - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN65	65
PR.C.0410.110.d - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN80	65
PR.C.0410.110.e - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN100	65
PR.C.0410.110.f - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN125	65
PR.C.0410.110.g - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN150	65
PR.C.0410.110.h - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN200	65
PR.C.0410.110.i - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN250	65
PR.C.0410.120 - SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA UNI PN10 CON CONTROFLANGE	65
PR.C.0410.120.a - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN40	65
PR.C.0410.120.b - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN50	65
PR.C.0410.120.c - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN65	66
PR.C.0410.120.d - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN80	66
PR.C.0410.120.e - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN100	66
PR.C.0410.120.f - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN125	66
PR.C.0410.120.g - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN150	66
PR.C.0410.120.h - Saracinesca a corpo piatto in ghisa DN200	66
PR.C.0410.130 - SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA E BRONZO UNI PN16	66
PR.C.0410.130.a - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN32	66
PR.C.0410.130.b - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN40	66
PR.C.0410.130.c - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN50	66
PR.C.0410.130.d - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN65	66
PR.C.0410.130.e - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN80	66
PR.C.0410.130.f - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN100	67
PR.C.0410.130.g - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN125	67
PR.C.0410.130.h - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN150	67
PR.C.0410.130.i - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN200	67

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.130.j - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN250	67
PR.C.0410.130.k - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN300	67
PR.C.0410.130.l - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN350	67
PR.C.0410.140 - SARACINESCA A CORPO PIATTO IN GHISA E BRONZO UNI PN16 CON CONTROFLANGE	67
PR.C.0410.140.a - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN32	67
PR.C.0410.140.b - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN40	67
PR.C.0410.140.c - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN50	67
PR.C.0410.140.d - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN65	67
PR.C.0410.140.e - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN80	68
PR.C.0410.140.f - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN100	68
PR.C.0410.140.g - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN125	68
PR.C.0410.140.h - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN150	68
PR.C.0410.140.i - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN200	68
PR.C.0410.140.j - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN250	68
PR.C.0410.140.k - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN300	68
PR.C.0410.140.l - Saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN350	68
PR.C.0410.150 - SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN10	68
PR.C.0410.150.a - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32	68
PR.C.0410.150.b - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40	68
PR.C.0410.150.c - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50	69
PR.C.0410.150.d - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65	69
PR.C.0410.150.e - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80	69
PR.C.0410.150.f - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100	69
PR.C.0410.150.g - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125	69
PR.C.0410.150.h - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150	69
PR.C.0410.150.i - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200	69
PR.C.0410.150.j - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250	69
PR.C.0410.150.k - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300	69
PR.C.0410.150.l - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350	69
PR.C.0410.160 - SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN10 CON CONTROFLANGE	69
PR.C.0410.160.a - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32	69
PR.C.0410.160.b - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40	70
PR.C.0410.160.c - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50	70
PR.C.0410.160.d - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65	70
PR.C.0410.160.e - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80	70
PR.C.0410.160.f - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100	70
PR.C.0410.160.g - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125	70
PR.C.0410.160.h - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150	70
PR.C.0410.160.i - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200	70
PR.C.0410.160.j - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250	70
PR.C.0410.160.k - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300	70
PR.C.0410.160.l - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350	70



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.170 - SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN16	71
PR.C.0410.170.a - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32	71
PR.C.0410.170.b - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40	71
PR.C.0410.170.c - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50	71
PR.C.0410.170.d - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65	71
PR.C.0410.170.e - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80	71
PR.C.0410.170.f - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100	71
PR.C.0410.170.g - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125	71
PR.C.0410.170.h - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150	71
PR.C.0410.170.i - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200	71
PR.C.0410.170.j - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250	71
PR.C.0410.170.k - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300	71
PR.C.0410.170.l - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350	71
PR.C.0410.180 - SARACINESCA A CORPO OVALE IN GHISA E BRONZO UNI PN16 CON CONTROFLANGE	72
PR.C.0410.180.a - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32	72
PR.C.0410.180.b - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN40	72
PR.C.0410.180.c - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN50	72
PR.C.0410.180.d - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN65	72
PR.C.0410.180.e - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80	72
PR.C.0410.180.f - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN100	72
PR.C.0410.180.g - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN125	72
PR.C.0410.180.h - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN150	72
PR.C.0410.180.i - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN200	72
PR.C.0410.180.j - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN250	72
PR.C.0410.180.k - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN300	72
PR.C.0410.180.l - Saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN350	73
PR.C.0410.190 - VALVOLA A FLUSSO AVVIATO IN GHISA UNI PN16, FLANGIATA	73
PR.C.0410.190.a - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN32	73
PR.C.0410.190.b - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN40	73
PR.C.0410.190.c - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN50	73
PR.C.0410.190.d - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN65	73
PR.C.0410.190.e - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN80	73
PR.C.0410.190.f - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN100	73
PR.C.0410.190.g - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN125	73
PR.C.0410.190.h - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN150	73
PR.C.0410.190.i - Valvola interrata a flusso avviato in ghisa DN200	73
PR.C.0410.200 - VALVOLA IN CUNICOLO A FLUSSO AVVIATO IN GHISA UNI PN16, FLANGIATA	74
PR.C.0410.200.a - valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN32	74
PR.C.0410.200.b - valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN40	74
PR.C.0410.200.c - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN50	74
PR.C.0410.200.d - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN65	74
PR.C.0410.200.e - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN80	74

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.200.f - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN100	74
PR.C.0410.200.g - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN125	74
PR.C.0410.200.h - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN150	74
PR.C.0410.200.i - Valvola in cunicolo a flusso avviato in ghisa DN200	74
PR.C.0410.210 - VALVOLA A FARFALLA A LEVA TIPO LUG UNI PN10, FLANGIATA	75
PR.C.0410.210.a - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN32	75
PR.C.0410.210.b - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN DN40	75
PR.C.0410.210.c - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 50	75
PR.C.0410.210.d - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN 65	75
PR.C.0410.210.e - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN80 , forata PN16	75
PR.C.0410.210.f - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN100	75
PR.C.0410.210.g - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN125	75
PR.C.0410.210.h - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN150	75
PR.C.0410.210.i - Valvola a farfalla a leva tipo LUG DN200	75
PR.C.0410.220 - VALVOLA A FARFALLA A LEVA UNI PN10, FLANGIATA	75
PR.C.0410.220.a - Valvola a farfalla a leva DN32	75
PR.C.0410.220.b - Valvola a farfalla a leva DN40	75
PR.C.0410.220.c - Valvola a farfalla a leva DN50	76
PR.C.0410.220.d - Valvola a farfalla a leva DN65	76
PR.C.0410.220.e - Valvola a farfalla a leva DN80 forata PN16	76
PR.C.0410.220.f - Valvola a farfalla a leva DN100	76
PR.C.0410.220.g - Valvola a farfalla a leva DN125	76
PR.C.0410.220.h - Valvola a farfalla a leva DN150	76
PR.C.0410.220.i - Valvola a farfalla a leva DN200	76
PR.C.0410.230 - VALVOLA A FARFALLA TIPO LUG CON RIDUTTORE MANUALE UNI PN10, FLANGIATA	76
PR.C.0410.230.a - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN32	76
PR.C.0410.230.b - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN40	76
PR.C.0410.230.c - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN50	76
PR.C.0410.230.d - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN65	77
PR.C.0410.230.e - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore man DN80 forata PN16	77
PR.C.0410.230.f - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN100	77
PR.C.0410.230.g - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN125	77
PR.C.0410.230.h - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN150	77
PR.C.0410.230.i - Valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN200	77
PR.C.0410.240 - VALVOLA A FARFALLA CON RIDUTTORE MANUALE UNI PN10, FLANGIATA	77
PR.C.0410.240.a - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN32	77
PR.C.0410.240.b - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN40	77
PR.C.0410.240.c - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN50	77
PR.C.0410.240.d - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN65	77
PR.C.0410.240.e - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN80 forata PN16	77
PR.C.0410.240.f - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN100	78
PR.C.0410.240.g - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN125	78

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.240.h - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN150	78
PR.C.0410.240.i - Valvola a farfalla con riduttore manuale DN200	78
PR.C.0410.250 - VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO UNI PN16, FLANGIATA	78
PR.C.0410.250.a - Valvola a sfera in acciaio DN65	78
PR.C.0410.250.b - Valvola a sfera in acciaio DN80	78
PR.C.0410.250.c - Valvola a sfera in acciaio DN100	78
PR.C.0410.260 - VALVOLA WAFER IN GHISA UNI PN16, FLANGIATA	78
PR.C.0410.260.a - Valvola wafer DN 50	78
PR.C.0410.260.b - Valvola wafer DN 65	78
PR.C.0410.260.c - Valvola wafer DN 80	79
PR.C.0410.260.d - Valvola wafer DN 100	79
PR.C.0410.260.e - Valvola wafer DN 125	79
PR.C.0410.260.f - Valvola wafer DN 150	79
PR.C.0410.260.g - Valvola wafer DN 200	79
PR.C.0410.260.h - Valvola wafer DN 250	79
PR.C.0410.260.i - Valvola wafer DN 300	79
PR.C.0410.270 - VALVOLA WAFER IN GHISA CON RIDUTTORE MANUALE UNI PN16, FLANGIATA	79
PR.C.0410.270.a - Valvola wafer con riduttore manuale DN 50	79
PR.C.0410.270.b - Valvola wafer con riduttore manuale DN 65	79
PR.C.0410.270.c - Valvola wafer con riduttore manuale DN 80	79
PR.C.0410.270.d - Valvola wafer con riduttore manuale DN 100	79
PR.C.0410.270.e - Valvola wafer con riduttore manuale DN 125	80
PR.C.0410.270.f - Valvola wafer con riduttore manuale DN 150	80
PR.C.0410.270.g - Valvola wafer con riduttore manuale DN 200	80
PR.C.0410.270.h - Valvola wafer con riduttore manuale DN 250	80
PR.C.0410.270.i - Valvola wafer con riduttore manuale DN 300	80
PR.C.0410.280 - FLANGIA PIANA PER TUBO DI ACCIAIO	80
PR.C.0410.280.a - Flangia piana DN32	80
PR.C.0410.280.b - Flangia piana DN40	80
PR.C.0410.280.c - Flangia piana DN50	80
PR.C.0410.280.d - Flangia piana DN65	80
PR.C.0410.280.e - Flangia piana DN80	80
PR.C.0410.280.f - Flangia piana DN100	80
PR.C.0410.280.g - Flangia piana DN125	81
PR.C.0410.280.h - Flangia piana DN150	81
PR.C.0410.280.i - Flangia piana DN200	81
PR.C.0410.280.j - Flangia piana DN250	81
PR.C.0410.280.k - Flangia piana DN300	81
PR.C.0410.280.l - Flangia piana DN350	81
PR.C.0410.290 - FLANGIA A COLLARINO PER TUBO DI ACCIAIO	81
PR.C.0410.290.a - Flangia a collarino DN32	81
PR.C.0410.290.b - Flangia a collarino DN40	81

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.290.c - Flangia a collarino DN50	81
PR.C.0410.290.d - Flangia a collarino DN65	81
PR.C.0410.290.e - Flangia a collarino DN80	81
PR.C.0410.290.f - Flangia a collarino DN100	82
PR.C.0410.290.g - Flangia a collarino DN125	82
PR.C.0410.290.h - Flangia a collarino DN150	82
PR.C.0410.290.i - Flangia a collarino DN200	82
PR.C.0410.300 - ASSEMBLAGGIO DI PEZZI FLANGIATI	82
PR.C.0410.300.a - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN32	82
PR.C.0410.300.b - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN40	82
PR.C.0410.300.c - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN50	82
PR.C.0410.300.d - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN65	82
PR.C.0410.300.e - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN80 PN10	82
PR.C.0410.300.f - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN80 PN16	82
PR.C.0410.300.g - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN100	82
PR.C.0410.300.h - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN125	83
PR.C.0410.300.i - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN150	83
PR.C.0410.300.j - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN200 PN10	83
PR.C.0410.300.k - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN200 PN16	83
PR.C.0410.300.l - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN250	83
PR.C.0410.300.m - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN300	83
PR.C.0410.300.n - Assemblaggio di pezzi o tubi flangiati DN350	83
PR.C.0410.310 - GIUNTO ELASTICO DI COMPENSAZIONE UNI PN10, FLANGIATO	83
PR.C.0410.310.a - Giunto elastico di compensazione DN 32	83
PR.C.0410.310.b - Giunto elastico di compensazione DN 40	83
PR.C.0410.310.c - Giunto elastico di compensazione DN 50	83
PR.C.0410.310.d - Giunto elastico di compensazione DN 65	83
PR.C.0410.310.e - Giunto elastico di compensazione DN 80	84
PR.C.0410.310.f - Giunto elastico di compensazione DN 100	84
PR.C.0410.310.g - Giunto elastico di compensazione DN 125	84
PR.C.0410.310.h - Giunto elastico di compensazione DN 150	84
PR.C.0410.310.i - Giunto elastico di compensazione DN 200	84
PR.C.0410.310.j - Giunto elastico di compensazione DN 250	84
PR.C.0410.320 - GIUNTO SILENZIATORE ANTIVIBRANTE IN GOMMA UNI PN10, FLANGIATO	84
PR.C.0410.320.a - Giunto silenziatore antivibrante DN40	84
PR.C.0410.320.b - Giunto silenziatore antivibrante DN50	84
PR.C.0410.320.c - Giunto silenziatore antivibrante DN65	84
PR.C.0410.320.d - Giunto silenziatore antivibrante DN80	84
PR.C.0410.320.e - Giunto silenziatore antivibrante DN100	84
PR.C.0410.320.f - Giunto silenziatore antivibrante DN125	85
PR.C.0410.320.g - Giunto silenziatore antivibrante DN150	85
PR.C.0410.320.h - Giunto silenziatore antivibrante DN200	85

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0410.320.i - Giunto silenziatore antivibrante DN250	85
PR.C.0410.330 - COMPENSATORE ASSIALE DI DILATAZIONE	85
PR.C.0410.330.a - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN40-38mm	85
PR.C.0410.330.b - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN50-40mm	85
PR.C.0410.330.c - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN65-45mm	85
PR.C.0410.330.d - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN80-50mm	85
PR.C.0410.330.e - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN100-60mm	85
PR.C.0410.330.f - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN125-60mm	85
PR.C.0410.330.g - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN150-70mm	85
PR.C.0410.330.h - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN200-70mm	86
PR.C.0410.330.i - Compensatore assiale di dilatazione PN10 DN250-80mm	86
PR.C.0410.340 - COMPENSATORE ASSIALE DI DILATAZIONE CON CONVOGLIATORE DI FLUSSO	86
PR.C.0410.340.a - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN40-38mm	86
PR.C.0410.340.b - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN50-40mm	86
PR.C.0410.340.c - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN65-45mm	86
PR.C.0410.340.d - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN80-50mm	86
PR.C.0410.340.e - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN100-60mm	86
PR.C.0410.340.f - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN125-60mm	86
PR.C.0410.340.g - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN150-80mm	86
PR.C.0410.340.h - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN200-80mm	86
PR.C.0410.340.i - Compensatore assiale di dilatazione con convogliatore PN10 DN250-80mm	87
PR.C.0420 - ELETTRROPOMPE	87
PR.C.0420.10 - ELETTRROPOMPA SINGOLA PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA CON ROTORE IMMERSO	87
PR.C.0420.10.a - Q = 0,0/1,8/3,6 H = 0,38/0,23/0,07 DN = mm 25	87
PR.C.0420.10.b - Q = 0,0/1,9/3,8 H = 0,56/0,40/0,18 DN = mm 25	87
PR.C.0420.10.c - Q = 0,0/2,5/5,0 H = 0,72/0,58/0,32 DN = mm 32	87
PR.C.0420.10.d - Q = 0,0/3,0/6,0 H = 1,10/0,88/0,60 DN = mm 32	87
PR.C.0420.10.e - Q = 0,0/5,0/10,0 H = 0,55/0,35/0,08 DN = mm 40	87
PR.C.0420.10.f - Q = 0,0/6,5/13,0 H = 0,76/0,55/0,20 DN = mm 40	87
PR.C.0420.10.g - Q = 0,0/9,0/18,0 H = 0,66/0,46/0,20 DN = mm 50	87
PR.C.0420.10.h - Q = 0,0/9,5/19,0 H = 1,05/0,76/0,25 DN = mm 50	87
PR.C.0420.10.i - Q = 0,0/13,0/26,0 H = 1,05/0,85/0,52 DN = mm.50	87
PR.C.0420.10.j - Q = 0,0/13,0/26,0 H = 0,84/0,64/0,28 DN = mm 65	88
PR.C.0420.10.k - Q = 0,0/20,0/40,0 H = 1,12/0,90/0,50 DN = mm 65	88
PR.C.0420.10.l - Q = 0,0/25,0/50,0 H = 1,13/0,95/0,62 DN = mm 80	88
PR.C.0420.20 - ELETTRROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA CALDA E REFRIGERATA CON ROTORE IMMERSO	88
PR.C.0420.20.a - Q = 0,0/1,3/2,6 H = 0,38/0,25/0,12 DN = mm 32	88
PR.C.0420.20.b - Q = 0,0/1,4/2,8 H = 0,56/0,43/0,25 DN = mm 32	88
PR.C.0420.20.c - Q = 0,0/2,0/4,0 H = 0,72/0,60/0,39 DN = mm 32	88
PR.C.0420.20.d - Q = 0,0/5,0/10,0 H = 0,82/0,65/0,32 DN = mm 40	88
PR.C.0420.20.e - Q = 0,0/8,0/16,0 H = 1,05/0,77/0,23 DN = mm 50	88
PR.C.0420.20.f - Q = 0,0/12,5/25,0 H = 1,08/0,92/0,41 DN = mm 50	88

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0420.20.g - Q = 0,0/14,0/28,0 H = 1,68/1,30/0,50 DN = mm 50	88
PR.C.0420.20.h - Q = 0,0/18,0/36,0 H = 1,13/0,88/0,42 DN = 65	89
PR.C.0420.20.i - Q = 0,0/20,0/40,0 H = 1,65/1,34/0,60 DN = mm 65	89
PR.C.0420.20.j - Q = 0,0/23,0/46,0 H = 1,10/0,90/0,55 DN = mm 80	89
PR.C.0420.50 - ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -10/120;C PN6 CON TENUTA MECCANICA	89
PR.C.0420.50.a - Q = 2,0/4,0/8,0 H = 0,42/0,39/0,26 DN = 40	89
PR.C.0420.50.b - Q = 2,0/6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 DN = 40	89
PR.C.0420.50.c - Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,46/0,42/0,22 DN = 50	89
PR.C.0420.50.d - Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 DN = 50	89
PR.C.0420.50.e - Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,56/0,47/0,24 DN = 65	89
PR.C.0420.50.f - Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,64/0,56/0,31 DN = 65	89
PR.C.0420.50.g - Q = 15,0/30,0/45,0 H = 0,60/0,51/0,27 DN = 80	89
PR.C.0420.50.h - Q = 15,0/30,0/50,0 H = 0,73/0,62/0,24 DN = 80	89
PR.C.0420.50.i - Q = 20,0/40,0/70,0 H = 0,78/0,72/0,41 DN = 100	90
PR.C.0420.50.j - Q = 20,0/40,0/80,0 H = 0,98/0,93/0,47 DN = 100	90
PR.C.0420.60 - ELETTROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA -10/120;C PN6 CON TENUTA MECCANICA	90
PR.C.0420.60.a - Q = 2,0/4,0/8,0 H = 0,42/0,39/0,26 DN = mm 40	90
PR.C.0420.60.b - Q = 2,0/6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 DN = mm 40	90
PR.C.0420.60.c - Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,46/0,42/0,22 DN = mm 50	90
PR.C.0420.60.d - Q = 4,0/8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 DN = mm 50	90
PR.C.0420.60.e - Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,56/0,47/0,24 DN = mm 65	90
PR.C.0420.60.f - Q = 8,0/15,0/25,0 H = 0,64/0,56/0,31 DN = mm 65	90
PR.C.0420.60.g - Q = 15,0/30,0/45,0 H = 0,60/0,51/0,27 DN = mm 80	90
PR.C.0420.60.h - Q = 15,0/30,0/50,0 H = 0,73/0,62/0,24 DN = mm 80	90
PR.C.0420.70 - ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -10/120;C PN10 CON TENUTA MECCANICA	91
PR.C.0420.70.a - Q = 2,0/6,0/10 H = 0,52/0,45/0,25 DN = mm 40	91
PR.C.0420.70.b - Q = 2,0/8,0/12 H = 0,64/0,48/0,26 DN = mm 40	91
PR.C.0420.70.c - Q = 3,0/10,0/16 H = 0,70/0,60/0,35 DN = mm 50	91
PR.C.0420.70.d - Q = 3,0/12,0/20 H = 0,86/0,69/0,33 DN = mm 50	91
PR.C.0420.70.e - Q = 3,0/12,0/20 H = 1,05/0,90/0,50 DN = mm 50	91
PR.C.0420.70.f - Q = 4,5/18,0/30 H = 0,58/0,47/0,24 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.g - Q = 4,5/20,0/35 H = 0,75/0,62/0,30 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.h - Q = 4,5/22,0/35 H = 0,88/0,76/0,50 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.i - Q = 4,5/22,0/35 H = 1,08/0,93/0,70 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.j - Q = 4,5/25,0/35 H = 1,15/0,90/0,60 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.k - Q = 4,5/25,0/35 H = 1,36/1,20/0,84 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.l - Q = 4,5/25,0/45 H = 1,59/1,31/0,73 DN = mm 65	91
PR.C.0420.70.m - Q = 9,0/30,0/60 H = 0,78/0,69/0,35 DN = mm 80	92
PR.C.0420.70.n - Q = 9,0/30,0/60 H = 0,96/0,89/0,57 DN = mm 80	92
PR.C.0420.70.o - Q = 9,0/45,0/80 H = 1,18/0,96/0,40 DN = mm 80	92
PR.C.0420.70.p - Q = 9,0/50,0/80 H = 1,35/1,10/0,65 DN = mm 80	92
PR.C.0420.70.q - Q = 9,0/50,0/80 H = 1,53/1,30/0,90 DN = mm 80	92

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0420.70.r - Q = 9,0/50,0/80 H = 1,78/1,51/0,90 DN = mm 80	92
PR.C.0420.70.s - Q = 9,0/50,0/80 H = 2,10/1,78/1,20 DN = mm 80	92
PR.C.0420.70.t - Q = 18,0/55,0/80 H = 0,85/0,60/0,30 DN = mm 100	92
PR.C.0420.70.u - Q = 18,0/55,0/90 H = 1,10/0,86/0,40 DN = mm 100	92
PR.C.0420.70.v - Q = 18,0/65,0/110 H = 1,42/1,25/0,55 DN = mm 100	92
PR.C.0420.70.w - Q = 18,0/65,0/110 H = 1,85/1,69/0,83 DN = mm 100	92
PR.C.0420.70.x - Q = 18,0/65,0/110 H = 2,20/1,96/1,23 DN = mm 100	92
PR.C.0420.70.y - Q = 18,0/70,0/120 H = 2,40/2,20/1,40 DN = mm 100	93
PR.C.0420.80 - ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -30/130;C PN16 CON TENUTA MECCANICA	93
PR.C.0420.80.a - Q = 0,0/ 3/ 6 H = 1,18/1,10/0,88 DN = mm 25	93
PR.C.0420.80.b - Q = 0,0/ 4/ 8 H = 0,68/0,65/0,56 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.c - Q = 0,0/ 4/ 8 H = 0,98/0,95/0,84 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.d - Q = 0,0/ 4/ 8 H = 1,31/1,25/1,05 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.e - Q = 0,0/ 4/ 8 H = 2,10/1,98/1,62 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.f - Q = 0,0/ 7/14 H = 0,70/0,66/0,53 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.g - Q = 0,0/ 7/14 H = 1,04/0,95/0,68 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.h - Q = 0,0/ 7/14 H = 1,32/1,25/1,00 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.i - Q = 0,0/ 7/14 H = 2,18/2,10/1,70 DN = mm 32	93
PR.C.0420.80.j - Q = 0,0/12/24 H = 0,56/0,52/0,38 DN = mm 40	93
PR.C.0420.80.k - Q = 0,0/12/24 H = 1,03/0,97/0,80 DN = mm 40	94
PR.C.0420.80.l - Q = 0,0/12/24 H = 1,36/1,30/1,00 DN = mm 40	94
PR.C.0420.80.m - Q = 0,0/12/24 H = 2,15/2,08/1,78 DN = mm 40	94
PR.C.0420.80.n - Q = 0,0/12/24 H = 2,80/2,70/2,00 DN = mm 40	94
PR.C.0420.80.o - Q = 0,0/23/46 H = 0,56/0,46/0,30 DN = mm 50	94
PR.C.0420.80.p - Q = 0,0/23/46 H = 0,98/0,88/0,65 DN = mm 50	94
PR.C.0420.80.q - Q = 0,0/25/50 H = 1,58/1,50/1,02 DN = mm 50	94
PR.C.0420.80.r - Q = 0,0/25/50 H = 2,51/2,35/1,75 DN = mm 50	94
PR.C.0420.80.s - Q = 0,0/25/50 H = 2,80/2,70/2,00 DN = mm 50	94
PR.C.0420.80.t - Q = 0,0/30/60 H = 0,52/0,48/0,35 DN = mm 65	94
PR.C.0420.80.u - Q = 0,0/30/60 H = 0,78/0,72/0,50 DN = mm 65	94
PR.C.0420.80.v - Q = 0,0/40/80 H = 1,07/1,00/0,65 DN = mm 65	94
PR.C.0420.80.w - Q = 0,0/40/80 H = 1,66/1,65/1,20 DN = mm 65	95
PR.C.0420.80.x - Q = 0,0/40/80 H = 2,47/2,35/1,78 DN = mm 65	95
PR.C.0420.80.y - Q = 0,0/45/90 H = 2,90/2,70/2,00 DN = mm 65	95
PR.C.0420.80.z - Q = 0,0/60/120 H = 0,70/0,60/0,32 DN = mm 80	95
PR.C.0420.80.z1 - Q = 0,0/60/120 H = 1,08/0,97/0,77 DN = mm 80	95
PR.C.0420.80.z2 - Q = 0,0/170/340 H = 2,22/2,10/1,35 DN = mm 125	95
PR.C.0420.80.z3 - Q = 0,0/180/360 H = 2,49/2,35/1,57 DN = mm 125	95
PR.C.0420.80.z4 - Q = 0,0/220/440 H = 1,34/1,25/0,75 DN = mm 150	95
PR.C.0420.80.z5 - Q = 0,0/250/500 H = 1,70/1,50/0,80 DN = mm 150	95
PR.C.0420.80.z6 - Q = 0,0/270/540 H = 2,18/1,95/1,20 DN = mm 150	95
PR.C.0420.80.z7 - Q = 0,0/60/120 H = 1,45/1,35/0,92 DN = mm 80	95

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0420.80.z8 - Q = 0,0/60/120 H = 2,35/2,25/1,70 DN = mm 80	95
PR.C.0420.80.z9 - Q = 0,0/80/160 H = 3,60/3,30/2,50 DN = mm 80	96
PR.C.0420.80.z10 - Q = 0,0/100/200 H = 1,05/0,95/0,53 DN = mm 100	96
PR.C.0420.80.z11 - Q = 0,0/100/200 H = 1,70/1,58/1,00 DN = mm 100	96
PR.C.0420.80.z12 - Q = 0,0/100/200 H = 2,37/2,25/1,50 DN = mm 100	96
PR.C.0420.80.z13 - Q = 0,0/110/220 H = 3,25/3,00/2,30 DN = mm 100	96
PR.C.0420.80.z14 - Q = 0,0/150/300 H = 1,62/1,53/1,15 DN = mm 125	96
PR.C.0420.90 - ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA -10/140°C PN16 CON TENUTA MECCANICA	96
PR.C.0420.90.a - Q = 0,0/ 5/ 10 H = 0,47/0,42/0,25 DN = mm 40	96
PR.C.0420.90.b - Q = 0,0/ 5/ 10 H = 0,97/0,87/0,60 DN = mm 40	96
PR.C.0420.90.c - Q = 0,0/ 5/ 10 H = 1,51/1,42/1,02 DN = mm 40	96
PR.C.0420.90.d - Q = 0,0/ 8/ 16 H = 0,68/6,23/0,48 DN = mm 50	96
PR.C.0420.90.e - Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,00/0,87/0,60 DN = mm 50	96
PR.C.0420.90.f - Q = 0,0/ 8/ 16 H = 1,47/1,37/1,00 DN = mm 50	97
PR.C.0420.90.g - Q = 0,0/15/ 30 H = 0,62/0,57/0,42 DN = mm 65	97
PR.C.0420.90.h - Q = 0,0/15/ 30 H = 1,07/0,96/0,70 DN = mm 65	97
PR.C.0420.90.i - Q = 0,0/15/ 30 H = 1,48/1,34/0,90 DN = mm 65	97
PR.C.0420.90.j - Q = 0,0/25/ 50 H = 0,63/0,56/0,40 DN = mm 80	97
PR.C.0420.90.k - Q = 0,0/25/ 50 H = 1,09/0,97/0,66 DN = mm 80	97
PR.C.0420.90.l - Q = 0,0/25/ 50 H = 1,55/1,45/1,00 DN = mm 80	97
PR.C.0420.90.m - Q = 0,0/35/ 70 H = 1,52/1,42/1,10 DN = mm 80	97
PR.C.0420.90.n - Q = 0,0/35/ 70 H = 0,68/0,63/0,45 DN = mm 100	97
PR.C.0420.90.o - Q = 0,0/35/ 70 H = 1,06/0,98/0,70 DN = mm 100	97
PR.C.0420.90.p - Q = 0,0/60/120 H = 0,89/0,80/0,43 DN = mm 100	97
PR.C.0420.90.q - Q = 0,0/60/120 H = 1,40/1,35/0,83 DN = mm 100	97
PR.C.0420.90.r - Q = 0,0/60/120 H = 2,22/2,20/1,55 DN = mm 100	98
PR.C.0420.90.s - Q = 0,0/80/160 H = 1,00/0,95/0,70 DN = mm 125	98
PR.C.0420.90.t - Q = 0,0/80/160 H = 1,34/1,30/0,95 DN = mm 125	98
PR.C.0420.90.u - Q = 0,0/100/200 H = 2,30/2,10/1,40 DN = mm 125	98
PR.C.0420.90.v - Q = 0,0/110/220 H = 1,35/1,25/0,90 DN = mm 150	98
PR.C.0420.90.w - Q = 0,0/150/300 H = 1,63/1,50/1,05 DN = mm 150	98
PR.C.0420.90.x - Q = 0,0/150/300 H = 2,08/1,95/1,35 DN = mm 150	98
PR.C.0420.90.y - Q = 0,0/150/300 H = 2,30/2,20/1,70 DN = mm 150	98
PR.C.0420.100 - ELETTROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA -10/140°C PN16 CON TENUTA MECCANICA	98
PR.C.0420.100.a - Q = 0,0/ 8/ 17 H = 0,82/0,75/0,42 DN = mm 50	98
PR.C.0420.100.b - Q = 0,0/ 11/ 22 H = 1,15/1,00/0,55 DN = mm 50	98
PR.C.0420.100.c - Q = 0,0/ 14/ 28 H = 1,16/1,07/0,74 DN = mm 65	98
PR.C.0420.100.d - Q = 0,0/ 25/ 50 H = 1,05/0,95/0,52 DN = mm 80	99
PR.C.0420.100.e - Q = 0,0/ 35/ 70 H = 1,35/1,15/0,35 DN = mm 80	99
PR.C.0420.100.f - Q = 0,0/ 35/ 70 H = 0,85/0,77/0,50 DN = mm 100	99
PR.C.0420.100.g - Q = 0,0/ 45/ 75 H = 1,08/1,02/0,70 DN = mm 100	99
PR.C.0420.100.h - Q = 0,0/ 50/100 H = 1,26/1,17/0,52 DN = mm 100	99



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0420.110 - GEMELLARE DI MOTOPOMPE SINGOLE	99
PR.C.0420.110.a - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN32	99
PR.C.0420.110.b - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN40	99
PR.C.0420.110.c - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN50	99
PR.C.0420.110.d - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN65	99
PR.C.0420.110.e - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN80	99
PR.C.0420.110.f - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN100	100
PR.C.0420.110.g - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN125	100
PR.C.0420.110.h - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN150	100
PR.C.0420.110.i - Gemellare di motopompe singole dimensionate DN200	100
PR.C.0510 - ISOLAMENTI	100
PR.C.0510.10 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CATEGORIA C	100
PR.C.0510.10.a - Isolante elastomerico categoria C 6x10	100
PR.C.0510.10.b - Isolante elastomerico categoria C 6x12	100
PR.C.0510.10.c - Isolante elastomerico categoria C 6x15	100
PR.C.0510.10.d - Isolante elastomerico categoria C 6x18	100
PR.C.0510.10.e - Isolante elastomerico categoria C 9x22	100
PR.C.0510.10.f - Isolante elastomerico categoria C 9x28	100
PR.C.0510.10.g - Isolante elastomerico categoria C 9x35	100
PR.C.0510.10.h - Isolante elastomerico categoria C 13x42	101
PR.C.0510.10.i - Isolante elastomerico categoria C 13x48	101
PR.C.0510.10.j - Isolante elastomerico categoria C 13x54	101
PR.C.0510.10.k - Isolante elastomerico categoria C 13x57	101
PR.C.0510.10.l - Isolante elastomerico categoria C 15x60	101
PR.C.0510.10.m - Isolante elastomerico categoria C 15x76	101
PR.C.0510.10.n - Isolante elastomerico categoria C 18x89	101
PR.C.0510.10.o - Isolante elastomerico categoria C 20x114	101
PR.C.0510.20 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CATEGORIA B	101
PR.C.0510.20.a - Isolante elastomerico categoria B 10x10	101
PR.C.0510.20.b - Isolante elastomerico categoria B 10x12	101
PR.C.0510.20.c - Isolante elastomerico categoria B 10x15	101
PR.C.0510.20.d - Isolante elastomerico categoria B 10x18	102
PR.C.0510.20.e - Isolante elastomerico categoria B 15x22	102
PR.C.0510.20.f - Isolante elastomerico categoria B 15x28	102
PR.C.0510.20.g - Isolante elastomerico categoria B 15x35	102
PR.C.0510.20.h - Isolante elastomerico categoria B 20x42	102
PR.C.0510.20.i - Isolante elastomerico categoria B 20x48	102
PR.C.0510.20.j - Isolante elastomerico categoria B 20x54	102
PR.C.0510.20.k - Isolante elastomerico categoria B 20x57	102
PR.C.0510.20.l - Isolante elastomerico categoria B 25x60	102
PR.C.0510.20.m - Isolante elastomerico categoria B 25x76	102
PR.C.0510.20.n - Isolante elastomerico categoria B 30x89	102

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0510.20.o - Isolante elastomerico categoria B 30x114	102
PR.C.0510.30 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CATEGORIA A	103
PR.C.0510.30.a - Isolante elastomerico categoria A 20x15	103
PR.C.0510.30.b - Isolante elastomerico categoria A 20x18	103
PR.C.0510.30.c - Isolante elastomerico categoria A 30x22	103
PR.C.0510.30.d - Isolante elastomerico categoria A 30x28	103
PR.C.0510.30.e - Isolante elastomerico categoria A 30x35	103
PR.C.0510.30.f - Isolante elastomerico categoria A 40x42	103
PR.C.0510.30.g - Isolante elastomerico categoria A 40x48	103
PR.C.0510.30.h - Isolante elastomerico categoria A 40x54	103
PR.C.0510.30.i - Isolante elastomerico categoria A 40x57	103
PR.C.0510.30.j - Isolante elastomerico categoria A 50x60	103
PR.C.0510.30.k - Isolante elastomerico categoria A 50x76	103
PR.C.0510.30.l - Isolante elastomerico categoria A 55x89	104
PR.C.0510.30.m - Isolante elastomerico categoria A 60x114	104
PR.C.0510.40 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 9	104
PR.C.0510.40.a - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN15 (1/2")	104
PR.C.0510.40.b - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN20 (3/4")	104
PR.C.0510.40.c - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN25 (1")	104
PR.C.0510.40.d - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN32 (1" 1/4)	104
PR.C.0510.40.e - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN40 (1" 1/2)	104
PR.C.0510.40.f - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN50 (2")	104
PR.C.0510.40.g - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN65 (2" 1/2)	104
PR.C.0510.40.h - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN80 (3")	104
PR.C.0510.40.i - Isolante elastomerico classe1 da mm 9 DN100 (4")	104
PR.C.0510.50 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 13	105
PR.C.0510.50.a - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN15 (1/2")	105
PR.C.0510.50.b - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN20 (3/4")	105
PR.C.0510.50.c - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN25 (1")	105
PR.C.0510.50.d - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN32 (1" +)	105
PR.C.0510.50.e - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN40 (1" $\phi$ )	105
PR.C.0510.50.f - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN50 (2")	105
PR.C.0510.50.g - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN65 (2" $\phi$ )	105
PR.C.0510.50.h - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN80 (3")	105
PR.C.0510.50.i - Isolante elastomerico classe1 da mm13 DN100 (4")	105
PR.C.0510.60 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 19	105
PR.C.0510.60.a - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN15 (1/2")	106
PR.C.0510.60.b - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN20 (3/4")	106
PR.C.0510.60.c - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN25 (1")	106
PR.C.0510.60.d - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN32 (1" 1/4)	106
PR.C.0510.60.e - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN40 (1" 1/2)	106
PR.C.0510.60.f - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN50 (2")	106

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0510.60.g - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN65 (2" 1/2)	106
PR.C.0510.60.h - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN80 (3")	106
PR.C.0510.60.i - Isolante elastomerico classe1 da mm19 DN100 (4")	106
PR.C.0510.70 - ISOLANTE ELASTOMERICO PER TUBAZIONI CLASSE 1 DA mm 32	106
PR.C.0510.70.a - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN15 (1/2")	106
PR.C.0510.70.b - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN20 (3/4")	106
PR.C.0510.70.c - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN25 (1")	107
PR.C.0510.70.d - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN32 (1" 1/4)	107
PR.C.0510.70.e - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN40 (1" 1/2)	107
PR.C.0510.70.f - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN50 (2")	107
PR.C.0510.70.g - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN65 (2" 1/2)	107
PR.C.0510.70.h - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN 80 (3")	107
PR.C.0510.70.i - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN 100 (4")	107
PR.C.0510.70.j - Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN125 (5")	107
PR.C.0510.80 - FINITURA ESTERNA CON LAMINATO PLASTICO AUTOAVVOLGENTE	107
PR.C.0510.80.a - Laminato autoavvolgente in PVC con banda autoadesiva	107
PR.C.0510.90 - FINITURA ESTERNA CON LAMIERINO DI ALLUMINIO	107
PR.C.0510.90.a - Finitura con lamierino di alluminio al kg	107
PR.C.0510.90.b - Finitura esterna tubaz.isol.lamierino di alluminio	108
PR.C.0510.90.c - Finitura con lamierino di alluminio 5/10	108
PR.C.0510.100 - FINITURA ESTERNA CON LAMIERINO DI ACCIAIO INOX	108
PR.C.0510.100.a - Finitura con lamierino di acciaio INOX al kg	108
PR.C.0510.100.b - Finitura con lamierino di acciaio INOX da 8/10	108
PR.C.0510.100.c - Finitura con lamierino di acciaio INOX da 6/10	108
PR.C.0510.110 - RIVESTIMENTO DI CANALI D'ARIA	108
PR.C.0510.110.a - Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con lamierino	108
PR.C.0510.110.b - Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con alluminio	108
PR.C.0510.120 - ISOLAMENTO TUBAZIONI CON COPPELLE IN POLISTIROLO	108
PR.C.0510.120.a - Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 20	108
PR.C.0510.120.b - Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 30	109
PR.C.0510.120.c - Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 40	109
PR.C.0510.120.d - Isolamento di tubazioni con coppelle di polistirolo spessore mm 50	109
PR.C.0510.130 - ISOLAMENTO CON COPPELLE IN LANA DI VETRO E FIBRE TEL	109
PR.C.0510.130.a - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 20	109
PR.C.0510.130.b - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 25	109
PR.C.0510.130.c - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 30	109
PR.C.0510.130.d - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 40	109
PR.C.0510.130.e - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 50	109
PR.C.0510.130.f - Coppelle rigide in lana di vetro e fibre TEL spessore mm 60	109
PR.C.0510.140 - ISOLAMENTO TUBAZIONI CON COPPELLE IN POLIURETANO RIVESTITE IN PVC	109
PR.C.0510.140.a - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1/2"	109
PR.C.0510.140.b - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 3/4"	110

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0510.140.c - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 20 per tubi 1"	110
PR.C.0510.140.d - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 22 per tubi 1"1/4	110
PR.C.0510.140.e - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 1"1/2	110
PR.C.0510.140.f - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 25 per tubi 2"	110
PR.C.0510.140.g - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 32 per tubi 2"1/2	110
PR.C.0510.140.h - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 33 per tubi 3"	110
PR.C.0510.140.i - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 35 per tubi 3"1/2	110
PR.C.0510.140.j - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 4"	110
PR.C.0510.140.k - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 5"	110
PR.C.0510.140.l - Coppelle in poliuretano rivestito in PVC da mm 40 per tubi 6"	110
PR.C.0510.150 - ISOLAMENTO TUBAZIONI CON COPPELLE IN POLIURETANO RIVESTITE IN ALLUMINIO	110
PR.C.0510.150.a - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 1/2"	111
PR.C.0510.150.b - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 3/4"	111
PR.C.0510.150.c - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 20 per tubi 1"	111
PR.C.0510.150.d - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 22 per tubi 1"1/4	111
PR.C.0510.150.e - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 25 per tubi 1"1/2	111
PR.C.0510.150.f - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 25 per tubi 2"	111
PR.C.0510.150.g - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 32 per tubi 2"1/2	111
PR.C.0510.150.h - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 33 per tubi 3"	111
PR.C.0510.150.i - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 35 per tubi 3"1/2	111
PR.C.0510.150.j - Coppelle in poliuretano rivestito in alluminio da mm 40 per tubi 4"	111
PR.C.0510.160 - ISOLAMENTO CON FELTRO TRAPUNTATO CON FILATO DI VETRO	111
PR.C.0510.160.a - Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 30	111
PR.C.0510.160.b - Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 40	112
PR.C.0510.160.c - Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 50	112
PR.C.0510.160.d - Isolamento con feltro trapuntato in lana di vetro spessore mm 60	112
PR.C.0510.170 - ISOLAMENTO CON FELTRO IN LANA DI VETRO	112
PR.C.0510.170.a - Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 30	112
PR.C.0510.170.b - Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 40	112
PR.C.0510.170.c - Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 50	112
PR.C.0510.170.d - Isolamento con feltro di lana di vetro spessore mm 60	112
PR.C.0510.180 - ISOLAMENTO CON FELTRO IN LANA DI VETRO RIVESTITO	112
PR.C.0510.180.a - Isolamento con feltro di lana di vetro rivestito spessore mm 25	112
PR.C.0510.180.b - Isolamento con feltro di lana di vetro rivestito spessore mm 50	112
PR.C.0610 - CANALI PER DISTRIBUZIONE	113
PR.C.0610.10 - CANALI A SEZIONE QUADRA PER ARIA IN LAMIERA ACCIAIO ZINCATO	113
PR.C.0610.10.a - Canali quadrangolari in lamiera di acciaio zincato	113
PR.C.0610.20 - CANALI SPIROIDALI IN ACCIAIO AL METRO	113
PR.C.0610.20.a - Canali spirodali diametro = 80 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.b - Canali spirodali diametro = 100 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.c - Canali spirodali diametro = 125 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.d - Canali spirodali diametro = 150 mm, spessore = 0.6 mm	113

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0610.20.e - Canali spiroidali diametro = 200 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.f - Canali spiroidali diametro = 250 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.g - Canali spiroidali diametro = 300 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.h - Canali spiroidali diametro = 350 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.i - Canali spiroidali diametro = 400 mm, spessore = 0.6 mm	113
PR.C.0610.20.j - Canali spiroidali diametro = 450 mm, spessore = 0.8 mm	114
PR.C.0610.20.k - Canali spiroidali diametro = 500 mm, spessore = 0.8 mm	114
PR.C.0610.20.l - Canali spiroidali diametro = 600 mm, spessore = 0.8 mm	114
PR.C.0610.20.m - Canali spiroidali diametro = 800 mm, spessore = 0.8 mm	114
PR.C.0610.20.n - Canali spiroidali diametro = 1000 mm, spessore = 1.0 mm	114
PR.C.0610.20.o - Canali spiroidali diametro = 1250 mm, spessore = 1.0 mm	114
PR.C.0610.20.p - Canali spiroidali diametro = 1500 mm, spessore = 1.25 mm	114
PR.C.0610.30 - CANALI A SEZIONE CIRCOLARE PER ARIA IN LAMIERA ACCIAIO ZINCATO	114
PR.C.0610.30.a - Canali circolari in lamiera di acciaio zincato	114
PR.C.0610.40 - CANALI SPIROIDALI IN ACCIAIO AL KILIGRAMMO	114
PR.C.0610.40.a - Canali spiroidali in acciaio zincato al kilogrammo	114
PR.C.0610.50 - TRONCHETTI DI MANDATA E RIPRESA	114
PR.C.0610.50.a - Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x30	114
PR.C.0610.50.b - Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x40	115
PR.C.0610.50.c - Tronchetti di mandata e ripresa per impianti settoriali 30x50	115
PR.C.0620 - COMPONENTI PER LA DIFFUSIONE DELL'ARIA	115
PR.C.0620.10 - BOCCHETTA DI MANDATA IN ACCIAIO CON SERRANDA DI CONTRASTO	115
PR.C.0620.10.a - Da mm 200X100	115
PR.C.0620.10.b - Da mm 300X100	115
PR.C.0620.10.c - Da mm 400X100	115
PR.C.0620.10.d - Da mm 500X100	115
PR.C.0620.10.e - Da mm 300X120	115
PR.C.0620.10.f - Da mm 400X120	115
PR.C.0620.10.g - Da mm 500X120	115
PR.C.0620.10.h - Da mm 600X120	115
PR.C.0620.10.i - Da mm 300X160	116
PR.C.0620.10.j - Da mm 400X160	116
PR.C.0620.10.k - Da mm 500X160	116
PR.C.0620.10.l - Da mm 600X160	116
PR.C.0620.10.m - Da mm 800X160	116
PR.C.0620.10.n - Da mm 300X200	116
PR.C.0620.10.o - Da mm 400X200	116
PR.C.0620.10.p - Da mm 500X200	116
PR.C.0620.10.q - Da mm 600X200	116
PR.C.0620.10.r - Da mm 800X200	116
PR.C.0620.10.s - Da mm 500X300	116
PR.C.0620.10.t - Da mm 600X300	116

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.10.u - Da mm 800X300	116
PR.C.0620.10.v - Da mm 1000X300	117
PR.C.0620.10.w - Da mm 600X400	117
PR.C.0620.10.x - Da mm 800X400	117
PR.C.0620.10.y - Da mm 1000X400	117
PR.C.0620.20 - BOCCHETTA DI MANDATA IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI CONTRASTO	117
PR.C.0620.20.a - Da mm 200X100	117
PR.C.0620.20.b - Da mm 300X100	117
PR.C.0620.20.c - Da mm 400X100	117
PR.C.0620.20.d - Da mm 500X100	117
PR.C.0620.20.e - Da mm 300X120	117
PR.C.0620.20.f - Da mm 400X120	117
PR.C.0620.20.g - Da mm 500X120	117
PR.C.0620.20.h - Da mm 600X120	118
PR.C.0620.20.i - Da mm 300X160	118
PR.C.0620.20.j - Da mm 400X160	118
PR.C.0620.20.k - Da mm 500X160	118
PR.C.0620.20.l - Da mm 600X160	118
PR.C.0620.20.m - Da mm 800X160	118
PR.C.0620.20.n - Da mm 300X200	118
PR.C.0620.20.o - Da mm 400X200	118
PR.C.0620.20.p - Da mm 500X200	118
PR.C.0620.20.q - Da mm 600X200	118
PR.C.0620.20.r - Da mm 800X200	118
PR.C.0620.20.s - Da mm 500X300	118
PR.C.0620.20.t - Da mm 600X300	119
PR.C.0620.20.u - Da mm 800X300	119
PR.C.0620.20.v - Da mm 1000X300	119
PR.C.0620.20.w - Da mm 600X400	119
PR.C.0620.20.x - Da mm 800X400	119
PR.C.0620.20.y - Da mm 1000X400	119
PR.C.0620.30 - POSA DI DIFFUSORE LINEARE IN ALLUMINIO	119
PR.C.0620.30.a - Tipo 1F da mm 1000	119
PR.C.0620.30.b - Tipo 1F da mm 1500	119
PR.C.0620.30.c - Tipo 1F da mm 2000	119
PR.C.0620.30.d - Tipo 2F da mm 1000	119
PR.C.0620.30.e - Tipo 2F da mm 1500	119
PR.C.0620.30.f - Tipo 2F da mm 2000	120
PR.C.0620.30.g - Tipo 3F da mm 1000	120
PR.C.0620.30.h - Tipo 3F da mm 1500	120
PR.C.0620.30.i - Tipo 3F da mm 2000	120
PR.C.0620.30.j - Tipo 4F da mm 1000	120

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.30.k - Tipo 4F da mm 1500	120
PR.C.0620.30.l - Tipo 4F da mm 2000	120
PR.C.0620.30.m - Tipo 5F da mm 1000	120
PR.C.0620.30.n - Tipo 5F da mm 1500	120
PR.C.0620.30.o - Tipo 5F da mm 2000	120
PR.C.0620.30.p - Tipo 6F da mm 1000	120
PR.C.0620.30.q - Tipo 6F da mm 1500	120
PR.C.0620.30.r - Tipo 6F da mm 2000	121
PR.C.0620.30.s - Tipo 7F da mm 1000	121
PR.C.0620.30.t - Tipo 7F da mm 1500	121
PR.C.0620.30.u - Tipo 7F da mm 2000	121
PR.C.0620.30.v - Tipo 8F da mm 1000	121
PR.C.0620.30.w - Tipo 8F da mm 1500	121
PR.C.0620.30.x - Tipo 8F da mm 2000	121
PR.C.0620.40 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO CON SERRANDA	121
PR.C.0620.40.a - Da mm 200X100	121
PR.C.0620.40.b - Da mm 300X100	121
PR.C.0620.40.c - Da mm 400X100	121
PR.C.0620.40.d - Da mm 500X100	121
PR.C.0620.40.e - Da mm 600X100	122
PR.C.0620.40.f - Da mm 800X100	122
PR.C.0620.40.g - Da mm 1000X100	122
PR.C.0620.40.h - Da mm 200X150	122
PR.C.0620.40.i - Da mm 300X150	122
PR.C.0620.40.j - Da mm 400X150	122
PR.C.0620.40.k - Da mm 500X150	122
PR.C.0620.40.l - Da mm 600X150	122
PR.C.0620.40.m - Da mm 800X150	122
PR.C.0620.40.n - Da mm 1000X150	122
PR.C.0620.40.o - Da mm 200X200	122
PR.C.0620.40.p - Da mm 300X200	122
PR.C.0620.40.q - Da mm 400X200	123
PR.C.0620.40.r - Da mm 500X200	123
PR.C.0620.40.s - Da mm 600X200	123
PR.C.0620.40.t - Da mm 800X200	123
PR.C.0620.40.u - Da mm 1000X200	123
PR.C.0620.40.v - Da mm 200X300	123
PR.C.0620.40.w - Da mm 300X300	123
PR.C.0620.40.x - Da mm 400X300	123
PR.C.0620.40.y - Da mm 500X300	123
PR.C.0620.40.z - Da mm 600X300	123
PR.C.0620.40.z1 - Da mm 800X300	123

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.40.z2 - Da mm 200X500	123
PR.C.0620.40.z3 - Da mm 300X500	124
PR.C.0620.40.z4 - Da mm 400X500	124
PR.C.0620.40.z5 - Da mm 500X500	124
PR.C.0620.40.z6 - Da mm 600X500	124
PR.C.0620.40.z7 - Da mm 800X500	124
PR.C.0620.40.z8 - Da mm 1000X500	124
PR.C.0620.40.z9 - Da mm 200X600	124
PR.C.0620.40.z10 - Da mm 300X600	124
PR.C.0620.40.z11 - Da mm 400X600	124
PR.C.0620.40.z12 - Da mm 1000X300	124
PR.C.0620.40.z13 - Da mm 500X600	124
PR.C.0620.40.z14 - Da mm 600X600	124
PR.C.0620.40.z15 - Da mm 800X600	125
PR.C.0620.40.z16 - Da mm 1000X600	125
PR.C.0620.40.z17 - Da mm 200X800	125
PR.C.0620.40.z18 - Da mm 300X800	125
PR.C.0620.40.z19 - Da mm 400X800	125
PR.C.0620.40.z20 - Da mm 500X800	125
PR.C.0620.40.z21 - Da mm 600X800	125
PR.C.0620.40.z22 - Da mm 800X800	125
PR.C.0620.40.z23 - Da mm 200X400	125
PR.C.0620.40.z24 - Da mm 1000X800	125
PR.C.0620.40.z25 - Da mm 200X1000	125
PR.C.0620.40.z26 - Da mm 300X1000	125
PR.C.0620.40.z27 - Da mm 400X1000	126
PR.C.0620.40.z28 - Da mm 500X1000	126
PR.C.0620.40.z29 - Da mm 600X1000	126
PR.C.0620.40.z30 - Da mm 800X1000	126
PR.C.0620.40.z31 - Da mm 1000X1000	126
PR.C.0620.40.z32 - Da mm 300X400	126
PR.C.0620.40.z33 - Da mm 400X400	126
PR.C.0620.40.z34 - Da mm 500X400	126
PR.C.0620.40.z35 - Da mm 600X400	126
PR.C.0620.40.z36 - Da mm 800X400	126
PR.C.0620.40.z37 - Da mm 1000X400	126
PR.C.0620.50 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO	126
PR.C.0620.50.a - Da mm 200X100	127
PR.C.0620.50.b - Da mm 300X100	127
PR.C.0620.50.c - Da mm 400X100	127
PR.C.0620.50.d - Da mm 500X100	127
PR.C.0620.50.e - Da mm 600X100	127



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.50.f - Da mm 800X100	127
PR.C.0620.50.g - Da mm 1000X100	127
PR.C.0620.50.h - Da mm 200X150	127
PR.C.0620.50.i - Da mm 300X150	127
PR.C.0620.50.j - Da mm 400X150	127
PR.C.0620.50.k - Da mm 500X150	127
PR.C.0620.50.l - Da mm 600X150	127
PR.C.0620.50.m - Da mm 800X150	128
PR.C.0620.50.n - Da mm 1000X150	128
PR.C.0620.50.o - Da mm 200X200	128
PR.C.0620.50.p - Da mm 300X200	128
PR.C.0620.50.q - Da mm 400X200	128
PR.C.0620.50.r - Da mm 500X200	128
PR.C.0620.50.s - Da mm 600X200	128
PR.C.0620.50.t - Da mm 800X200	128
PR.C.0620.50.u - Da mm 1000X200	128
PR.C.0620.50.v - Da mm 200X300	128
PR.C.0620.50.w - Da mm 300X300	128
PR.C.0620.50.x - Da mm 400X300	128
PR.C.0620.50.y - Da mm 500X300	128
PR.C.0620.50.z - Da mm 600X300	129
PR.C.0620.50.z1 - Da mm 800X300	129
PR.C.0620.50.z2 - Da mm 200X500	129
PR.C.0620.50.z3 - Da mm 300X500	129
PR.C.0620.50.z4 - Da mm 400X500	129
PR.C.0620.50.z5 - Da mm 500X500	129
PR.C.0620.50.z6 - Da mm 600X500	129
PR.C.0620.50.z7 - Da mm 800X500	129
PR.C.0620.50.z8 - Da mm 1000X500	129
PR.C.0620.50.z9 - Da mm 200X600	129
PR.C.0620.50.z10 - Da mm 300X600	129
PR.C.0620.50.z11 - Da mm 400X600	129
PR.C.0620.50.z12 - Da mm 1000X300	130
PR.C.0620.50.z13 - Da mm 500X600	130
PR.C.0620.50.z14 - Da mm 600X600	130
PR.C.0620.50.z15 - Da mm 800X600	130
PR.C.0620.50.z16 - Da mm 1000X600	130
PR.C.0620.50.z17 - Da mm 200X800	130
PR.C.0620.50.z18 - Da mm 300X800	130
PR.C.0620.50.z19 - Da mm 400X800	130
PR.C.0620.50.z20 - Da mm 500X800	130
PR.C.0620.50.z21 - Da mm 600X800	130

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.50.z22 - Da mm 800X800	130
PR.C.0620.50.z23 - Da mm 200X400	130
PR.C.0620.50.z24 - Da mm 1000X800	131
PR.C.0620.50.z25 - Da mm 200X1000	131
PR.C.0620.50.z26 - Da mm 300X1000	131
PR.C.0620.50.z27 - Da mm 400X1000	131
PR.C.0620.50.z28 - Da mm 500X1000	131
PR.C.0620.50.z29 - Da mm 600X1000	131
PR.C.0620.50.z30 - Da mm 800X1000	131
PR.C.0620.50.z31 - Da mm 1000X1000	131
PR.C.0620.50.z32 - Da mm 300X400	131
PR.C.0620.50.z33 - Da mm 400X400	131
PR.C.0620.50.z34 - Da mm 500X400	131
PR.C.0620.50.z35 - Da mm 600X400	131
PR.C.0620.50.z36 - Da mm 800X400	132
PR.C.0620.50.z37 - Da mm 1000X400	132
PR.C.0620.60 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO CON SERRANDA	132
PR.C.0620.60.a - Da mm 200X100	132
PR.C.0620.60.b - Da mm 300X100	132
PR.C.0620.60.c - Da mm 400X100	132
PR.C.0620.60.d - Da mm 500X100	132
PR.C.0620.60.e - Da mm 600X100	132
PR.C.0620.60.f - Da mm 800X100	132
PR.C.0620.60.g - Da mm1000X100	132
PR.C.0620.60.h - Da mm 200X150	132
PR.C.0620.60.i - Da mm 300X150	132
PR.C.0620.60.j - Da mm 400X150	133
PR.C.0620.60.k - Da mm 500X150	133
PR.C.0620.60.l - Da mm 600X150	133
PR.C.0620.60.m - Da mm 800X150	133
PR.C.0620.60.n - Da mm 1000X150	133
PR.C.0620.60.o - Da mm 200X200	133
PR.C.0620.60.p - Da mm 300X200	133
PR.C.0620.60.q - Da mm 400X200	133
PR.C.0620.60.r - Da mm 500X200	133
PR.C.0620.60.s - Da mm 600X200	133
PR.C.0620.60.t - Da mm 800X200	133
PR.C.0620.60.u - Da mm 1000X200	133
PR.C.0620.60.v - Da mm 200X300	134
PR.C.0620.60.w - Da mm 300X300	134
PR.C.0620.60.x - Da mm 400X300	134
PR.C.0620.60.y - Da mm 500X300	134

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.60.z - Da mm 600X300	134
PR.C.0620.60.z1 - Da mm 800X300	134
PR.C.0620.60.z2 - Da mm 200X500	134
PR.C.0620.60.z3 - Da mm 300X500	134
PR.C.0620.60.z4 - Da mm 400X500	134
PR.C.0620.60.z5 - Da mm 500X500	134
PR.C.0620.60.z6 - Da mm 600X500	134
PR.C.0620.60.z7 - Da mm 800X500	134
PR.C.0620.60.z8 - Da mm 1000X500	135
PR.C.0620.60.z9 - Da mm 200X600	135
PR.C.0620.60.z10 - Da mm 300X600	135
PR.C.0620.60.z11 - Da mm 400X600	135
PR.C.0620.60.z12 - Da mm 1000X300	135
PR.C.0620.60.z13 - Da mm 500X600	135
PR.C.0620.60.z14 - Da mm 600X600	135
PR.C.0620.60.z15 - Da mm 800X600	135
PR.C.0620.60.z16 - Da mm 1000X600	135
PR.C.0620.60.z17 - Da mm 200X800	135
PR.C.0620.60.z18 - Da mm 300X800	135
PR.C.0620.60.z19 - Da mm 400X800	135
PR.C.0620.60.z20 - Da mm 500X800	136
PR.C.0620.60.z21 - Da mm 600X800	136
PR.C.0620.60.z22 - Da mm 800X800	136
PR.C.0620.60.z23 - Da mm 200X400	136
PR.C.0620.60.z24 - Da mm 1000X800	136
PR.C.0620.60.z25 - Da mm 200X1000	136
PR.C.0620.60.z26 - Da mm 300X1000	136
PR.C.0620.60.z27 - Da mm 400X1000	136
PR.C.0620.60.z28 - Da mm 500X1000	136
PR.C.0620.60.z29 - Da mm 600X1000	136
PR.C.0620.60.z30 - Da mm 800X1000	136
PR.C.0620.60.z31 - Da mm 1000X1000	136
PR.C.0620.60.z32 - Da mm 300X400	137
PR.C.0620.60.z33 - Da mm 400X400	137
PR.C.0620.60.z34 - Da mm 500X400	137
PR.C.0620.60.z35 - Da mm 600X400	137
PR.C.0620.60.z36 - Da mm 800X400	137
PR.C.0620.60.z37 - Da mm 1000X400	137
PR.C.0620.70 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO	137
PR.C.0620.70.a - Da mm 200X100	137
PR.C.0620.70.b - Da mm 300X100	137
PR.C.0620.70.c - Da mm 400X100	137

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.70.d - Da mm 500X100	137
PR.C.0620.70.e - Da mm 600X100	137
PR.C.0620.70.f - Da mm 800X100	138
PR.C.0620.70.g - Da mm 1000X100	138
PR.C.0620.70.h - Da mm 200X150	138
PR.C.0620.70.i - Da mm 300X150	138
PR.C.0620.70.j - Da mm 400X150	138
PR.C.0620.70.k - Da mm 500X150	138
PR.C.0620.70.l - Da mm 600X150	138
PR.C.0620.70.m - Da mm 800X150	138
PR.C.0620.70.n - Da mm 1000X150	138
PR.C.0620.70.o - Da mm 200X200	138
PR.C.0620.70.p - Da mm 300X200	138
PR.C.0620.70.q - Da mm 400X200	138
PR.C.0620.70.r - Da mm 500X200	139
PR.C.0620.70.s - Da mm 600X200	139
PR.C.0620.70.t - Da mm 800X200	139
PR.C.0620.70.u - Da mm 1000X200	139
PR.C.0620.70.v - Da mm 200X300	139
PR.C.0620.70.w - Da mm 300X300	139
PR.C.0620.70.x - Da mm 400X300	139
PR.C.0620.70.y - Da mm 500X300	139
PR.C.0620.70.z - Da mm 600X300	139
PR.C.0620.70.z1 - Da mm 800X300	139
PR.C.0620.70.z2 - Da mm 200X500	139
PR.C.0620.70.z3 - Da mm 300X500	139
PR.C.0620.70.z4 - Da mm 400X500	140
PR.C.0620.70.z5 - Da mm 500X500	140
PR.C.0620.70.z6 - Da mm 600X500	140
PR.C.0620.70.z7 - Da mm 800X500	140
PR.C.0620.70.z8 - Da mm 1000X500	140
PR.C.0620.70.z9 - Da mm 200X600	140
PR.C.0620.70.z10 - Da mm 300X600	140
PR.C.0620.70.z11 - Da mm 400X600	140
PR.C.0620.70.z12 - Da mm 1000X300	140
PR.C.0620.70.z13 - Da mm 500X600	140
PR.C.0620.70.z14 - Da mm 600X600	140
PR.C.0620.70.z15 - Da mm 800X600	140
PR.C.0620.70.z16 - Da mm 1000X600	141
PR.C.0620.70.z17 - Da mm 200X800	141
PR.C.0620.70.z18 - Da mm 300X800	141
PR.C.0620.70.z19 - Da mm 400X800	141

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.70.z20 - Da mm 500X800	141
PR.C.0620.70.z21 - Da mm 600X800	141
PR.C.0620.70.z22 - Da mm 800X800	141
PR.C.0620.70.z23 - Da mm 200X400	141
PR.C.0620.70.z24 - Da mm 1000X800	141
PR.C.0620.70.z25 - Da mm 200X1000	141
PR.C.0620.70.z26 - Da mm 300X1000	141
PR.C.0620.70.z27 - Da mm 400X1000	141
PR.C.0620.70.z28 - Da mm 500X1000	142
PR.C.0620.70.z29 - Da mm 600X1000	142
PR.C.0620.70.z30 - Da mm 800X1000	142
PR.C.0620.70.z31 - Da mm 1000X1000	142
PR.C.0620.70.z32 - Da mm 300X400	142
PR.C.0620.70.z33 - Da mm 400X400	142
PR.C.0620.70.z34 - Da mm 500X400	142
PR.C.0620.70.z35 - Da mm 600X400	142
PR.C.0620.70.z36 - Da mm 800X400	142
PR.C.0620.70.z37 - Da mm 1000X400	142
PR.C.0620.80 - GRIGLIA DI TRANSITO PER PORTA IN ALLUMINIO	142
PR.C.0620.80.a - Da mm 300X100	142
PR.C.0620.80.b - Da mm 400X100	143
PR.C.0620.80.c - Da mm 500X100	143
PR.C.0620.80.d - Da mm 300X160	143
PR.C.0620.80.e - Da mm 400X160	143
PR.C.0620.80.f - Da mm 500X160	143
PR.C.0620.80.g - Da mm 600X160	143
PR.C.0620.80.h - Da mm 300X200	143
PR.C.0620.80.i - Da mm 400X200	143
PR.C.0620.80.j - Da mm 500X200	143
PR.C.0620.80.k - Da mm 600X200	143
PR.C.0620.80.l - Da mm 400X300	143
PR.C.0620.80.m - Da mm 500X300	143
PR.C.0620.80.n - Da mm 600X300	144
PR.C.0620.80.o - Da mm 600X600	144
PR.C.0620.90 - GRIGLIA DI TRANSITO PER PORTA IN ACCIAIO	144
PR.C.0620.90.a - Da mm 300X100	144
PR.C.0620.90.b - Da mm 400X100	144
PR.C.0620.90.c - Da mm 500X100	144
PR.C.0620.90.d - Da mm 300X160	144
PR.C.0620.90.e - Da mm 400X160	144
PR.C.0620.90.f - Da mm 500X160	144
PR.C.0620.90.g - Da mm 600X160	144

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.90.h - Da mm 300X200	144
PR.C.0620.90.i - Da mm 400X200	144
PR.C.0620.90.j - Da mm 500X200	145
PR.C.0620.90.k - Da mm 600X200	145
PR.C.0620.90.l - Da mm 400X300	145
PR.C.0620.90.m - Da mm 500X300	145
PR.C.0620.90.n - Da mm 600X300	145
PR.C.0620.90.o - Da mm 600X600	145
PR.C.0620.100 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ALLUMINIO	145
PR.C.0620.100.a - Da mm 400X400	145
PR.C.0620.100.b - Da mm 500X400	145
PR.C.0620.100.c - Da mm 600X400	145
PR.C.0620.100.d - Da mm 700X400	145
PR.C.0620.100.e - Da mm 800X400	145
PR.C.0620.100.f - Da mm 900X400	146
PR.C.0620.100.g - Da mm 1000X400	146
PR.C.0620.100.h - Da mm 1200X400	146
PR.C.0620.100.i - Da mm 1400X400	146
PR.C.0620.100.j - Da mm 1600X400	146
PR.C.0620.100.k - Da mm 1800X400	146
PR.C.0620.100.l - Da mm 2000X400	146
PR.C.0620.100.m - Da mm 400X600	146
PR.C.0620.100.n - Da mm 500X600	146
PR.C.0620.100.o - Da mm 600X600	146
PR.C.0620.100.p - Da mm 700X600	146
PR.C.0620.100.q - Da mm 800X600	146
PR.C.0620.100.r - Da mm 900X600	147
PR.C.0620.100.s - Da mm 1000X600	147
PR.C.0620.100.t - Da mm 1200X600	147
PR.C.0620.100.u - Da mm 1600X600	147
PR.C.0620.100.v - Da mm 1600X600	147
PR.C.0620.100.w - Da mm 1800X600	147
PR.C.0620.100.x - Da mm 2000X600	147
PR.C.0620.100.y - Da mm 400X800	147
PR.C.0620.100.z - Da mm 500X800	147
PR.C.0620.100.z1 - Da mm 600X800	147
PR.C.0620.100.z2 - Da mm 2000X800	147
PR.C.0620.100.z3 - Da mm 400X100	147
PR.C.0620.100.z4 - Da mm 500X100	148
PR.C.0620.100.z5 - Da mm 600X100	148
PR.C.0620.100.z6 - Da mm 700X100	148
PR.C.0620.100.z7 - Da mm 800X100	148

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.100.z8 - Da mm 900X100	148
PR.C.0620.100.z9 - Da mm 1000X100	148
PR.C.0620.100.z10 - Da mm 1200X100	148
PR.C.0620.100.z11 - Da mm 1400X100	148
PR.C.0620.100.z12 - Da mm 700X800	148
PR.C.0620.100.z13 - Da mm 1600X100	148
PR.C.0620.100.z14 - Da mm 1800X100	148
PR.C.0620.100.z15 - Da mm 2000X100	148
PR.C.0620.100.z16 - Da mm 400X1200	149
PR.C.0620.100.z17 - Da mm 500X1200	149
PR.C.0620.100.z18 - Da mm 600X1200	149
PR.C.0620.100.z19 - Da mm 700X1200	149
PR.C.0620.100.z20 - Da mm 800X1200	149
PR.C.0620.100.z21 - Da mm 900X1200	149
PR.C.0620.100.z22 - Da mm 1000X1000	149
PR.C.0620.100.z23 - Da mm 800X800	149
PR.C.0620.100.z24 - Da mm 1200X1000	149
PR.C.0620.100.z25 - Da mm 1400X1000	149
PR.C.0620.100.z26 - Da mm 1600X1000	149
PR.C.0620.100.z27 - Da mm 1800X1000	149
PR.C.0620.100.z28 - Da mm 2000X1000	150
PR.C.0620.100.z29 - Da mm 400X1400	150
PR.C.0620.100.z30 - Da mm 500X1400	150
PR.C.0620.100.z31 - Da mm 600X1400	150
PR.C.0620.100.z32 - Da mm 700X1400	150
PR.C.0620.100.z33 - Da mm 800X1400	150
PR.C.0620.100.z34 - Da mm 900X800	150
PR.C.0620.100.z35 - Da mm 900X1400	150
PR.C.0620.100.z36 - Da mm 1000X1000	150
PR.C.0620.100.z37 - Da mm 1200X1000	150
PR.C.0620.100.z38 - Da mm 1400X1000	150
PR.C.0620.100.z39 - Da mm 1600X1000	150
PR.C.0620.100.z40 - Da mm 1800X1000	151
PR.C.0620.100.z41 - Da mm 2000X1000	151
PR.C.0620.100.z42 - Da mm 400X1600	151
PR.C.0620.100.z43 - Da mm 500X1600	151
PR.C.0620.100.z44 - Da mm 600X1600	151
PR.C.0620.100.z45 - Da mm 1000X800	151
PR.C.0620.100.z46 - Da mm 700X1600	151
PR.C.0620.100.z47 - Da mm 800X1600	151
PR.C.0620.100.z48 - Da mm 900X1600	151
PR.C.0620.100.z49 - Da mm 1000X1000	151

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.100.z50 - Da mm 1200X1000	151
PR.C.0620.100.z51 - Da mm 1400X1000	151
PR.C.0620.100.z52 - Da mm 1600X1000	152
PR.C.0620.100.z53 - Da mm 1800X1000	152
PR.C.0620.100.z54 - Da mm 2000X1000	152
PR.C.0620.100.z55 - Da mm 400X1800	152
PR.C.0620.100.z56 - Da mm 1200X800	152
PR.C.0620.100.z57 - Da mm 500X1800	152
PR.C.0620.100.z58 - Da mm 600X1800	152
PR.C.0620.100.z59 - Da mm 700X1800	152
PR.C.0620.100.z60 - Da mm 800X1800	152
PR.C.0620.100.z61 - Da mm 900X1800	152
PR.C.0620.100.z62 - Da mm 1000X1000	152
PR.C.0620.100.z63 - Da mm 1200X1000	152
PR.C.0620.100.z64 - Da mm 1400X1000	153
PR.C.0620.100.z65 - Da mm 1600X1000	153
PR.C.0620.100.z66 - Da mm 1800X1000	153
PR.C.0620.100.z67 - Da mm 1800X800	153
PR.C.0620.100.z68 - Da mm 2000X1000	153
PR.C.0620.100.z69 - Da mm 1600X800	153
PR.C.0620.100.z70 - Da mm 1800X800	153
PR.C.0620.110 - GRIGLIA DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO	153
PR.C.0620.110.a - Da mm 400X450	153
PR.C.0620.110.b - Da mm 500X450	153
PR.C.0620.110.c - Da mm 600X450	153
PR.C.0620.110.d - Da mm 700X450	153
PR.C.0620.110.e - Da mm 800X450	154
PR.C.0620.110.f - Da mm 900X450	154
PR.C.0620.110.g - Da mm 1000X450	154
PR.C.0620.110.h - Da mm 1200X450	154
PR.C.0620.110.i - Da mm 1400X450	154
PR.C.0620.110.j - Da mm 1600X450	154
PR.C.0620.110.k - Da mm 1800X450	154
PR.C.0620.110.l - Da mm 2000X450	154
PR.C.0620.110.m - Da mm 400X650	154
PR.C.0620.110.n - Da mm 500X650	154
PR.C.0620.110.o - Da mm 600X650	154
PR.C.0620.110.p - Da mm 700X650	154
PR.C.0620.110.q - Da mm 800X650	155
PR.C.0620.110.r - Da mm 900X650	155
PR.C.0620.110.s - Da mm 1000X650	155
PR.C.0620.110.t - Da mm 1200X650	155



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.110.u - Da mm 1600X650	155
PR.C.0620.110.v - Da mm 1600X650	155
PR.C.0620.110.w - Da mm 1800X650	155
PR.C.0620.110.x - Da mm 2000X650	155
PR.C.0620.110.y - Da mm 400X850	155
PR.C.0620.110.z - Da mm 500X850	155
PR.C.0620.110.z1 - Da mm 600X850	155
PR.C.0620.110.z2 - Da mm 2000X850	155
PR.C.0620.110.z3 - Da mm 400X1050	156
PR.C.0620.110.z4 - Da mm 500X1050	156
PR.C.0620.110.z5 - Da mm 600X1050	156
PR.C.0620.110.z6 - Da mm 700X1050	156
PR.C.0620.110.z7 - Da mm 800X1050	156
PR.C.0620.110.z8 - Da mm 900X1050	156
PR.C.0620.110.z9 - Da mm 1000X1050	156
PR.C.0620.110.z10 - Da mm 1200X1050	156
PR.C.0620.110.z11 - Da mm 1400X1050	156
PR.C.0620.110.z12 - Da mm 700X850	156
PR.C.0620.110.z13 - Da mm 1600X1050	156
PR.C.0620.110.z14 - Da mm 1800X1050	156
PR.C.0620.110.z15 - Da mm 2000X1050	157
PR.C.0620.110.z16 - Da mm 400X1250	157
PR.C.0620.110.z17 - Da mm 500X1250	157
PR.C.0620.110.z18 - Da mm 600X1250	157
PR.C.0620.110.z19 - Da mm 700X1250	157
PR.C.0620.110.z20 - Da mm 800X1250	157
PR.C.0620.110.z21 - Da mm 900X1250	157
PR.C.0620.110.z22 - Da mm 1000X1250	157
PR.C.0620.110.z23 - Da mm 800X850	157
PR.C.0620.110.z24 - Da mm 1200X1250	157
PR.C.0620.110.z25 - Da mm 1400X1250	157
PR.C.0620.110.z26 - Da mm 1600X1250	157
PR.C.0620.110.z27 - Da mm 1800X1250	158
PR.C.0620.110.z28 - Da mm 2000X1250	158
PR.C.0620.110.z29 - Da mm 400X1450	158
PR.C.0620.110.z30 - Da mm 500X1450	158
PR.C.0620.110.z31 - Da mm 600X1450	158
PR.C.0620.110.z32 - Da mm 700X1450	158
PR.C.0620.110.z33 - Da mm 800X1450	158
PR.C.0620.110.z34 - Da mm 900X850	158
PR.C.0620.110.z35 - Da mm 900X1450	158
PR.C.0620.110.z36 - Da mm 1000X1450	158

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.110.z37 - Da mm 1200X1450	158
PR.C.0620.110.z38 - Da mm 1400X1450	158
PR.C.0620.110.z39 - Da mm 1600X1450	159
PR.C.0620.110.z40 - Da mm 1800X1450	159
PR.C.0620.110.z41 - Da mm 2000X1450	159
PR.C.0620.110.z42 - Da mm 400X1650	159
PR.C.0620.110.z43 - Da mm 500X1650	159
PR.C.0620.110.z44 - Da mm 600X1650	159
PR.C.0620.110.z45 - Da mm 1000X850	159
PR.C.0620.110.z46 - Da mm 700X1650	159
PR.C.0620.110.z47 - Da mm 800X1650	159
PR.C.0620.110.z48 - Da mm 900X1650	159
PR.C.0620.110.z49 - Da mm 1000X1650	159
PR.C.0620.110.z50 - Da mm 1200X1650	159
PR.C.0620.110.z51 - Da mm 1400X1650	160
PR.C.0620.110.z52 - Da mm 1600X1650	160
PR.C.0620.110.z53 - Da mm 1800X1650	160
PR.C.0620.110.z54 - Da mm 2000X1650	160
PR.C.0620.110.z55 - Da mm 400X1850	160
PR.C.0620.110.z56 - Da mm 1200X850	160
PR.C.0620.110.z57 - Da mm 500X1850	160
PR.C.0620.110.z58 - Da mm 600X1850	160
PR.C.0620.110.z59 - Da mm 700X1850	160
PR.C.0620.110.z60 - Da mm 800X1850	160
PR.C.0620.110.z61 - Da mm 900X1850	160
PR.C.0620.110.z62 - Da mm 1000X1850	160
PR.C.0620.110.z63 - Da mm 1200X1850	161
PR.C.0620.110.z64 - Da mm 1400X1850	161
PR.C.0620.110.z65 - Da mm 1600X1850	161
PR.C.0620.110.z66 - Da mm 1800X1850	161
PR.C.0620.110.z67 - Da mm 1400X850	161
PR.C.0620.110.z68 - Da mm 2000X1850	161
PR.C.0620.110.z69 - Da mm 1600X850	161
PR.C.0620.110.z70 - Da mm 1800X850	161
PR.C.0620.120 - DIFFUSORE CIRCOLARE A QUATTRO CONI IN ALLUMINIO CON SERRANDA	161
PR.C.0620.120.a - Di diametro mm 150	161
PR.C.0620.120.b - Di diametro mm 200	161
PR.C.0620.120.c - Di diametro mm 250	161
PR.C.0620.120.d - Di diametro mm 300	162
PR.C.0620.120.e - Di diametro mm 350	162
PR.C.0620.120.f - Di diametro mm 400	162
PR.C.0620.120.g - Di diametro mm 500	162

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.130 - DIFFUSORE CIRCOLARE A TRE CONI IN ALLUMINIO CON SERRANDA	162
PR.C.0620.130.a - Di diametro mm 160	162
PR.C.0620.130.b - Di diametro mm 200	162
PR.C.0620.130.c - Di diametro mm 250	162
PR.C.0620.130.d - Di diametro mm 315	162
PR.C.0620.140 - DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI FISSI IN ALLUMINIO CON SERRANDA	162
PR.C.0620.140.a - Di diametro mm 150	162
PR.C.0620.140.b - Di diametro mm 200	162
PR.C.0620.140.c - Di diametro mm 250	163
PR.C.0620.140.d - Di diametro mm 300	163
PR.C.0620.150 - VALVOLA DI VENTILAZIONE CIRCOLARE IN POLIPROPILENE	163
PR.C.0620.150.a - Di diametro mm 100	163
PR.C.0620.150.b - Di diametro mm 150	163
PR.C.0620.160 - VALVOLA DI VENTILAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO	163
PR.C.0620.160.a - Di diametro mm 100	163
PR.C.0620.160.b - Di diametro mm 150	163
PR.C.0620.160.c - Di diametro mm 200	163
PR.C.0620.170 - DIFFUSORE MULTIDIREZIONALI A CONI ESTRAIBILI IN ALLUMINIO	163
PR.C.0620.170.a - Da mm 150X150	163
PR.C.0620.170.b - Da mm 225X225	163
PR.C.0620.170.c - Da mm 300X300	163
PR.C.0620.170.d - Da mm 375X375	164
PR.C.0620.170.e - Da mm 450X450	164
PR.C.0620.170.f - Da mm 525X525	164
PR.C.0620.170.g - Da mm 600X600	164
PR.C.0620.180 - DIFFUSORE RETTANGOLARE AD ALETTE CURVILINEE IN ALLUMINIO, CON SERRANDA	164
PR.C.0620.180.a - Da mm 200X100	164
PR.C.0620.180.b - Da mm 300X100	164
PR.C.0620.180.c - Da mm 400X100	164
PR.C.0620.180.d - Da mm 500X100	164
PR.C.0620.180.e - Da mm 600X100	164
PR.C.0620.180.f - Da mm 300X160	164
PR.C.0620.180.g - Da mm 400X160	164
PR.C.0620.180.h - Da mm 500X160	164
PR.C.0620.180.i - Da mm 600X160	165
PR.C.0620.180.j - Da mm 300X200	165
PR.C.0620.180.k - Da mm 400X200	165
PR.C.0620.180.l - Da mm 500X200	165
PR.C.0620.180.m - Da mm 600X200	165
PR.C.0620.180.n - Da mm 400X300	165
PR.C.0620.180.o - Da mm 500X300	165
PR.C.0620.180.p - Da mm 600X300	165

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.190 - SERRANDA TAGLIAFUOCO CIRCOLARE, REI 120	165
PR.C.0620.190.a - Di diametro mm 200	165
PR.C.0620.190.b - Di diametro mm 250	165
PR.C.0620.190.c - Di diametro mm 315	165
PR.C.0620.190.d - Di diametro mm 355	166
PR.C.0620.190.e - Di diametro mm 400	166
PR.C.0620.190.f - Di diametro mm 450	166
PR.C.0620.190.g - Di diametro mm 500	166
PR.C.0620.190.h - Di diametro mm 560	166
PR.C.0620.190.i - Di diametro mm 630	166
PR.C.0620.190.j - Di diametro mm 710	166
PR.C.0620.190.k - Di diametro mm 800	166
PR.C.0620.200 - SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE, REI 120	166
PR.C.0620.200.a - Da mm 200 x 200	166
PR.C.0620.200.b - Da mm 300 x 200	166
PR.C.0620.200.c - Da mm 300 x 300	166
PR.C.0620.200.d - Da mm 400 x 200	167
PR.C.0620.200.e - Da mm 400 x 300	167
PR.C.0620.200.f - Da mm 400 x 400	167
PR.C.0620.200.g - Da mm 500 x 200	167
PR.C.0620.200.h - Da mm 500 x 300	167
PR.C.0620.200.i - Da mm 500 x 400	167
PR.C.0620.200.j - Da mm 500 x 500	167
PR.C.0620.200.k - Da mm 600 x 300	167
PR.C.0620.200.l - Da mm 600 x 400	167
PR.C.0620.200.m - Da mm 600 x 500	167
PR.C.0620.200.n - Da mm 600 x 600	167
PR.C.0620.200.o - Da mm 700 x 300	167
PR.C.0620.200.p - Da mm 700 x 400	168
PR.C.0620.200.q - Da mm 700 x 500	168
PR.C.0620.200.r - Da mm 700 x 600	168
PR.C.0620.200.s - Da mm 700 x 700	168
PR.C.0620.200.t - Da mm 800 x 300	168
PR.C.0620.200.u - Da mm 800 x 400	168
PR.C.0620.200.v - Da mm 800 x 500	168
PR.C.0620.200.w - Da mm 800 x 600	168
PR.C.0620.200.x - Da mm 800 x 700	168
PR.C.0620.200.y - Da mm 800 x 800	168
PR.C.0620.200.z - Da mm 900 x 400	168
PR.C.0620.200.z1 - Da mm 900 x 500	168
PR.C.0620.200.z2 - Da mm 1100 x 400	169
PR.C.0620.200.z3 - Da mm 1100 x 500	169

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.200.z4 - Da mm 1100 x 600	169
PR.C.0620.200.z5 - Da mm 1100 x 700	169
PR.C.0620.200.z6 - Da mm 1100 x 800	169
PR.C.0620.200.z7 - Da mm 1200 x 400	169
PR.C.0620.200.z8 - Da mm 1200 x 500	169
PR.C.0620.200.z9 - Da mm 1200 x 600	169
PR.C.0620.200.z10 - Da mm 1200 x 700	169
PR.C.0620.200.z11 - Da mm 1200 x 800	169
PR.C.0620.200.z12 - Da mm 900 x 600	169
PR.C.0620.200.z13 - Da mm 1300 x 400	169
PR.C.0620.200.z14 - Da mm 1300 x 500	170
PR.C.0620.200.z15 - Da mm 1300 x 600	170
PR.C.0620.200.z16 - Da mm 1300 x 700	170
PR.C.0620.200.z17 - Da mm 1300 x 800	170
PR.C.0620.200.z18 - Da mm 1400 x 400	170
PR.C.0620.200.z19 - Da mm 1400 x 500	170
PR.C.0620.200.z20 - Da mm 1400 x 600	170
PR.C.0620.200.z21 - Da mm 1400 x 700	170
PR.C.0620.200.z22 - Da mm 1400 x 800	170
PR.C.0620.200.z23 - Da mm 900 x 700	170
PR.C.0620.200.z24 - Da mm 1500 x 400	170
PR.C.0620.200.z25 - Da mm 1500 x 500	170
PR.C.0620.200.z26 - Da mm 1500 x 600	171
PR.C.0620.200.z27 - Da mm 1500 x 700	171
PR.C.0620.200.z28 - Da mm 1500 x 800	171
PR.C.0620.200.z29 - Da mm 900 x 800	171
PR.C.0620.200.z30 - Da mm 1000 x 400	171
PR.C.0620.200.z31 - Da mm 1000 x 500	171
PR.C.0620.200.z32 - Da mm 1000 x 600	171
PR.C.0620.200.z33 - Da mm 1000 x 700	171
PR.C.0620.200.z34 - Da mm 1000 x 800	171
PR.C.0620.210 - SERRANDA DI REGOLAZIONE RETTANGOLARE IN ACCIAIO	171
PR.C.0620.210.a - Da mm 200 x 210	171
PR.C.0620.210.b - Da mm 300 x 210	171
PR.C.0620.210.c - Da mm 300 x 310	172
PR.C.0620.210.d - Da mm 400 x 210	172
PR.C.0620.210.e - Da mm 400 x 310	172
PR.C.0620.210.f - Da mm 400 x 410	172
PR.C.0620.210.g - Da mm 500 x 310	172
PR.C.0620.210.h - Da mm 500 x 410	172
PR.C.0620.210.i - Da mm 500 x 510	172
PR.C.0620.210.j - Da mm 600 x 310	172

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.210.k - Da mm 600 x 410	172
PR.C.0620.210.l - Da mm 600 x 510	172
PR.C.0620.210.m - Da mm 600 x 610	172
PR.C.0620.210.n - Da mm 700 x 310	172
PR.C.0620.210.o - Da mm 700 x 410	173
PR.C.0620.210.p - Da mm 700 x 510	173
PR.C.0620.210.q - Da mm 700 x 610	173
PR.C.0620.210.r - Da mm 700 x 710	173
PR.C.0620.210.s - Da mm 800 x 310	173
PR.C.0620.210.t - Da mm 800 x 410	173
PR.C.0620.210.u - Da mm 800 x 510	173
PR.C.0620.210.v - Da mm 800 x 610	173
PR.C.0620.210.w - Da mm 800 x 710	173
PR.C.0620.210.x - Da mm 800 x 810	173
PR.C.0620.210.y - Da mm 900 x 310	173
PR.C.0620.210.z - Da mm 900 x 410	173
PR.C.0620.210.z1 - Da mm 900 x 510	174
PR.C.0620.210.z2 - Da mm 1000 x 710	174
PR.C.0620.210.z3 - Da mm 1000 x 810	174
PR.C.0620.210.z4 - Da mm 1000 x 910	174
PR.C.0620.210.z5 - Da mm 1000 x 1010	174
PR.C.0620.210.z6 - Da mm 1100 x 410	174
PR.C.0620.210.z7 - Da mm 1100 x 510	174
PR.C.0620.210.z8 - Da mm 1100 x 610	174
PR.C.0620.210.z9 - Da mm 1100 x 710	174
PR.C.0620.210.z10 - Da mm 1100 x 810	174
PR.C.0620.210.z11 - Da mm 1100 x 910	174
PR.C.0620.210.z12 - Da mm 900 x 610	174
PR.C.0620.210.z13 - Da mm 1100 x 1010	175
PR.C.0620.210.z14 - Da mm 1100 x 1110	175
PR.C.0620.210.z15 - Da mm 1200 x 410	175
PR.C.0620.210.z16 - Da mm 1200 x 510	175
PR.C.0620.210.z17 - Da mm 1200 x 610	175
PR.C.0620.210.z18 - Da mm 1200 x 710	175
PR.C.0620.210.z19 - Da mm 1200 x 810	175
PR.C.0620.210.z20 - Da mm 1200 x 910	175
PR.C.0620.210.z21 - Da mm 1200 x 1010	175
PR.C.0620.210.z22 - Da mm 1200 x 1110	175
PR.C.0620.210.z23 - Da mm 900 x 710	175
PR.C.0620.210.z24 - Da mm 1200 x 1210	175
PR.C.0620.210.z25 - Da mm 1300 x 410	176
PR.C.0620.210.z26 - Da mm 1300 x 510	176

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.210.z27 - Da mm 1300 x 610	176
PR.C.0620.210.z28 - Da mm 1300 x 710	176
PR.C.0620.210.z29 - Da mm 1300 x 810	176
PR.C.0620.210.z30 - Da mm 1300 x 910	176
PR.C.0620.210.z31 - Da mm 1300 x 1010	176
PR.C.0620.210.z32 - Da mm 1300 x 1110	176
PR.C.0620.210.z33 - Da mm 1300 x 1210	176
PR.C.0620.210.z34 - Da mm 900 x 810	176
PR.C.0620.210.z35 - Da mm 1300 x 1310	176
PR.C.0620.210.z36 - Da mm 1400 x 510	176
PR.C.0620.210.z37 - Da mm 1400 x 610	177
PR.C.0620.210.z38 - Da mm 1400 x 710	177
PR.C.0620.210.z39 - Da mm 1400 x 810	177
PR.C.0620.210.z40 - Da mm 1400 x 910	177
PR.C.0620.210.z41 - Da mm 1400 x 1010	177
PR.C.0620.210.z42 - Da mm 1400 x 1110	177
PR.C.0620.210.z43 - Da mm 1400 x 1210	177
PR.C.0620.210.z44 - Da mm 1400 x 1310	177
PR.C.0620.210.z45 - Da mm 900 x 910	177
PR.C.0620.210.z46 - Da mm 1400 x 1410	177
PR.C.0620.210.z47 - Da mm 1500 x 510	177
PR.C.0620.210.z48 - Da mm 1500 x 610	177
PR.C.0620.210.z49 - Da mm 1500 x 710	178
PR.C.0620.210.z50 - Da mm 1500 x 810	178
PR.C.0620.210.z51 - Da mm 1500 x 910	178
PR.C.0620.210.z52 - Da mm 1500 x 1010	178
PR.C.0620.210.z53 - Da mm 1500 x 1110	178
PR.C.0620.210.z54 - Da mm 1500 x 1210	178
PR.C.0620.210.z55 - Da mm 1500 x 1310	178
PR.C.0620.210.z56 - Da mm 1000 x 310	178
PR.C.0620.210.z57 - Da mm 1500 x 1410	178
PR.C.0620.210.z58 - Da mm 1500 x 1510	178
PR.C.0620.210.z59 - Da mm 1000 x 410	178
PR.C.0620.210.z60 - Da mm 1000 x 510	178
PR.C.0620.210.z61 - Da mm 1000 x 610	179
PR.C.0620.220 - SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO DA mm 300	179
PR.C.0620.220.a - Di diametro mm 100	179
PR.C.0620.220.b - Di diametro mm 125	179
PR.C.0620.220.c - Di diametro mm 150	179
PR.C.0620.220.d - Di diametro mm 175	179
PR.C.0620.220.e - Di diametro mm 200	179
PR.C.0620.220.f - Di diametro mm 225	179

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0620.220.g - Di diamentro mm 250	179
PR.C.0620.220.h - Di diamentro mm 275	179
PR.C.0620.220.i - Di diamentro mm 300	179
PR.C.0620.230 - SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO DA mm 400	179
PR.C.0620.230.a - Di diamentro mm 300	180
PR.C.0620.230.b - Di diamentro mm 350	180
PR.C.0620.230.c - Di diamentro mm 400	180
PR.C.0620.230.d - Di diamentro mm 450	180
PR.C.0620.230.e - Di diamentro mm 500	180
PR.C.0620.230.f - Di diamentro mm 550	180
PR.C.0620.230.g - Di diamentro mm 600	180
PR.C.0620.230.h - Di diamentro mm 650	180
PR.C.0620.230.i - Di diamentro mm 700	180
PR.C.0620.240 - SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE IN ACCIAIO CON FLANGE DA mm 400	180
PR.C.0620.240.a - Di diamentro mm 700	180
PR.C.0620.240.b - Di diamentro mm 800	180
PR.C.0620.240.c - Di diamentro mm 900	180
PR.C.0620.240.d - Di diamentro mm 1000	181
PR.C.0620.240.e - Di diamentro mm 1100	181
PR.C.0620.240.f - Di diamentro mm 1200	181
PR.C.0620.240.g - Di diamentro mm 1300	181
PR.C.0620.240.h - Di diamentro mm 1400	181
PR.C.0620.240.i - Di diamentro mm 1500	181
PR.C.0620.250 - SERVOCOMANDO PER SERRANDE ARIA, CON COMANDO ON-OFF	181
PR.C.0620.250.a - Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda)	181
PR.C.0620.250.b - Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda).	181
PR.C.0620.250.c - Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda).	181
PR.C.0620.250.d - Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario	181
PR.C.0620.260 - SERVOCOMANDO PER SERRANDE ARIA, CON COMANDO ON-OFF, CON RITORNO A MOLLA	181
PR.C.0620.260.a - Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda).	182
PR.C.0620.260.b - Doppio microinterruttore ausiliario.	182
PR.C.0620.270 - SERVOCOMANDO PER SERRANDA ARIA, CON COMANDO PROPORZIONALE	182
PR.C.0620.270.a - Servocomando da 2 Nm (max 0,1 mq serranda).	182
PR.C.0620.270.b - Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda).	182
PR.C.0620.270.c - Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda).	182
PR.C.0620.270.d - Doppio microinterruttore ausiliario.	182
PR.C.0620.280 - SERVOCOMANDO PER SERRANDA ARIA, CON COMANDO PROPORZIONALE	182
PR.C.0620.280.a - Servocomando da 10 Nm (max 2,0 mq serranda)	182
PR.C.0630 - TORRINI ed ESTRATTORI	182
PR.C.0630.10 - TORRINO DI ESTRAZIONE ASCARICO RADIALE	182
PR.C.0630.10.a - Torrino mm/num poli 315/6 Port. 0.1/0.3 mc/s; Prev. 0.3/0.0 mbar;100 W	182
PR.C.0630.10.b - Torrino mm/num poli 355/6 Port. 0.2/0.4 mc/s; Prev. 0.2/0.0 mbar;100 W	183



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0630.10.c - Torrino mm/num poli 400/6 Port. 0.3/0.6 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;100 W	183
PR.C.0630.10.d - Torrino mm/num poli 450/6 Port. 0.5/0.9 mc/s; Prev. 0.4/0.0 mbar;180 W	183
PR.C.0630.10.e - Torrino mm/num poli 500/6 Port. 0.6/1.1 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;220 W	183
PR.C.0630.10.f - Torrino mm/num poli 630/8 Port. 0.9/1.7 mc/s; Prev. 0.6/0.0 mbar;350 W	183
PR.C.0630.10.g - Torrino mm/num poli 710/8 Port. 1.4/2.2 mc/s; Prev. 0.5/0.0 mbar;500 W	183
PR.C.0630.10.h - Torrino mm/num poli 800/8 Port. 2.2/3.6 mc/s; Prev. 0.8/0.0 mbar;920 W	183
PR.C.0630.20 - ESTRATTORE A CASSONETTO	183
PR.C.0630.20.a - Estrattore a cassonetto fino a 600mc/h	183
PR.C.0630.20.b - Estrattore a cassonetto fino a 1000mc/h	183
PR.C.0630.20.c - Estrattore a cassonetto fino a 1750mc/h	183
PR.C.0630.20.d - Estrattore a cassonetto fino a 2500mc/h	183
PR.C.0630.20.e - Estrattore a cassonetto fino a 3000mc/h	184
PR.C.0630.20.f - Estrattore a cassonetto fino a 4000mc/h	184
PR.C.0630.30 - SILENZIATORE CILINDRICO A SEMPLICE CARCASSA	184
PR.C.0630.30.a - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 150 mm	184
PR.C.0630.30.b - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 200 mm	184
PR.C.0630.30.c - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 315 mm	184
PR.C.0630.30.d - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 355 mm	184
PR.C.0630.30.e - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 400 mm	184
PR.C.0630.30.f - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 500 mm	184
PR.C.0630.30.g - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 630 mm	184
PR.C.0630.30.h - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 800 mm	184
PR.C.0630.30.i - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 1000 mm	184
PR.C.0630.30.j - Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare diametro 1250 mm	185
PR.C.0630.40 - SILENZIATORE A SETTI FONOASSORBENTI	185
PR.C.0630.40.a - Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 200 * 250 mm ed h = 750 mm	185
PR.C.0630.40.b - Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 315 * 335 mm ed h = 750 mm	185
PR.C.0630.40.c - Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 355 * 400 mm ed h = 750 mm	185
PR.C.0630.40.d - Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 450 * 500 mm ed h =1000 mm	185
PR.C.0630.40.e - Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 630 * 710 mm ed h = 1000 mm	185
PR.C.0630.40.f - Silenziatore a setti fonoassorbenti D = 760 * 800 mm ed h = 1000 mm	185
PR.C.0710 - COMPONENTI PER APPROVVIGIONAMENTO IDRICO	185
PR.C.0710.10 - SERBATOIO AUTOCLAVE	185
PR.C.0710.10.a - Capacita' l 750 PN = 6	185
PR.C.0710.10.b - Capacita' l 1000 PN = 6	185
PR.C.0710.10.c - Capacita' l 300 PN = 8	186
PR.C.0710.10.d - Capacita' l 500 PN = 8	186
PR.C.0710.10.e - Capacita' l 750 PN = 8	186
PR.C.0710.10.f - Capacita' l 1000 PN = 8	186
PR.C.0710.10.g - Capacita' l 500 PN = 12	186
PR.C.0710.20 - SERBATOIO AUTOCLAVE COLLAUDATO ISPESL	186
PR.C.0710.20.a - Capacita' l 2000 PN = 6	186

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0710.20.b - Capacita' l 2500 PN = 6	186
PR.C.0710.20.c - Capacita' l 3000 PN = 6	186
PR.C.0710.20.d - Capacita' l 4000 PN = 6	186
PR.C.0710.20.e - Capacita' l 5000 PN = 6	186
PR.C.0710.20.f - Capacita' l 1500 PN = 8	186
PR.C.0710.20.g - Capacita' l 2000 PN = 8	187
PR.C.0710.20.h - Capacita' l 2500 PN = 8	187
PR.C.0710.20.i - Capacita' l 3000 PN = 8	187
PR.C.0710.20.j - Capacita' l 4000 PN = 8	187
PR.C.0710.20.k - Capacita' l 5000 PN = 8	187
PR.C.0710.20.l - Capacita' l 750 PN = 12	187
PR.C.0710.20.m - Capacita' l 1000 PN = 12	187
PR.C.0710.20.n - Capacita' l 1500 PN = 12	187
PR.C.0710.20.o - Capacita' l 2000 PN = 12	187
PR.C.0710.20.p - Capacita' l 2500 PN = 12	187
PR.C.0710.20.q - Capacita' l 3000 PN = 12	187
PR.C.0710.20.r - Capacita' l 4000 PN = 12	187
PR.C.0710.20.s - Capacita' l 5000 PN = 12	188
PR.C.0710.30 - SERBATOIO IDRICO IN VETRORESINA PER USO POTABILE	188
PR.C.0710.30.a - Della capacita' di 200 litri	188
PR.C.0710.30.b - Della capacita' di 300 litri	188
PR.C.0710.30.c - Della capacita' di 400 litri	188
PR.C.0710.30.d - Della capacita' di 600 litri	188
PR.C.0710.30.e - Della capacita' di 800 litri	188
PR.C.0710.30.f - Della capacita' di 1000 litri	188
PR.C.0710.30.g - Della capacita' di 1500 litri	188
PR.C.0710.30.h - Della capacita' di 2000 litri	188
PR.C.0710.30.i - Della capacita' di 2500 litri	188
PR.C.0710.30.j - Della capacita' di 3000 litri	189
PR.C.0710.30.k - Della capacita' di 4000 litri	189
PR.C.0710.30.l - Della capacita' di 5000 litri	189
PR.C.0710.30.m - Della capacita' di 6000 litri	189
PR.C.0710.30.n - Della capacita' di 8000 litri	189
PR.C.0710.30.o - Della capacita' di 10000 litri	189
PR.C.0710.40 - SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN MATERIALE PLASTICO	189
PR.C.0710.40.a - Cilindro Verticale C = 100	189
PR.C.0710.40.b - Cilindro Verticale C = 200	189
PR.C.0710.40.c - Cilindro Verticale C = 400	189
PR.C.0710.40.d - Cilindro Verticale C = 600	189
PR.C.0710.40.e - Cilindro Verticale C = 800	189
PR.C.0710.40.f - Cilindro Verticale C = 1000	190
PR.C.0710.40.g - Cilindro Verticale C = 1300	190

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0710.40.h - Cilindro Verticale C = 2000	190
PR.C.0710.40.i - Cilindro Verticale C = 3000	190
PR.C.0710.40.j - Cilindro Orizzontale C = 300	190
PR.C.0710.40.k - Cilindro Orizzontale C = 500	190
PR.C.0710.40.l - Cilindro Orizzontale C = 1000	190
PR.C.0710.40.m - Cilindro Orizzontale C = 1500	190
PR.C.0710.40.n - Cilindro Orizzontale C = 2000	190
PR.C.0710.40.o - Cilindro Orizzontale C = 3000	190
PR.C.0710.40.p - Cilindro Orizzontale C = 5000	190
PR.C.0710.40.q - Base rettangolare C = 200	190
PR.C.0710.40.r - Base rettangolare C = 300	191
PR.C.0710.40.s - Base rettangolare C = 500	191
PR.C.0710.40.t - Base Rettangolare C = 1000	191
PR.C.0710.50 - SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN ACCIAIO ZINCATO	191
PR.C.0710.50.a - C = 300 D x H = 0,55 x 1,37	191
PR.C.0710.50.b - C = 500 D x H = 0,65 x 1,60	191
PR.C.0710.50.c - C = 750 D x H = 0,75 x 1,92	191
PR.C.0710.50.d - C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92	191
PR.C.0710.50.e - C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72	191
PR.C.0710.50.f - C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93	191
PR.C.0710.50.g - C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45	191
PR.C.0710.50.h - C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61	192
PR.C.0710.50.i - C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73	192
PR.C.0710.50.j - C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73	192
PR.C.0710.60 - SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN ACCIAIO SMALTATO	192
PR.C.0710.60.a - C = 300 D x H = 0,55 x 1,37	192
PR.C.0710.60.b - C = 500 D x H = 0,65 x 1,60	192
PR.C.0710.60.c - C = 750 D x H = 0,75 x 1,92	192
PR.C.0710.60.d - C = 1000 D x H = 0,85 x 1,92	192
PR.C.0710.60.e - C = 1500 D x H = 1,10 x 1,72	192
PR.C.0710.60.f - C = 2000 D x H = 1,20 x 1,93	192
PR.C.0710.60.g - C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45	192
PR.C.0710.60.h - C = 5000 D x H = 1,70 x 2,61	192
PR.C.0710.60.i - C = 7500 D x H = 1,70 x 3,73	193
PR.C.0710.60.j - C = 10000 D x H = 1,70 x 4,73	193
PR.C.0710.70 - SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN ACCIAIO INOX	193
PR.C.0710.70.a - C = 300 D x H = 0,65 x 1,15	193
PR.C.0710.70.b - C = 500 D x H = 0,65 x 1,65	193
PR.C.0710.70.c - C = 750 D x H = 0,75 x 1,95	193
PR.C.0710.70.d - C = 1000 D x H = 0,85 x 1,95	193
PR.C.0710.70.e - C = 1500 D x H = 1,10 x 1,70	193
PR.C.0710.70.f - C = 2000 D x H = 1,10 x 2,45	193

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0710.70.g - C = 3000 D x H = 1,25 x 2,45	193
PR.C.0710.80 - GRUPPO SOLLEVAMENTO ACQUA PER PICCOLI IMPIANTI	193
PR.C.0710.80.a - Q = 0/1,0/2,5 H = 4,0/2,9/1,5 P = 0,44	194
PR.C.0710.80.b - Q = 0/1,0/2,5 H = 5,0/3,8/2,3 P = 0,59	194
PR.C.0710.80.c - Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74	194
PR.C.0710.90 - GRUPPO SOLLEVAMENTO ACQUA PER MEDI IMPIANTI	194
PR.C.0710.90.a - Q = 0/ 3/ 6 H =5,2/4,0/2,7 P = 2 x 0,74	194
PR.C.0710.90.b - Q = 0/ 4/ 9 H = 6,2/5,3/3,8 P = 2 x 1,10	194
PR.C.0710.90.c - Q = 0/ 7/14 H = 6,3/5,2/3,4 P = 2 x 1,83	194
PR.C.0810 - PRODUTTORI DI ACQUA CALDA	194
PR.C.0810.10 - PRODUTTORE DI ACQUA CALDA IN ACCIAIO ZINCATO	194
PR.C.0810.10.a - Produttore di acqua calda C = 100 S = 0,75	194
PR.C.0810.10.b - Produttore di acqua calda C = 100 S = 0,75	194
PR.C.0810.10.c - Produttore di acqua calda C = 200 S = 1,00	195
PR.C.0810.10.d - Produttore di acqua calda C = 300 S = 1,35	195
PR.C.0810.20 - BOLLITORE IN ACCIAIO SMALTATO INTERNAMENTE	195
PR.C.0810.20.a - Bollitore per capacità C = 80 S = 0,50	195
PR.C.0810.20.b - Bollitore per capacità C = 100 S = 0,60	195
PR.C.0810.20.c - Bollitore per capacità C = 150 S = 0,90	195
PR.C.0810.20.d - Bollitore per capacità C = 200 S = 1,00	195
PR.C.0810.20.e - Bollitore per capacità C = 300 S = 1,35	195
PR.C.0810.30 - PRODUTTORE DI ACQUA CALDA IN ACCIAIO INOX AISI 316	195
PR.C.0810.30.a - Produttore di acqua calda per capacità C = 150 PA = 1550	195
PR.C.0810.30.b - Produttore di acqua calda per capacità C = 200 PA = 2150	196
PR.C.0810.30.c - Produttore di acqua calda per capacità C = 300 PA = 3200	196
PR.C.0810.30.d - Produttore di acqua calda per capacità C = 400 PA = 4300	196
PR.C.0810.40 - BOLLITORE IN ACCIAIO SMALTATO INTERNAMENTE RIVESTITO IN PVC	196
PR.C.0810.40.a - Bollitore di capacità 170 l	196
PR.C.0810.40.b - Bollitore di capacità 240 l	196
PR.C.0810.40.c - Bollitore di capacità 350 l	196
PR.C.0810.40.d - Bollitore di capacità 500 l	196
PR.C.0810.50 - SCALDACQUA ISTANTANEO A GAS	196
PR.C.0810.50.a - Scaldacqua istantaneo da 8 l/min	196
PR.C.0810.50.b - Scaldacqua istantaneo da 10 l/min	196
PR.C.0810.50.c - Scaldacqua istantaneo da 13 l/min	196
PR.C.0810.50.d - Scaldacqua istantaneo da 16 l/min	197
PR.C.0810.60 - SCALDACQUA ELETTRICO	197
PR.C.0810.60.a - Scaldacqua verticale elettrico da l 10	197
PR.C.0810.60.b - Scaldacqua verticale elettrico da l 15	197
PR.C.0810.60.c - Scaldacqua verticale elettrico da l 30	197
PR.C.0810.60.d - Scaldacqua verticale elettrico da l 50	197
PR.C.0810.60.e - Scaldacqua verticale elettrico da l 80	197

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0810.60.f - Scaldacqua verticale elettrico da l 100	197
PR.C.0810.60.g - Scaldacqua verticale elettrico da l 120	197
PR.C.0810.60.h - Scaldacqua verticale termoelettrico da l 50	197
PR.C.0810.60.i - Scaldacqua verticale termoelettrico da l 80	197
PR.C.0810.60.j - Scaldacqua verticale termoelettrico da l 100	198
PR.C.0810.60.k - Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 80	198
PR.C.0810.60.l - Scaldacqua orizzontale termoelettrico da l 100	198
PR.C.0910 - IMPIANTI ANTINCENDIO	198
PR.C.0910.10 - GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA VV.FF.	198
PR.C.0910.10.a - Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 4"	198
PR.C.0910.10.b - Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 3"	198
PR.C.0910.10.c - Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 2.1/2"	198
PR.C.0910.10.d - Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 2"	198
PR.C.0910.10.e - Attacco motopompa VV.FF. 2xUNI 70 con innesto di alimentazione 4"	198
PR.C.0910.10.f - Attacco motopompa VV.FF. 2xUNI 70 con innesto di alimentazione 3"	198
PR.C.0910.20 - CASSETTA DA ESTERNO PER IDRANTI	199
PR.C.0910.20.a - UNI 45 e manichetta da m 15	199
PR.C.0910.20.b - UNI 45 e manichetta da m 20	199
PR.C.0910.20.c - UNI 45 e manichetta da m 25	199
PR.C.0910.20.d - UNI 45 e manichetta da m 30	199
PR.C.0910.20.e - UNI 70 e manichetta da m 20	199
PR.C.0910.20.f - UNI 70 e manichetta da m 25	199
PR.C.0910.20.g - UNI 70 e manichetta da m 30	199
PR.C.0910.30 - CASSETTA DA INCASSO PER IDRANTI	199
PR.C.0910.30.a - UNI 45 e manichetta da m 15	199
PR.C.0910.30.b - UNI 45 e manichetta da m 20	199
PR.C.0910.30.c - UNI 45 e manichetta da m 25	199
PR.C.0910.30.d - UNI 45 e manichetta da m 30	200
PR.C.0910.30.e - UNI 70 e manichetta da m 20	200
PR.C.0910.30.f - UNI 70 e manichetta da m 25	200
PR.C.0910.30.g - UNI 70 e manichetta da m 30	200
PR.C.0910.40 - CASSETTA DA INTERNO PER IDRANTI COLORE ROSSO RAL 3000	200
PR.C.0910.40.a - UNI 45	200
PR.C.0910.40.b - UNI 70	200
PR.C.0910.60 - IDRANTE A COLONNA	200
PR.C.0910.60.a - Idrante a colonna DN50 2 UNI 45 h esterno mm 900	200
PR.C.0910.60.b - Idrante a colonna DN70 2 UNI 45 h esterno mm 900	200
PR.C.0910.60.c - Idrante a colonna DN70 2 UNI 70 h esterno mm 900	200
PR.C.0910.60.d - Idrante a colonna DN80 2 UNI 70 h esterno mm 900	201
PR.C.0910.60.e - Idrante a colonna DN80 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900	201
PR.C.0910.60.f - Idrante a colonna DN100 2 UNI 70 h esterno mm 900	201
PR.C.0910.60.g - Idrante a colonna DN100 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900	201

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0910.60.h - Idrante a colonna DN125 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900	201
PR.C.0910.60.i - Idrante a colonna DN150 2 UNI 70 +1 UNI100 h esterno mm 900	201
PR.C.0910.70 - IDRANTE SOTTOSUOLO	201
PR.C.0910.70.a - Idrante sottosuolo DN 50 1 UNI 45	201
PR.C.0910.70.b - Idrante sottosuolo DN 70 1 UNI 70	201
PR.C.0910.80 - ESTINTORE A POLVERE	201
PR.C.0910.80.a - Da 1 kg, classe 21BC	201
PR.C.0910.80.b - Da 1 kg, classe 3A 13BC	202
PR.C.0910.80.c - Da 2 kg, classe 21BC	202
PR.C.0910.80.d - Da 2 kg, classe 5A 21BC	202
PR.C.0910.80.e - Da 2 kg, classe 5A 21BC	202
PR.C.0910.80.f - Da 4 kg, classe 8A 55BC	202
PR.C.0910.80.g - Da 6 kg, classe 113BC	202
PR.C.0910.80.h - Da 6 kg, classe 89BC	202
PR.C.0910.80.i - Da 6 kg, classe 21A 113BC	202
PR.C.0910.80.j - Da 6 kg, classe 13A 89BC	202
PR.C.0910.80.k - Da 6 kg, classe 34A 233BC	202
PR.C.0910.80.l - Da 9 kg, classe 144BC	202
PR.C.0910.80.m - Da 9 kg, classe 34 A 144BC	202
PR.C.0910.80.n - Da 9 kg, classe 34 A 233BC	203
PR.C.0910.80.o - Da 9 kg, classe 55 A 233BC	203
PR.C.0910.80.p - Da 12 kg, classe 183BC	203
PR.C.0910.80.q - Da 12 kg, classe 43 A 183BC	203
PR.C.0910.90 - ESTINTORE AD ANIDRITE CARBONICA	203
PR.C.0910.90.a - Da 2 kg, classe 21BC	203
PR.C.0910.90.b - Da 2 kg, classe 34BC	203
PR.C.0910.90.c - Da 5 kg, classe 55BC	203
PR.C.0910.90.d - Da 5 kg, classe 89BC	203
PR.C.0910.100 - ESTINTORE A SCHIUMA	203
PR.C.0910.100.a - Da 9 kg, classe 8A 89B	203
PR.C.0910.110 - ESTINTORE CARRELATO	203
PR.C.0910.110.a - Da 30 kg, classe AB1C	204
PR.C.0910.110.b - Da 50 kg, classe AB1C	204
PR.C.0910.110.c - Da 100 kg, classe AB1C	204
PR.C.0910.120 - ESTINTORE CARRELATO AD ANIDRITE CARBONICA	204
PR.C.0910.120.a - Da 18 kg, classe B10C	204
PR.C.0910.120.b - Da 27 kg, classe B8C	204
PR.C.0910.120.c - Da 54 kg, classe B6C	204
PR.C.0910.130 - CASSETTA PER ESTINTORE	204
PR.C.0910.130.a - Cassetta per estintore da kg 6,0	204
PR.C.0910.130.b - Cassetta per estintore da kg 12,0	204
PR.C.0910.140 - ESTINTORE CON STAFFA A PARETE	204

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.0910.140.a - In PVC per estintore da kg 1	204
PR.C.0910.140.b - In PVC per estintore da kg 2	205
PR.C.0910.140.c - In acciaio per estintore da kg 4	205
PR.C.0910.140.d - In acciaio per estintore da kg 6	205
PR.C.0910.140.e - In acciaio per estintore da kg 9-12	205
PR.C.0910.140.f - In acciaio per estintore Co da kg 5	205
PR.C.01100 - POSA DI TUBO IN ACCIAIO PER IMPIANTI	205
PR.C.01100.10 - TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SALDATO PER ACCOSTAMENTO TIPO FM, PER IMPIANTI	205
PR.C.01100.10.a - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/8"	205
PR.C.01100.10.b - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1/2"	205
PR.C.01100.10.c - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 3/4"	205
PR.C.01100.10.d - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"	205
PR.C.01100.10.e - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/4	205
PR.C.01100.10.f - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 1"1/2	205
PR.C.01100.10.g - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 2"	206
PR.C.01100.10.h - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 2"1/2	206
PR.C.01100.10.i - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 3"	206
PR.C.01100.10.j - Tubo in acciaio FM di diametro nominale 4"	206
PR.C.01100.20 - TUBO IN ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURA UNI 8869, PER IMPIANTI	206
PR.C.01100.20.a - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/8"	206
PR.C.01100.20.b - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1/2"	206
PR.C.01100.20.c - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3/4"	206
PR.C.01100.20.d - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"	206
PR.C.01100.20.e - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/4	206
PR.C.01100.20.f - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/2	206
PR.C.01100.20.g - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"	206
PR.C.01100.20.h - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"1/2	207
PR.C.01100.20.i - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 3"	207
PR.C.01100.20.j - Tubo in acciaio zincato di diametro nominale 4"	207
PR.C.01100.30 - TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA AD ARCO	207
PR.C.01100.30.a - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 38 e spessore di mm 2,6	207
PR.C.01100.30.b - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42 e spessore di mm 2,6	207
PR.C.01100.30.c - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore di mm 2,6	207
PR.C.01100.30.d - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore di mm 2,6	207
PR.C.01100.30.e - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6	207
PR.C.01100.30.f - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9	207
PR.C.01100.30.g - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9	207
PR.C.01100.30.h - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9	208
PR.C.01100.30.i - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76.1 e spessore da mm 2,9	208
PR.C.01100.30.j - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2	208
PR.C.01100.30.k - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6	208
PR.C.01100.30.l - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6	208

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.01100.30.m - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6	208
PR.C.01100.30.n - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4	208
PR.C.01100.30.o - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0	208
PR.C.01100.30.p - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 159 e spessore da mm 4,5	208
PR.C.01100.30.q - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5	208
PR.C.01100.30.r - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4	208
PR.C.01100.30.s - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9	208
PR.C.01100.30.t - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3	209
PR.C.01100.30.u - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3	209
PR.C.01100.30.v - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 323,9 e spessore da mm 7,1	209
PR.C.01100.30.w - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 355,6 e spessore da mm 8,0	209
PR.C.01100.30.x - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 368 e spessore da mm 8,0	209
PR.C.01100.30.y - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 406,4 e spessore da mm 8,8	209
PR.C.01100.30.z - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 419 e spessore da mm 8,8	209
PR.C.01100.40 - TUBO SENZA SALDATURA UNI 7287/74, CON SALDATURA OSSIOACETILENICA	209
PR.C.01100.40.a - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 3 e spessore da mm 2,6	209
PR.C.01100.40.b - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 42,4 e spessore da mm 2,6	209
PR.C.01100.40.c - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 44,5 e spessore da mm 2,6	209
PR.C.01100.40.d - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 48,3 e spessore da mm 2,6	209
PR.C.01100.40.e - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 54 e spessore da mm 2,6	210
PR.C.01100.40.f - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 57 e spessore da mm 2,9	210
PR.C.01100.40.g - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 60,3 e spessore da mm 2,9	210
PR.C.01100.40.h - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 70 e spessore da mm 2,9	210
PR.C.01100.40.i - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 76,1 e spessore da mm 2,9	210
PR.C.01100.40.j - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 88,9 e spessore da mm 3,2	210
PR.C.01100.40.k - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 101,6 e spessore da mm 3,6	210
PR.C.01100.40.l - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 108 e spessore da mm 3,6	210
PR.C.01100.40.m - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 114,3 e spessore da mm 3,6	210
PR.C.01100.40.n - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 133 e spessore da mm 4,0	210
PR.C.01100.40.o - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 139,7 e spessore da mm 4,0	210
PR.C.01100.40.p - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 15 e spessore da mm 4,5	210
PR.C.01100.40.q - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 168,3 e spessore da mm 4,5	211
PR.C.01100.40.r - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 193,7 e spessore da mm 5,4	211
PR.C.01100.40.s - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 219,1 e spessore da mm 5,9	211
PR.C.01100.40.t - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 244,5 e spessore da mm 6,3	211
PR.C.01100.40.u - Tubo UNI 7287/74 di diametro mm 273 e spessore da mm 6,3	211
PR.C.01100.50 - PEZZO SPECIALE PER TUBO IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE	211
PR.C.01100.50.a - Pezzo speciale per tubo in acciaio con rivestimento normale	211
PR.C.01100.60 - TUBI DI ACCIAIO SALDATI CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO	211
PR.C.01100.60.a - del diametro di 40 mm	211
PR.C.01100.60.b - del diametro di 50 mm	211
PR.C.01100.60.c - del diametro di 65 mm	212



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.01100.60.d - del diametro di 80 mm	212
PR.C.01100.60.e - del diametro di 100 mm	212
PR.C.01100.60.f - del diametro di 125 mm	212
PR.C.01100.60.g - del diametro di 150 mm	212
PR.C.01100.60.h - del diametro di 200 mm	212
PR.C.01100.60.i - del diametro di 250 mm	212
PR.C.01100.60.j - del diametro di 300 mm	212
PR.C.01100.60.k - del diametro di 350 mm	212
PR.C.01100.60.l - del diametro di 400 mm	212
PR.C.01100.60.m - del diametro di 450 mm	212
PR.C.01100.60.n - del diametro di 500 mm	212
PR.C.01100.60.o - del diametro di 600 mm	212
PR.C.01100.70 - TUBI DI ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO BITUMINOSO	213
PR.C.01100.70.a - del diametro di 40 mm	213
PR.C.01100.70.b - del diametro di 50 mm	213
PR.C.01100.70.c - del diametro di 65 mm	213
PR.C.01100.70.d - del diametro di 80 mm	213
PR.C.01100.70.e - del diametro di 100 mm	213
PR.C.01100.70.f - del diametro di 125 mm	213
PR.C.01100.70.g - del diametro di 150 mm	213
PR.C.01100.70.h - del diametro di 200 mm	213
PR.C.01100.70.i - del diametro di 250 mm	213
PR.C.01100.70.j - del diametro di 300 mm	213
PR.C.01100.70.k - del diametro di 350 mm	214
PR.C.01100.70.l - del diametro di 400 mm	214
PR.C.01100.70.m - del diametro di 450 mm	214
PR.C.01100.70.n - del diametro di 500 mm	214
PR.C.01100.70.o - del diametro di 600 mm	214
PR.C.01100.80 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO	214
PR.C.01100.80.a - del diametro di 80 mm	214
PR.C.01100.80.b - del diametro di 100 mm	214
PR.C.01100.80.c - del diametro di 125 mm	214
PR.C.01100.80.d - del diametro di 150 mm	214
PR.C.01100.80.e - del diametro di 200 mm	215
PR.C.01100.80.f - del diametro di 250 mm	215
PR.C.01100.80.g - del diametro di 300 mm	215
PR.C.01100.80.h - del diametro di 350 mm	215
PR.C.01100.80.i - del diametro di 400 mm	215
PR.C.01100.80.j - del diametro di 450 mm	215
PR.C.01100.80.k - del diametro di 500 mm	215
PR.C.01100.80.l - del diametro di 600 mm	215
PR.C.01100.90 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO ED EPOSIDICO INTERNO	215

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.C.01100.90.a - Tubazione diametro nominale mm 250	216
PR.C.01100.90.b - Tubazione diametro nominale mm 300	216
PR.C.01100.90.c - Tubazione diametro nominale mm 350	216
PR.C.01100.90.d - Tubazione diametro nominale mm 400	216
PR.C.01100.90.e - Tubazione diametro nominale mm 450	216
PR.C.01100.90.f - Tubazione diametro nominale mm 500	216
PR.C.01100.90.g - Tubazione diametro nominale mm 600	216
PR.C.01100.100 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA	216
PR.C.01100.100.a - Tubazione diametro nominale mm 100	216
PR.C.01100.100.b - Tubazione diametro nominale mm 125	216
PR.C.01100.100.c - Tubazione diametro nominale mm 150	216
PR.C.01100.100.d - Tubazione diametro nominale mm 200	217
PR.C.01100.100.e - Tubazione diametro nominale mm 250	217
PR.C.01100.100.f - Tubazione diametro nominale mm 300	217
PR.C.01100.100.g - Tubazione diametro nominale mm 350	217
PR.C.01100.100.h - Tubazione diametro nominale mm 400	217
PR.C.01100.100.i - Tubazione diametro nominale mm 450	217
PR.C.01100.100.j - Tubazione diametro nominale mm 500	217
PR.C.01100.100.k - Tubazione diametro nominale mm 600	217
PR.C.01100.110 - TUBI DI ACCIAIO RIVESTITI IN POLIETILENE ESTERNO E MALTA INTERNA	217
PR.C.01100.110.a - Tubazione diametro nominale mm 250	217
PR.C.01100.110.b - Tubazione diametro nominale mm 300	218
PR.C.01100.110.c - Tubazione diametro nominale mm 350	218
PR.C.01100.110.d - Tubazione diametro nominale mm 400	218
PR.C.01100.110.e - Tubazione diametro nominale mm 450	218
PR.C.01100.110.f - Tubazione diametro nominale mm 500	218
PR.C.01100.110.g - Tubazione diametro nominale mm 600	218
PR.I - IDRICO SANITARIO	218
PR.I.0110 - IMPIANTI DI CARICO E SCARICO	218
PR.I.0110.10 - IMPIANTO DI ACQUA FREDDA CON TUBI IN RAME	218
PR.I.0110.10.a - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	218
PR.I.0110.10.b - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	218
PR.I.0110.10.c - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	218
PR.I.0110.20 - IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN RAME	219
PR.I.0110.20.a - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	219
PR.I.0110.20.b - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	219
PR.I.0110.20.c - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	219
PR.I.0110.30 - IMPIANTO DI ACQUA FREDDA A LINEA CON TUBI IN RAME COIBENTATI	219
PR.I.0110.30.a - Impianto di acqua fredda a linea fino a 5 pezzi	219
PR.I.0110.30.b - Impianto di acqua fredda a linea da 5 a 10 pezzi	219
PR.I.0110.30.c - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	219
PR.I.0110.40 - IMPIANTO DI ACQUA FREDDA A COLLETTORI CON TUBI IN RAME COIBENTATI	220

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0110.40.a - Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti fino a 5 pezzi	220
PR.I.0110.40.b - Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti da 5 a 10 pezzi	220
PR.I.0110.40.c - Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti oltre 10 pezzi	220
PR.I.0110.50 - IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN RAME COIBENTATO	220
PR.I.0110.50.a - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	220
PR.I.0110.50.b - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	220
PR.I.0110.50.c - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	220
PR.I.0110.60 - IMPIANTO DI ACQUA CALDA A COLLETTORI CON TUBI IN RAME COIBENTATO	220
PR.I.0110.60.a - Impianto di acqua calda a collettori per ambienti fino a 5 pezzi	220
PR.I.0110.60.b - Impianto di acqua calda a collettori per ambienti da 5 a 10 pezzi	221
PR.I.0110.60.c - Impianto di acqua calda a collettori per ambienti oltre 10 pezzi	221
PR.I.0110.70 - IMPIANTO DI ACQUA FREDDA CON TUBI IN POLIPROPILENE	221
PR.I.0110.70.a - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	221
PR.I.0110.70.b - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	221
PR.I.0110.70.c - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	221
PR.I.0110.80 - IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN POLIPROPILENE	221
PR.I.0110.80.a - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	221
PR.I.0110.80.b - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	221
PR.I.0110.80.c - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	221
PR.I.0110.90 - IMPIANTO DI ACQUA FREDDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILENE RETICOLATO	222
PR.I.0110.90.a - Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti fino a 5 pezzi	222
PR.I.0110.90.b - Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti da 5 a 10 pezzi	222
PR.I.0110.90.c - Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti oltre 10 pezzi	222
PR.I.0110.100 - IMPIANTO DI ACQUA CALDA SFILABILE CON TUBI IN POLIETILENE RETICOLATO	222
PR.I.0110.100.a - Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti fino a 5 pezzi	222
PR.I.0110.100.b - Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti da 5 a 10 pezzi	222
PR.I.0110.100.c - Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti oltre 10 pezzi	222
PR.I.0110.110 - IMPIANTO DI ACQUA FREDDA CON TUBI IN ACCIAIO ZINCATO	222
PR.I.0110.110.a - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	223
PR.I.0110.110.b - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	223
PR.I.0110.110.c - Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	223
PR.I.0110.120 - IMPIANTO DI ACQUA CALDA CON TUBI IN ACCIAIO ZINCATO	223
PR.I.0110.120.a - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi	223
PR.I.0110.120.b - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	223
PR.I.0110.120.c - Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi	223
PR.I.0110.130 - IMPIANTO DI SCARICO CON L'USO DI TUBI IN PVC CON INNESTO A BICCHIERE	223
PR.I.0110.130.a - Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi	223
PR.I.0110.130.b - Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	223
PR.I.0110.130.c - Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili oltre 10 pezzi	223
PR.I.0110.140 - IMPIANTO DI SCARICO CON L'USO DI TUBI IN PVC CON INNESTO O-RING	224
PR.I.0110.140.a - Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi	224
PR.I.0110.140.b - Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili da 5 a 10 pezzi	224

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0110.140.c - Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili oltre 10 pezzi	224
PR.I.0120 - SANITARI	224
PR.I.0120.10 - VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA AD INCASSO	224
PR.I.0120.10.a - Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso	224
PR.I.0120.20 - VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA A PARETE	224
PR.I.0120.20.a - Vaso in vitreous-china con cassetta a parete	224
PR.I.0120.30 - VASO IN VITREOUS-CHINA CON CASSETTA APPOGGIATA	225
PR.I.0120.30.a - Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata	225
PR.I.0120.40 - VASO IN VITREOUS-CHINA ALLA TURCA	225
PR.I.0120.40.a - Vaso alla turca in vetrochina con pedane, da cm 60x50	225
PR.I.0120.50 - LAVABO IN VITREOUS-CHINA A INCASSO	225
PR.I.0120.50.a - Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando	225
PR.I.0120.50.b - Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo a tre fori	225
PR.I.0120.60 - LAVABO IN VITREOUS-CHINA	226
PR.I.0120.60.a - Lavabo a colonna da cm 65x48 in vitreous-china con gruppo monocomando	226
PR.I.0120.60.b - Lavabo a colonna da cm 65x48 in vitreous-china con gruppo a tre fori	226
PR.I.0120.60.c - Lavabo a colonna da cm 55x45 in vitreous-china con gruppo a tre fori	226
PR.I.0120.70 - LAVABO IN VITREOUS-CHINA A SEMINCASSO	226
PR.I.0120.70.a - Lavabo a semincasso in vitreous-china con gruppo monocomando	226
PR.I.0120.70.b - Lavabo a semincasso in vitreous-china con gruppo a tre fori	226
PR.I.0120.80 - BIDET IN VITREOUS-CHINA	226
PR.I.0120.80.a - Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando	226
PR.I.0120.80.b - Bidet in vitreous-china con gruppo a tre fori	226
PR.I.0120.90 - VASCA IN ACCIAIO SMALTATO	227
PR.I.0120.90.a - Vasca in acciaio smaltato con gruppo esterno	227
PR.I.0120.90.b - Vasca in acciaio smaltato con gruppo monocomando	227
PR.I.0120.100 - PIATTO DOCCIA IN EXTRA CLAY	227
PR.I.0120.100.a - Piatto doccia da cm 70x70 in extra clay con gruppo incasso	227
PR.I.0120.100.b - Piatto doccia da cm 70x70 in extra con miscelatore monocomando	227
PR.I.0120.100.c - Piatto doccia da cm 70x70 in extra con termomiscelatore	227
PR.I.0120.100.d - Piatto doccia da cm 75x75 in extra clay con gruppo incasso	227
PR.I.0120.100.e - Piatto doccia da cm 75x75 in extra clay con miscelatore monocomando	227
PR.I.0120.100.f - Piatto doccia da cm 75x75 in extra clay con termomiscelatore	227
PR.I.0120.100.g - Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con gruppo incasso	227
PR.I.0120.100.h - Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con miscelatore monocomando	228
PR.I.0120.100.i - Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con termomiscelatore	228
PR.I.0120.110 - LAVELLO IN EXTRA CLAY	228
PR.I.0120.110.a - Lavello in extra clay a canale da cm 120x45	228
PR.I.0120.110.b - Lavello in extra clay a canale da cm 90x45	228
PR.I.0120.110.c - Lavello in extra clay a due bacini da cm 90x45 con gruppo esterno	228
PR.I.0120.110.d - Lavello in extra clay a due bacini da cm 90x45 con monocomando	228
PR.I.0120.110.e - Lavello in extra clay a un bacino da cm 100x45 con gruppo esterno	228

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0120.110.f - Lavello in extra clay a un bacino da cm 100x45 con monocomando	228
PR.I.0120.120 - LAVATOIO IN EXTRA CLAY	229
PR.I.0120.120.a - Lavatoio in extra clay da cm 76x52,5	229
PR.I.0120.120.b - Lavatoio in extra clay da cm 60x50	229
PR.I.0120.130 - ORINATOIO IN EXTRA CLAY	229
PR.I.0120.130.a - Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante	229
PR.I.0120.130.b - Orinatoio a parete	229
PR.I.0120.140 - RACCORDERIA E RUBINETTERIA PER LAVATRICE	229
PR.I.0120.140.a - Raccorderia e rubinetteria per impianto lavatrice	229
PR.I.0120.150 - CONTATORE PER ACQUA	229
PR.I.0120.150.a - Contatore per acqua DN 13 Qmax 3 mc/h Qmin 30l/h	229
PR.I.0120.150.b - Contatore per acqua DN 20 Qmax 5 mc/h Qmin 40l/h	229
PR.I.0120.160 - SOSTITUZIONE DI VASO COMPLETO DI CASSETTA DI SCARICO	230
PR.I.0120.160.a - Sostituzione di vaso completo di cassetta di scarico	230
PR.I.0120.170 - SOSTITUZIONE DI BIDET VITREOUS-CHINA	230
PR.I.0120.170.a - Sostituzione di bidet in vitreous-china	230
PR.I.0120.180 - SOSTITUZIONE DI VASCA DA BAGNO	230
PR.I.0120.180.a - Sostituzione di vasca da bagno da cm. 170x70	230
PR.I.0130 - SANITARI PER DISABILI	230
PR.I.0130.10 - VASO IGIENICO-BIDET PER DISABILI	230
PR.I.0130.10.a - Vaso igienico - bidet per disabili	230
PR.I.0130.20 - LAVABO A MENSOLA PER DISABILI	231
PR.I.0130.20.a - Lavabo a mensola ( dimensioni 700 mm x 750 mm ) per persone disabili	231
PR.I.0130.30 - PIATTO DOCCIA PER DISABILI	231
PR.I.0130.30.a - Piatto doccia per persone disabili a filo pavimento da mm 900 x 900	231
PR.I.0130.30.b - Piatto box doccia per persone disabili da mm 1000x 1000	231
PR.I.0130.40 - VASCA RIALZABILE PER DISABILI	231
PR.I.0130.40.a - Vasca rialzabile per persone disabili	231
PR.I.0130.50 - BOX DOCCIA A SEDILE SCORREVOLE PER DISABILI	231
PR.I.0130.50.a - Box doccia a sedile con WC per persone disabili	231
PR.I.0130.60 - ESEMPIO N°1 DI ARREDO COMPLETO PER BAGNO PER PERSONE DISABILI	232
PR.I.0130.60.a - Arredo completo per locale bagno per persone disabili	232
PR.I.0130.70 - ESEMPIO N°2 DI ARREDO COMPLETO PER BAGNO PER PERSONE DISABILI	232
PR.I.0130.70.a - Arredo completo per locale bagno per persone disabili	232
PR.I.0130.80 - ESEMPIO N°3 DI ARREDO COMPLETO PER BAGNO PER PERSONE DISABILI	232
PR.I.0130.80.a - Arredo completo per locale bagno per persone disabili	232
PR.I.0210 - MONTANTI, ORGANI COMPLEMENTARI	232
PR.I.0210.10 - VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET IN BRONZO, FILETTATA	233
PR.I.0210.10.a - Valvola di ritegno a clapet di diametro 3/8"	233
PR.I.0210.10.b - Valvola di ritegno a clapet di diametro 1/2"	233
PR.I.0210.10.c - Valvola di ritegno a clapet di diametro 3/4"	233
PR.I.0210.10.d - Valvola di ritegno a clapet di diametro 1"	233

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0210.10.e - Valvola di ritegno a clapet di diametro 1"1/4	233
PR.I.0210.10.f - Valvola di ritegno a clapet di diametro 1"1/2	233
PR.I.0210.10.g - Valvola di ritegno a clapet di diametro 2"	233
PR.I.0210.10.h - Valvola di ritegno a clapet di diametro 2"1/2	233
PR.I.0210.10.i - Valvola di ritegno a clapet di diametro 3"	233
PR.I.0210.10.j - Valvola di ritegno a clapet di diametro 4"	233
PR.I.0210.20 - VALVOLA RITEGNO A MOLLA, FILETTATA	233
PR.I.0210.20.a - Valvola di ritegno a molla di diametro 3/8"	233
PR.I.0210.20.b - Valvola di ritegno a molla di diametro 1/2"	234
PR.I.0210.20.c - Valvola di ritegno a molla di diametro 3/4"	234
PR.I.0210.20.d - Valvola di ritegno a molla di diametro 1"	234
PR.I.0210.20.e - Valvola di ritegno a molla di diametro 1"1/4	234
PR.I.0210.20.f - Valvola di ritegno a molla di diametro 1"1/2	234
PR.I.0210.20.g - Valvola di ritegno a molla di diametro 2"	234
PR.I.0210.20.h - Valvola di ritegno a molla di diametro 2"1/2	234
PR.I.0210.20.i - Valvola di ritegno a molla di diametro 3"	234
PR.I.0210.20.j - Valvola di ritegno a molla di diametro 4"	234
PR.I.0210.30 - SARACINESCA IN BRONZO, FILETTATA	234
PR.I.0210.30.a - Saracinesca in bronzo di diametro 3/8"	234
PR.I.0210.30.b - Saracinesca in bronzo di diametro 1/2"	234
PR.I.0210.30.c - Saracinesca in bronzo di diametro 3/4"	235
PR.I.0210.30.d - Saracinesca in bronzo di diametro 1"	235
PR.I.0210.30.e - Saracinesca in bronzo di diametro 1"1/4	235
PR.I.0210.30.f - Saracinesca in bronzo di diametro 1"1/2	235
PR.I.0210.30.g - Saracinesca in bronzo di diametro 2"	235
PR.I.0210.30.h - Saracinesca in bronzo di diametro 2"1/2	235
PR.I.0210.30.i - Saracinesca in bronzo di diametro 3"	235
PR.I.0210.30.j - Saracinesca in bronzo di diametro 4"	235
PR.I.0210.40 - SARACINESCA IN BRONZO INCLINATA, FILETTATA	235
PR.I.0210.40.a - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 3/8"	235
PR.I.0210.40.b - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1/2"	235
PR.I.0210.40.c - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 3/4"	235
PR.I.0210.40.d - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1"	236
PR.I.0210.40.e - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1"1/4	236
PR.I.0210.40.f - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 1"1/2	236
PR.I.0210.40.g - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 2"	236
PR.I.0210.40.h - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 2"1/2	236
PR.I.0210.40.i - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 3"	236
PR.I.0210.40.j - Saracinesca in bronzo inclinata di diametro 4"	236
PR.I.0210.50 - SARACINESCA IN OTTONE, FILETTATA	236
PR.I.0210.50.a - Saracinesca in ottone di diametro 3/8"	236
PR.I.0210.50.b - Saracinesca in ottone di diametro 1/2"	236

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0210.50.c - Saracinesca in ottone di diametro 3/4"	236
PR.I.0210.50.d - Saracinesca in ottone di diametro 1"	236
PR.I.0210.50.e - Saracinesca in ottone di diametro 1"1/4	237
PR.I.0210.50.f - Saracinesca in ottone di diametro 1"1/2	237
PR.I.0210.50.g - Saracinesca in ottone di diametro 2"	237
PR.I.0210.50.h - Saracinesca in ottone di diametro 2"1/2	237
PR.I.0210.50.i - Saracinesca in ottone di diametro 3"	237
PR.I.0210.50.j - Saracinesca in ottone di diametro 4"	237
PR.I.0210.60 - VALVOLA A GLOBO IN BRONZO, FILETTATA	237
PR.I.0210.60.a - Valvola a globo in bronzo di diametro 3/8"	237
PR.I.0210.60.b - Valvola a globo in bronzo di diametro 1/2"	237
PR.I.0210.60.c - Valvola a globo in bronzo di diametro 3/4"	237
PR.I.0210.60.d - Valvola a globo in bronzo di diametro 1"	237
PR.I.0210.60.e - Valvola a globo in bronzo di diametro 1"1/4	237
PR.I.0210.60.f - Valvola a globo in bronzo di diametro 1" 1/2	238
PR.I.0210.60.g - Valvola a globo in bronzo di diametro 2"	238
PR.I.0210.60.h - Valvola a globo in bronzo di diametro 2" 1/2	238
PR.I.0210.60.i - Valvola a globo in bronzo di diametro 3"	238
PR.I.0210.60.j - Valvola a globo in bronzo di diametro 4"	238
PR.I.0210.70 - VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO, FILETTATA	238
PR.I.0210.70.a - Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/8"	238
PR.I.0210.70.b - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1/2"	238
PR.I.0210.70.c - Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/4"	238
PR.I.0210.70.d - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"	238
PR.I.0210.70.e - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/4	238
PR.I.0210.70.f - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/2	238
PR.I.0210.70.g - Valvola a sfera in acciaio di diametro 2"	239
PR.I.0210.70.h - Valvola a sfera in acciaio di diametro 2"1/2	239
PR.I.0210.70.i - Valvola a sfera in acciaio di diametro 3"	239
PR.I.0210.70.j - Valvola a sfera in acciaio di diametro 4"	239
PR.I.0210.80 - VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO, FILETTATA	239
PR.I.0210.80.a - Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/8"	239
PR.I.0210.80.b - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1/2"	239
PR.I.0210.80.c - Valvola a sfera in acciaio di diametro 3/4"	239
PR.I.0210.80.d - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"	239
PR.I.0210.80.e - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/4	239
PR.I.0210.80.f - Valvola a sfera in acciaio di diametro 1"1/2	239
PR.I.0210.80.g - Valvola a sfera in acciaio di diametro 2"	239
PR.I.0210.90 - RUBINETTO A MASCHIO IN BRONZO, FILETTATO	240
PR.I.0210.90.a - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 3/8"	240
PR.I.0210.90.b - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1/2"	240
PR.I.0210.90.c - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 3/4"	240

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0210.90.d - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1"	240
PR.I.0210.90.e - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1"1/4	240
PR.I.0210.90.f - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 1"1/2	240
PR.I.0210.90.g - Rubinetto a maschio in bronzo di diametro 2"	240
PR.I.0210.100 - FILTRO A Y IN BRONZO, FILETTATO	240
PR.I.0210.100.a - Filtro a Y in bronzo di diametro 3/8"	240
PR.I.0210.100.b - Filtro a Y in bronzo di diametro 1/2"	240
PR.I.0210.100.c - Filtro a Y in bronzo di diametro 3/4"	240
PR.I.0210.100.d - Filtro a Y in bronzo di diametro 1"	241
PR.I.0210.100.e - Filtro a Y in bronzo di diametro 1"1/4	241
PR.I.0210.100.f - Filtro a Y in bronzo di diametro 1"1/2	241
PR.I.0210.100.g - Filtro a Y in bronzo di diametro 2"	241
PR.I.0210.100.h - Filtro a Y in bronzo di diametro 2"1/2	241
PR.I.0210.100.i - Filtro a Y in bronzo di diametro 3"	241
PR.I.0210.100.j - Filtro a Y in bronzo di diametro 4"	241
PR.I.0210.110 - GIUNTO DIELETTRICO FILETTATO PER MONTANTI GAS	241
PR.I.0210.110.a - Giunto dielettrico per montanti gas da 1"1/2	241
PR.I.0210.110.b - Giunto dielettrico per montanti gas da 2"	241
PR.I.0210.110.c - Giunto dielettrico per montanti gas da 2"1/2	241
PR.I.0210.110.d - Giunto dielettrico per montanti gas da 3"	241
PR.I.0210.110.i - Giunto dielettrico per montanti gas da 2"	242
PR.I.0210.110.n - Giunto dielettrico per montanti gas da 2"	242
PR.I.0210.120 - GIUNTO DIELETTRICO FILETTATO E A SILDARE PER MONTANTI GAS	242
PR.I.0210.120.a - Giunto dielettrico per montanti gas da 1"1/2	242
PR.I.0210.120.b - Giunto dielettrico per montanti gas da 2"	242
PR.I.0210.120.c - Giunto dielettrico per montanti gas da 2"1/2	242
PR.I.0210.120.d - Giunto dielettrico per montanti gas da 3"	242
PR.I.0210.130 - CHIAVE DI CONDOTTA DI SICUREZZA	242
PR.I.0210.130.a - PChiave per montanti gas di diametro 1/2"	242
PR.I.0210.130.b - Chiave per montanti gas di diametro 3/4"	242
PR.I.0210.130.c - Chiave per montanti gas di diametro 1"	242
PR.I.0210.130.d - Chiave per montanti gas di diametro 1"1/4	242
PR.I.0210.130.e - Chiave per montanti gas di diametro 1"1/2	243
PR.I.0210.130.f - Chiave per montanti gas di diametro 2"	243
PR.I.0210.130.g - Chiave per montanti gas di diametro 2"1/2	243
PR.I.0210.130.h - Chiave per montanti gas di diametro 3"	243
PR.I.0210.130.i - Chiave per montanti gas di diametro 4"	243
PR.I.0210.140 - STACCO DA MONTANTE	243
PR.I.0210.140.a - Stacco per collegamento a contatore gas	243
PR.I.0210.140.b - Stacco per collegamento a contatore acqua	243
PR.I.0210.150 - CONTATORE GAS	243
PR.I.0210.150.a - Contatore gas con staffa gia' predisposta	243



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0210.150.b - Contatore gas con staffa non predisposta	243
PR.I.0210.150.c - Contatore gas in sostituzione del precedente	243
PR.I.0210.160 - RUBINETTO DI MOROSITA' PER CONDOTTE MONTANTI ACQUA	244
PR.I.0210.160.a - Rubinetto per montanti di acqua di diametro 3/4"	244
PR.I.0210.160.b - Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"	244
PR.I.0210.160.c - Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/4	244
PR.I.0210.160.d - Rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/2	244
PR.I.0210.160.e - Rubinetto per montanti di acqua di diametro 2"	244
PR.I.0210.160.f - Rubinetto per montanti di acqua di diametro 2"1/2	244
PR.I.0210.170 - RIDUTTORE DI PRESSIONE A MEMBRANA	244
PR.I.0210.170.a - DN 15 (1/2") Q = 0,9	244
PR.I.0210.170.b - DN 20 (3/4") Q = 1,6	244
PR.I.0210.170.c - DN 25 (1") Q = 2,5	244
PR.I.0210.170.d - DN 32 (1"1/4) Q = 4,3	244
PR.I.0210.170.e - DN 40 (1"1/2) Q = 6,5	245
PR.I.0210.170.f - DN 50 (2") Q = 10,5	245
PR.I.0210.180 - RIDUTTORE DI PRESSIONE AD OTTURATORE	245
PR.I.0210.180.a - DN 50 (2") Q = 15	245
PR.I.0210.180.b - DN 65 (2"1/2) Q = 25	245
PR.I.0210.180.c - DN 80 (3") Q = 35	245
PR.I.0210.180.d - DN 100 (4") Q = 55	245
PR.I.0210.180.e - DN 125 (5") Q = 90	245
PR.I.0210.180.f - DN 150 (6") Q = 125	245
PR.I.0210.180.g - DN 200 (8") Q = 230	245
PR.I.0210.180.h - DN 250 (10") Q = 350	245
PR.I.0210.180.i - DN 300 (12") Q = 530	246
PR.I.0210.190 - FILTRO DISSABBIATORE PER ACQUA FREDDA A CALZA LAVABILE	246
PR.I.0210.190.a - DN 15 (1/2") Q = 1	246
PR.I.0210.190.b - DN 20 (3/4") Q = 2,5	246
PR.I.0210.190.c - DN 25 (1") Q = 3,5	246
PR.I.0210.190.d - DN 32 (1"1/4) Q = 4,5	246
PR.I.0210.190.e - DN 40 (1"1/2) Q = 10	246
PR.I.0210.190.f - DN 50 (2") Q = 15	246
PR.I.0210.200 - FILTRO DISSABBIATORE PER ACQUA FREDDA E CALDA	246
PR.I.0210.200.a - DN 20 (3/4") Q = 2,5	246
PR.I.0210.200.b - DN 25 (1") Q = 3,5	246
PR.I.0210.200.c - DN 32 (1"1/4) Q = 4,5	246
PR.I.0210.200.d - DN 40 (1"1/2) Q = 10	247
PR.I.0210.200.e - DN 50 (2") Q = 15	247
PR.I.0310 - COLONNE DI SCARICO IN PVC	247
PR.I.0310.10 - TUBO IN PVC SERIE 302 PER COLONNE VERTICALI	247
PR.I.0310.10.a - Tubo in PVC rigido da mm 50	247

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.I.0310.10.b - Tubo in PVC rigido da mm 63	247
PR.I.0310.10.c - Tubo in PVC rigido da mm 80	247
PR.I.0310.10.d - Tubo in PVC rigido da mm 100	247
PR.I.0310.10.e - Tubo in PVC rigido da mm 125	247
PR.I.0310.10.f - Tubo in PVC rigido da mm 140	247
PR.I.0310.10.g - Tubo in PVC rigido da mm 160	247
PR.I.0310.10.h - Tubo in PVC rigido da mm 200	247
PR.L - IMPIANTI ELETTRICI	247
PR.L.0110 - IMPIANTO ELETTRICO UTILIZZATORE IN EDIFICIO RESIDENZIALE	248
PR.L.0110.10 - PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A mq 16	248
PR.L.0110.10.a - Punto luce con corrugato leggero	248
PR.L.0110.10.b - Punto luce con corrugato pesante	248
PR.L.0110.10.c - Punto luce in vista	248
PR.L.0110.10.d - Punto luce in vista IP 5X	248
PR.L.0110.10.e - Punto luce con canaline	248
PR.L.0110.10.f - Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati	248
PR.L.0110.10.g - Punto luce funzionale a tenuta	248
PR.L.0110.20 - PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 16/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	249
PR.L.0110.20.a - Punto luce con corrugato leggero	249
PR.L.0110.20.b - Punto luce con corrugato pesante	249
PR.L.0110.20.c - Punto luce in vista	249
PR.L.0110.20.d - Punto luce in vista IP 5X	249
PR.L.0110.20.e - Punto luce con canaline	249
PR.L.0110.20.f - Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati	249
PR.L.0110.20.g - Punto luce funzionale a tenuta	249
PR.L.0110.30 - PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16	249
PR.L.0110.30.a - Punto luce con corrugato leggero	249
PR.L.0110.30.b - Punto luce con corrugato pesante	249
PR.L.0110.30.c - Punto luce in vista	249
PR.L.0110.30.d - Punto luce in vista IP5X	250
PR.L.0110.30.e - Punto luce con canaline	250
PR.L.0110.30.f - Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati	250
PR.L.0110.30.g - Punto luce funzionale a tenuta	250
PR.L.0110.40 - PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 16/A PER AMBIENTI OLTRE m <sup>2</sup> 16	250
PR.L.0110.40.a - Punto luce con corrugato leggero	250
PR.L.0110.40.b - Punto luce con corrugato pesante	250
PR.L.0110.40.c - Punto luce in vista per ambienti	250
PR.L.0110.40.d - Punto luce in vista IP 5X	250
PR.L.0110.40.e - Punto luce con canaline	250
PR.L.0110.40.f - Punto luce in traccia per ambienti controsoffittati	251
PR.L.0110.40.g - Punto luce funzionale a tenuta	251
PR.L.0110.50 - DOPPIO PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	251

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.50.a - Doppio punto luce con corrugato leggero	251
PR.L.0110.50.b - Doppio punto luce con corrugato pesante	251
PR.L.0110.50.c - Doppio punto luce in vista	251
PR.L.0110.50.d - Doppio punto luce in vista IP 5X	251
PR.L.0110.50.e - Doppio punto luce con canaline	251
PR.L.0110.50.f - Doppio punto luce in traccia per ambienti controsoffittati	251
PR.L.0110.50.g - Doppio punto luce funzionale a tenuta	251
PR.L.0110.60 - PUNTO LUCE AGGIUNTIVO AL PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	252
PR.L.0110.60.a - Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero	252
PR.L.0110.60.b - Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante	252
PR.L.0110.60.c - Punto luce aggiuntivo in vista	252
PR.L.0110.60.d - Punto luce aggiuntivo in vista IP 5X	252
PR.L.0110.60.e - Punto luce aggiuntivo con canaline	252
PR.L.0110.60.f - Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati	252
PR.L.0110.60.g - Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta	252
PR.L.0110.70 - PUNTO LUCE AGGIUNTIVO AL PUNTO LUCE AD INTERRUTTORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE m <sup>2</sup> 16	252
PR.L.0110.70.a - Punto luce aggiuntivo con corrugato leggero	252
PR.L.0110.70.b - Punto luce aggiuntivo con corrugato pesante	252
PR.L.0110.70.c - Punto luce aggiuntivo in vista	253
PR.L.0110.70.d - Punto luce aggiuntivo in vista IP 5X	253
PR.L.0110.70.e - Punto luce aggiuntivo con canaline	253
PR.L.0110.70.f - Punto luce aggiuntivo in traccia per controsoffittati	253
PR.L.0110.70.g - Punto luce aggiuntivo funzionale a tenuta	253
PR.L.0110.80 - PUNTO LUCE A COMMUTATORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	253
PR.L.0110.80.a - Punto luce commutato con corrugato leggero	253
PR.L.0110.80.b - Punto luce commutato con corrugato pesante	253
PR.L.0110.80.c - Punto luce commutato in vista	253
PR.L.0110.80.d - Punto luce commutato in vista IP 5X	253
PR.L.0110.80.e - Punto luce commutato con canaline	253
PR.L.0110.80.f - Punto luce commutato in traccia per controsoffittati	254
PR.L.0110.80.g - Punto luce commutato funzionale a tenuta	254
PR.L.0110.90 - POSA DI PUNTO LUCE A COMMUTATORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16	254
PR.L.0110.90.a - Punto luce commutato con corrugato leggero	254
PR.L.0110.90.b - Punto luce commutato con corrugato pesante	254
PR.L.0110.90.c - Punto luce commutato in vista	254
PR.L.0110.90.d - Punto luce commutato in vista IP5X	254
PR.L.0110.90.e - Punto luce commutato con canaline	254
PR.L.0110.90.f - Punto luce commutato in traccia per controsoffittati	254
PR.L.0110.90.g - Punto luce commutato funzionale a tenuta	254
PR.L.0110.100 - POSA DI PUNTO LUCE A DEVIATORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	255
PR.L.0110.100.a - Punto luce a deviatore con corrugato leggero	255
PR.L.0110.100.b - Punto luce a deviatore con corrugato pesante	255

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.100.c - Punto luce a deviatore in vista	255
PR.L.0110.100.d - Punto luce a deviatore in vista IP5X	255
PR.L.0110.100.e - Punto luce a deviatore con canaline	255
PR.L.0110.100.f - Punto luce a deviatore per ambienti controsoffittati	255
PR.L.0110.100.g - Punto luce a deviatore funzionale a tenuta	255
PR.L.0110.110 - PUNTO LUCE A DEVIATORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16	255
PR.L.0110.110.a - Punto luce a deviatore con corrugato leggero	255
PR.L.0110.110.b - Punto luce a deviatore con corrugato pesante	255
PR.L.0110.110.c - Punto luce a deviatore in vista per ambienti	256
PR.L.0110.110.d - Punto luce a deviatore in vista IP 5X	256
PR.L.0110.110.e - Punto luce a deviatore con canaline	256
PR.L.0110.110.f - Punto luce a deviatore per ambienti controsoffittati	256
PR.L.0110.110.g - Punto luce a deviatore funzionale a tenuta	256
PR.L.0110.120 - PUNTO LUCE A DEVIATORE E INVERTITORE DA 10/A PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	256
PR.L.0110.120.a - Punto luce a deviatore e invertitore corrugato leggero	256
PR.L.0110.120.b - Punto luce a deviatore e invertitore corrugato pesante	256
PR.L.0110.120.c - Punto luce a deviatore e invertitore in vista	256
PR.L.0110.120.d - Punto luce a deviatore e invertitore in vista IP5X	256
PR.L.0110.120.e - Punto luce a deviatore e invertitore con canaline	256
PR.L.0110.120.f - Punto luce a deviatore e invertitore controsoffittati	257
PR.L.0110.120.g - Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta	257
PR.L.0110.130 - PUNTO LUCE A DEVIATORE E INVERTITORE DA 10/A PER AMBIENTI OLTRE A m <sup>2</sup> 16	257
PR.L.0110.130.a - Punto luce a deviatore e invertitore corrugato leggero	257
PR.L.0110.130.b - Punto luce a deviatore e invertitore corrugato pesante	257
PR.L.0110.130.c - Punto luce a deviatore e invertitore in vista	257
PR.L.0110.130.d - Punto luce a deviatore e invertitore in vista IP 5X	257
PR.L.0110.130.e - Punto luce a deviatore e invertitore con canaline	257
PR.L.0110.130.f - Punto luce a deviatore e invertitore per controsoffittati	257
PR.L.0110.130.g - Punto luce a deviatore e invertitore funzionale a tenuta	257
PR.L.0110.140 - PUNTO INVERTITORE IN PIU' PER AMBIENTI FINO A m <sup>2</sup> 16	258
PR.L.0110.140.a - Punto invertitore in pi" con tubo corrugato leggero	258
PR.L.0110.140.b - Punto invertitore in pi" con tubo corrugato pesante	258
PR.L.0110.140.c - Punto invertitore in pi" in vista	258
PR.L.0110.140.d - Punto invertitore in pi" in vista IP5X	258
PR.L.0110.140.e - Punto invertitore in pi" con canaline	258
PR.L.0110.140.f - Punto invertitore in pi" controsoffittati	258
PR.L.0110.140.g - Punto invertitore in pi" funzionale a tenuta	258
PR.L.0110.150 - PUNTO PRESA DA 10/A	258
PR.L.0110.150.a - Punto presa 10A con corrugato leggero	258
PR.L.0110.150.b - Punto presa 10A con corrugato pesante	259
PR.L.0110.150.c - Punto presa 10A in vista	259
PR.L.0110.150.d - Punto presa 10A in vista IP 5X	259

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.150.e - Punto presa 10A con canaline	259
PR.L.0110.150.f - Punto presa 10A funzionale a tenuta	259
PR.L.0110.160 - PUNTO PRESA DA 10/A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO	259
PR.L.0110.160.a - Punto presa 10A da derivazione con corrugato leggero	259
PR.L.0110.160.b - Punto presa 10A e da derivazione con corrugato pesante	259
PR.L.0110.160.c - Punto presa 10A da derivazione in vista	259
PR.L.0110.160.d - Punto presa 10A da derivazione in vista IP 5X	259
PR.L.0110.160.e - Punto presa 10A da derivazione con canaline	259
PR.L.0110.160.f - Punto presa 10A da derivazione funzionale a tenuta	260
PR.L.0110.170 - PUNTO PRESA DA 16/A	260
PR.L.0110.170.a - Punto presa 16A con corrugato leggero	260
PR.L.0110.170.b - Punto presa 16A con corrugato pesante	260
PR.L.0110.170.c - Punto presa 16A in vista	260
PR.L.0110.170.d - Punto presa 16A in vista IP 5X	260
PR.L.0110.170.e - Punto presa 16A con canaline	260
PR.L.0110.170.f - Punto presa 16A funzionale a tenuta	260
PR.L.0110.170.g - Punto presa CEE 16A 220V 2P+T	260
PR.L.0110.170.h - Punto presa CEE 16A 220V 3P+T	260
PR.L.0110.170.i - Punto presa CEE 16A 220V 3P+N+T	260
PR.L.0110.170.j - Punto presa CEE 16A 380V 2P+T	261
PR.L.0110.170.k - Punto presa CEE 16A 380V 3P+T	261
PR.L.0110.170.l - Punto presa CEE 16A 380V 3P+N+T	261
PR.L.0110.180 - PUNTO PRESA DA 16/A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO	261
PR.L.0110.180.a - Punto presa 16/A da derivazione con corrugato leggero	261
PR.L.0110.180.b - Punto presa 16/A da derivazione con corrugato pesante	261
PR.L.0110.180.c - Punto presa 16/A da derivazione in vista	261
PR.L.0110.180.d - Punto presa 16/A da derivazione in vista IP 5X	261
PR.L.0110.180.e - Punto presa 16/A da derivazione con canaline	261
PR.L.0110.180.f - Punto presa 16/A da derivazione funzionale a tenuta	261
PR.L.0110.180.g - Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 2P+T	261
PR.L.0110.180.h - Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 3P+T	262
PR.L.0110.180.i - Punto presa da derivazione CEE 16/A 220V 3P+N+T	262
PR.L.0110.180.j - Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 2P+T	262
PR.L.0110.180.k - Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 3P+T	262
PR.L.0110.180.l - Punto presa da derivazione CEE 16/A 380V 3P+N+T	262
PR.L.0110.190 - PUNTO PRESA BIVALENTE DA 10/16A	262
PR.L.0110.190.a - Punto presa bivalente 10/16A con corrugato leggero	262
PR.L.0110.190.b - Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante	262
PR.L.0110.190.c - Punto presa bivalente 10/16A in vista	262
PR.L.0110.190.d - Punto presa bivalente 10/16A in vista IP 5X	262
PR.L.0110.190.e - Punto presa bivalente 10/16A con canaline	262
PR.L.0110.190.f - Punto presa bivalente 10/16A funzionale a tenuta	263

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.200 - PUNTO PRESA BIVALENTE DA 10/16A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO	263
PR.L.0110.200.a - Punto presa bivalente 10/16A da derivazione con corrugato leggero	263
PR.L.0110.200.b - Punto presa bivalente 10/16A e da derivazione con corrugato pesante	263
PR.L.0110.200.c - Punto presa bivalente 10/16A da derivazione in vista	263
PR.L.0110.200.d - Punto presa bivalente 10/16A da derivazione in vista IP 5X	263
PR.L.0110.200.e - Punto presa bivalente 10/16A da derivazione con canaline	263
PR.L.0110.200.f - Punto presa bivalente 10/16A da derivazione funzionale a tenuta	263
PR.L.0110.210 - PUNTO PRESA UNEL DA 10/16A	263
PR.L.0110.210.a - Punto presa UNEL 10/16A con corrugato leggero	263
PR.L.0110.210.b - Punto presa UNEL 10/16A con corrugato pesante	264
PR.L.0110.210.c - Punto presa UNEL 10/16A in vista	264
PR.L.0110.210.d - Punto presa UNEL 10/16A in vista IP 5X	264
PR.L.0110.210.e - Punto presa UNEL 10/16A con canaline	264
PR.L.0110.210.f - Punto presa UNEL 10/16A funzionale a tenuta	264
PR.L.0110.220 - PUNTO PRESA UNEL 10/16A DA DERIVAZIONE DI ALTRO IMPIANTO	264
PR.L.0110.220.a - Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con corrugato leggero	264
PR.L.0110.220.b - Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con corrugato pesante	264
PR.L.0110.220.c - Punto presa UNEL 10/16A da derivazione in vista	264
PR.L.0110.220.d - Punto presa UNEL 10/16A da derivazione in vista IP 5X	264
PR.L.0110.220.e - Punto presa UNEL 10/16A da derivazione con canaline	264
PR.L.0110.220.f - Punto presa UNEL 10/16A da derivazione funzionale a tenuta	265
PR.L.0110.230 - DOPPIO PUNTO PRESA DA 10/A E 16/A CON ALIMENTAZIONE UNICA	265
PR.L.0110.230.a - Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato leggero	265
PR.L.0110.230.b - Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato pesante	265
PR.L.0110.230.c - Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista	265
PR.L.0110.230.d - Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista IP 5X	265
PR.L.0110.230.e - Doppio punto presa da 10/A e 16/A con canaline	265
PR.L.0110.230.f - Doppio punto presa da 10/A e 16/A funzionale a tenuta	265
PR.L.0110.240 - DOPPIO PUNTO PRESA DA 10/A E 16/A CON ALIMENTAZIONI SEPARATE	265
PR.L.0110.240.a - Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato leggero	266
PR.L.0110.240.b - Doppio punto presa da 10/A e 16/A con corrugato pesante	266
PR.L.0110.240.c - Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista	266
PR.L.0110.240.d - Doppio punto presa da 10/A e 16/A in vista IP 5X	266
PR.L.0110.240.e - Doppio punto presa da 10/A e 16/A con canaline	266
PR.L.0110.240.f - Doppio punto presa da 10/A e 16/A funzionale a tenuta	266
PR.L.0110.250 - DOPPIO PUNTO PRESA-UNEL DA 10/16A E BIVALENTE DA 10/16A - CON ALIMENTAZIONE UNICA	266
PR.L.0110.250.a - Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con corrugato leggero	266
PR.L.0110.250.b - Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con corrugato pesante	266
PR.L.0110.250.c - Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - in vista	266
PR.L.0110.250.d - Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - in vista IP 5X	266
PR.L.0110.250.e - Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A - con canaline	267
PR.L.0110.250.f - Doppia presa - UNEL e Bivalente 10/16A funzionale a tenuta	267

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.260 - PUNTO CON MAGNETOTERMICO E PRESA BIVALENTE DA 10/16A	267
PR.L.0110.260.a - Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in corrugato leggero	267
PR.L.0110.260.b - Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in corrugato pesante	267
PR.L.0110.260.c - Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in vista	267
PR.L.0110.260.d - Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A in vista IP 5X	267
PR.L.0110.260.e - Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A con canaline	267
PR.L.0110.260.f - Punto presa con magnetotermico e bivalente 10/16A funzionale a tenuta	267
PR.L.0110.270 - PUNTO CON DIFFERENZIALE SALVAVITA E PRESA BIVALENTE DA 10/16/A	268
PR.L.0110.270.a - Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in corrugato leggero	268
PR.L.0110.270.b - Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in corrugato pesante	268
PR.L.0110.270.c - Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in vista	268
PR.L.0110.270.d - Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A in vista IP 5X	268
PR.L.0110.270.e - Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A con canaline	268
PR.L.0110.270.f - Punto presa con salvavita e bivalente 10/16A funzionale a tenuta	268
PR.L.0110.280 - PUNTO CON MAGNETOTERMICO E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 10/A	268
PR.L.0110.280.a - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in corrugato leggero	268
PR.L.0110.280.b - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in corrugato pesante	268
PR.L.0110.280.c - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in vista	268
PR.L.0110.280.d - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A in vista IP 5X	269
PR.L.0110.280.e - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A con canaline	269
PR.L.0110.280.f - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 10A funzionale a tenuta	269
PR.L.0110.290 - PUNTO CON MAGNETOTERMICO E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 16/A	269
PR.L.0110.290.a - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in corrugato leggero	269
PR.L.0110.290.b - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in corrugato pesante	269
PR.L.0110.290.c - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in vista	269
PR.L.0110.290.d - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A in vista IP 5X	269
PR.L.0110.290.e - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A con canaline	269
PR.L.0110.290.f - Punto presa magnetotermico e interbloccata da 16A funzionale a tenuta	269
PR.L.0110.300 - PUNTO CON SALVAVITA E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 10/A	270
PR.L.0110.300.a - Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in corrugato leggero	270
PR.L.0110.300.b - Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in corrugato pesante	270
PR.L.0110.300.c - Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in vista	270
PR.L.0110.300.d - Punto presa salvavita e interbloccata da 10A in vista IP 5X	270
PR.L.0110.300.e - Punto presa salvavita e interbloccata da 10A con canaline	270
PR.L.0110.300.f - Punto presa salvavita e interbloccata da 10A funzionale a tenuta	270
PR.L.0110.310 - PUNTO CON SALVAVITA E PRESA 2P+T INTERBLOCCATA AD ALVEOLI SCHERMATI DA 16/A	270
PR.L.0110.310.a - Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in corrugato leggero	270
PR.L.0110.310.b - Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in corrugato pesante	271
PR.L.0110.310.c - Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in vista	271
PR.L.0110.310.d - Punto presa salvavita e interbloccata da 16A in vista IP 5X	271
PR.L.0110.310.e - Punto presa salvavita e interbloccata da 16A con canaline	271
PR.L.0110.310.f - Punto presa salvavita e interbloccata da 16A funzionale a tenuta	271

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.320 - PUNTO PULSANTE	271
PR.L.0110.320.a - Punto pulsante sotto traccia	271
PR.L.0110.320.b - Punto pulsante a vista	271
PR.L.0110.320.c - Punto pulsante a vista IP5X	271
PR.L.0110.320.d - Punto pulsante con canaline	271
PR.L.0110.320.e - Punto pulsante a tirante sotto traccia	271
PR.L.0110.320.f - Punto pulsante a tirante a vista	272
PR.L.0110.320.g - Punto pulsante a tirante a vista IP5X	272
PR.L.0110.320.h - Punto pulsante a tirante con canaline	272
PR.L.0110.330 - PRESA TV CON IMPIANTO COASSIALE DERIVATO	272
PR.L.0110.330.a - Presa TV derivata con tubo corrugato leggero	272
PR.L.0110.330.b - Presa TV derivata con tubo corrugato pesante	272
PR.L.0110.330.c - Presa TV derivata con tubo rigido pesante	272
PR.L.0110.330.d - Presa TV derivata con canaline	272
PR.L.0110.340 - PRESA TV CON IMPIANTO COASSIALE PASSANTE	272
PR.L.0110.340.a - Presa TV passante con sistema di distribuzione in traccia	272
PR.L.0110.340.b - Presa TV passante con sistema di distribuzione esterno	273
PR.L.0110.350 - PRESA TELEFONICA	273
PR.L.0110.350.a - Presa telefonica in tubo corrugato leggero	273
PR.L.0110.350.b - Presa telefonica in tubo corrugato pesante	273
PR.L.0110.350.c - Presa telefonica in tubo rigido pesante	273
PR.L.0110.350.d - Presa telefonica in canalina	273
PR.L.0110.360 - CONNETTORE TELEFONICO/EDP	273
PR.L.0110.360.a - Presa RJ12 collegata ad impianto sotto traccia	273
PR.L.0110.360.b - Presa RJ12 collegata ad impianto a vista	273
PR.L.0110.360.c - Presa MMJ collegata ad impianto sotto traccia	273
PR.L.0110.360.d - Presa MMJ collegata ad impianto a vista	274
PR.L.0110.360.e - Presa RJ45 collegata ad impianto sotto traccia	274
PR.L.0110.360.f - Presa RJ45 collegata ad impianto a vista	274
PR.L.0110.370 - APPARECCHI ACCESSORI	274
PR.L.0110.370.a - Regolatore di tensione ad effetto dimmer	274
PR.L.0110.370.b - Regolatore continuo di luminosità	274
PR.L.0110.370.c - Programmatore settimanale per 4 cicli giornalieri con display	274
PR.L.0110.370.d - Termostato elettronico per ambiente	274
PR.L.0110.370.e - Rilevatore di fumo	274
PR.L.0110.370.f - Rilevatore di gas metano	274
PR.L.0110.370.g - Ripetitore di segnale per rilevatore di gas e fumo	274
PR.L.0110.380 - SUONERIE DA PARETE A CASSA ARMONICA IN RESINA	275
PR.L.0110.380.a - Suonerie da parete da 12 V 15 VA	275
PR.L.0110.380.b - Suonerie da parete da 220 V	275
PR.L.0110.390 - SUONERIE IN BRONZO TIPO MODULARI	275
PR.L.0110.390.a - Suonerie modulari da 12 V 8 VA	275



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0110.390.b - Suonerie modulari da 220 V	275
PR.L.0120 - IMPIANTI PER DORSALI E MONTANTI	275
PR.L.0120.10 - IMPIANTO PER DORSALI INTERNE IN CIVILI ABITAZIONI	275
PR.L.0120.10.a - Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	275
PR.L.0120.10.b - Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	275
PR.L.0120.10.c - Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	275
PR.L.0120.10.d - Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	275
PR.L.0120.10.e - Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	276
PR.L.0120.10.f - Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	276
PR.L.0120.10.g - Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	276
PR.L.0120.10.h - Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	276
PR.L.0120.10.i - Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	276
PR.L.0120.10.j - Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	276
PR.L.0120.10.k - Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	276
PR.L.0120.10.l - Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	276
PR.L.0120.10.m - Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	276
PR.L.0120.10.n - Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	276
PR.L.0120.10.o - Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	276
PR.L.0120.10.p - Dorsale con cavo 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> + T in canaline	276
PR.L.0120.10.q - Dorsale con cavo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> + T in canaline	277
PR.L.0120.10.r - Dorsale con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in canaline	277
PR.L.0120.10.s - Dorsale con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in canaline	277
PR.L.0120.10.t - Dorsale con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in canaline	277
PR.L.0120.20 - COLONNE MONTANTI SINGOLE	277
PR.L.0120.20.a - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	277
PR.L.0120.20.b - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	277
PR.L.0120.20.c - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	277
PR.L.0120.20.d - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in tubo corrugato pesante di PVC	277
PR.L.0120.20.e - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	277
PR.L.0120.20.f - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	277
PR.L.0120.20.g - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	278
PR.L.0120.20.h - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista	278
PR.L.0120.20.i - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	278
PR.L.0120.20.j - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	278
PR.L.0120.20.k - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	278
PR.L.0120.20.l - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in tubo a vista IP 5x	278
PR.L.0120.20.m - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> + T in canaline	278
PR.L.0120.20.n - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>2</sup> + T in canaline	278
PR.L.0120.20.o - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>2</sup> + T in canaline	278
PR.L.0120.20.p - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>2</sup> + T in canaline	278
PR.L.0120.30 - COLONNE MONTANTI MULTIPLE PER UN NUMERO MASSIMO DI 6 UTENZE	278
PR.L.0120.30.a - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>2</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	278

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0120.30.b - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	279
PR.L.0120.30.c - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	279
PR.L.0120.30.d - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	279
PR.L.0120.30.e - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>1</sup> in canaline	279
PR.L.0120.30.f - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> in canaline	279
PR.L.0120.30.g - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> in canaline	279
PR.L.0120.30.h - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>1</sup> in canaline	279
PR.L.0120.40 - COLONNE MONTANTI MULTIPLE PER UN NUMERO SUPERIORE A 6 UTENZE	279
PR.L.0120.40.a - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	279
PR.L.0120.40.b - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	279
PR.L.0120.40.c - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	279
PR.L.0120.40.d - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	280
PR.L.0120.40.e - Montante con cavo 2 x 4 mm <sup>1</sup> in canaline	280
PR.L.0120.40.f - Montante con cavo 2 x 6 mm <sup>1</sup> in canaline	280
PR.L.0120.40.g - Montante con cavo 2 x 10 mm <sup>1</sup> in canaline	280
PR.L.0120.40.h - Montante con cavo 2 x 16 mm <sup>1</sup> in canaline	280
PR.L.0120.50 - COLONNE MONTANTI PER RETE DI TERRA PER UN NUMERO MASSIMO DI 6 UTENZE	280
PR.L.0120.50.a - Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	280
PR.L.0120.50.b - Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	280
PR.L.0120.50.c - Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	280
PR.L.0120.50.d - Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	280
PR.L.0120.50.e - Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in canaline	280
PR.L.0120.50.f - Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in canaline	280
PR.L.0120.50.g - Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in canaline	281
PR.L.0120.50.h - Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in canaline	281
PR.L.0120.60 - COLONNE MONTANTI PER RETE DI TERRA PER UN NUMERO SUPERIORE A 6 UTENZE	281
PR.L.0120.60.a - Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	281
PR.L.0120.60.b - Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	281
PR.L.0120.60.c - Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	281
PR.L.0120.60.d - Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in tubo corrugato pesante di PVC	281
PR.L.0120.60.e - Montante per terra con cavo da 4 mm <sup>1</sup> in canaline	281
PR.L.0120.60.f - Montante per terra con cavo da 6 mm <sup>1</sup> in canaline	281
PR.L.0120.60.g - Montante per terra con cavo da 10 mm <sup>1</sup> in canaline	281
PR.L.0120.60.h - Montante per terra con cavo da 16 mm <sup>1</sup> in canaline	281
PR.L.0140 - DISPOSITIVI DI COMANDO	282
PR.L.0140.10 - tipo da parete:	282
PR.L.0140.10.a - unipolare 10 A in custodia IP 40	282
PR.L.0140.10.b - unipolare 10 A in custodia IP 55	282
PR.L.0140.10.c - bipolare 16 A in custodia IP 40	282
PR.L.0140.10.d - bipolare 16 A in custodia IP 55	282
PR.L.0140.20 - tipo da incasso:	282
PR.L.0140.20.a - unipolare 6 A, placca in resina per scatola diametro 60 mm, monoblocco	282

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0140.20.b - bipolare 6 A, placca in resina per scatola diametro 60 mm, monoblocco	282
PR.L.0140.20.c - unipolare 10 A, serie componibile	282
PR.L.0140.20.d - unipolare 16 A, serie componibile	282
PR.L.0140.20.e - bipolare 16 A, serie componibile	282
PR.L.0140.20.f - unipolare, tipo dimmer per regolazione luminosità, max 500 W, serie co	282
PR.L.0140.20.g - luminoso, unipolare 16 A, con lampada alimentata a 220 V c.a.	283
PR.L.0140.20.h - con pulsante normalmente aperto, unipolare 16 A	283
PR.L.0150 - PRESE	283
PR.L.0150.20 - PRESE COMPONIBILI E MONOBLOCCO	283
PR.L.0150.20.a - monoblocco 2P+T 10, 16 A bipasso	283
PR.L.0150.20.b - serie componibile 2P+T 10 A	283
PR.L.0150.20.c - serie componibile 2P+T 16 A	283
PR.L.0150.20.d - serie componibile 2P+T 10, 16 A bipasso	283
PR.L.0150.20.e - sicura 2P+T 10 A con interblocco magnetotermico	283
PR.L.0150.20.f - sicura 2P+T 16 A con interblocco magnetotermico	283
PR.L.0150.20.g - serie componibile 2P+T 10 A con trafo di isolamento, completa di suppo	283
PR.L.0150.20.h - serie componibile 2P+T 10, 16 A tipo UNEL	283
PR.L.0150.20.i - serie componibile di sicurezza 2P+T 20 A	283
PR.L.0150.30 - Accessori elettrici per dispositivi della serie componibile:	284
PR.L.0150.30.a - portafusibile unipolare, completo di fusibile T0 di portata 16 A tensi	284
PR.L.0150.30.b - porta lampada di segnalazione, completo di lampada a scarica tensione	284
PR.L.0150.30.c - interruttore automatico magnetotermico unipolare, portata fino a 16 A	284
PR.L.0150.30.d - interruttore automatico magnetotermico bipolare, con un solo polo prot	284
PR.L.0150.30.e - interruttore automatico magnetotermico differenziale, con un solo polo	284
PR.L.0155 - MINI CANALI E CANALI IN PVC SOTTO PAVIMENTO PER USI CIVILI	284
PR.L.0155.20 - Canalina in pvc per pavimento fino a tre scomparti completa di coperchio con bordi arrotond	284
PR.L.0155.20.a - 10x35 mm	284
PR.L.0155.20.b - 15x50 mm	284
PR.L.0155.20.c - 20x75 mm	284
PR.L.0155.60 - Accessori per canaline e minicanali:	284
PR.L.0155.60.a - scatola portapparecchi per canalina battiscopa	284
PR.L.0155.60.b - scatola portapparecchi per canalina a cornice	284
PR.L.0155.60.c - torretta portapparecchi per canalina a pavimento	285
PR.L.0160 - ASPIRATORI	285
PR.L.0160.10 - Aspiratore elicoidale da muro per espulsione diretta dell'aria a cielo	285
PR.L.0160.10.a - portata 85 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 16 W	285
PR.L.0160.10.b - portata 85 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 16 W, con timer incorporato	285
PR.L.0160.10.c - portata 65 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 20 W, con griglia interna a chiusur	285
PR.L.0160.10.d - portata 65 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 20 W, con griglia interna a chiusur	285
PR.L.0160.10.e - portata 170 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 19 W	285
PR.L.0160.10.f - portata 170 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 19 W, con timer incorporato	285
PR.L.0160.10.g - portata 130 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 23 W, con griglia interna a chiusu	285

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0160.10.h - portata 130 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 23 W, con griglia interna a chiuso	285
PR.L.0160.10.i - portata 330 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 38 W	285
PR.L.0160.10.j - portata 330 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 38 W, con timer incorporato	285
PR.L.0160.10.k - portata 295 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 42 W, con griglia interna a chiuso	286
PR.L.0160.10.l - portata 295 m <sup>3</sup> /h, potenza assorbita 42 W, con griglia interna a chiuso	286
PR.L.0160.20 - Aspiratore centrifugo da muro per espulsione dell'aria in condotto di	286
PR.L.0160.20.a - portata massima 90 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 11,5 mm H <sub>2</sub> O, potenza assor	286
PR.L.0160.20.b - portata massima 90 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 11,5 mm H <sub>2</sub> O, potenza assor	286
PR.L.0160.20.c - portata massima 160 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 20 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorb	286
PR.L.0160.20.d - portata massima 160 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 20 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorb	286
PR.L.0160.20.e - portata massima 260 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 32 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorb	286
PR.L.0160.20.f - portata massima 260 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 32 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorb	286
PR.L.0160.20.g - portata massima 370 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 44 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorb	286
PR.L.0170 - APPARECCHI DI COMANDO E PROTEZIONE MODULARI	286
PR.L.0170.10 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 4.5kA	286
PR.L.0170.10.a - 1P; In=6,32 A; 1m	287
PR.L.0170.10.b - 1P+N; In=0,5 , 40A; 1m	287
PR.L.0170.10.c - 1P+N; In=6,32 A; 2m	287
PR.L.0170.10.d - 1P+N; In=40,63 A; 2m	287
PR.L.0170.10.e - 2P; In=6,32 A; 2m	287
PR.L.0170.10.f - 2P; In=40,63 A; 2m	287
PR.L.0170.10.g - 3P; In=6,32 A; 3m	287
PR.L.0170.10.h - 3P; In=40,63 A; 3m	287
PR.L.0170.10.i - 4P; In=6,32 A; 4m	287
PR.L.0170.10.j - 4P; In=40,63 A; 4m	287
PR.L.0170.20 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 6kA	287
PR.L.0170.20.a - 1P; In=0,5,6 A; 1m	287
PR.L.0170.20.b - 1P; In=10,32 A; 1m	288
PR.L.0170.20.c - 1P; In=40,63 A; 1m	288
PR.L.0170.20.d - 1P+N; In=0,5,6 A; 2m	288
PR.L.0170.20.e - 1P+N; In=10,32 A; 2m	288
PR.L.0170.20.f - 1P+N; In=40,63 A; 2m	288
PR.L.0170.20.g - 2P; In=0,5,6 A; 2m	288
PR.L.0170.20.h - 2P; In=10,32 A; 2m	288
PR.L.0170.20.i - 2P; In=40,63 A; 2m	288
PR.L.0170.20.j - 3P; In=0,5,6 A; 3m	288
PR.L.0170.20.k - 3P; In=10,32 A; 3m	288
PR.L.0170.20.l - 3P; In=40,63 A; 3m	288
PR.L.0170.20.m - 4P; In=0,5,6 A; 4m	288
PR.L.0170.20.n - 4P; In=10,32 A; 4m	289
PR.L.0170.20.o - 4P; In=40,63 A; 4m	289
PR.L.0170.30 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10kA	289

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0170.30.a - 1P; In=6,32 A; 1m	289
PR.L.0170.30.b - 1P; In=40,63A; 1m	289
PR.L.0170.30.c - 1P+N; In=6,32 A; 2m	289
PR.L.0170.30.d - 1P+N; In=40,63 A; 2m	289
PR.L.0170.30.e - 2P; In=6,32 A; 2m	289
PR.L.0170.30.f - 2P; In=40,63 A; 2m	289
PR.L.0170.30.g - 3P; In=6,32 A; 3m	289
PR.L.0170.30.h - 3P; In=40,63 A; 3m	289
PR.L.0170.30.i - 4P; In=6,32 A; 4m	290
PR.L.0170.30.j - 4P; In=40,63 A; 4m	290
PR.L.0170.35 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 16kA	290
PR.L.0170.35.a - 1P; In=6,32 A; 1m	290
PR.L.0170.35.b - 1P; In=40,63A; 1m	290
PR.L.0170.35.c - 1P+N; In=6,32 A; 2m	290
PR.L.0170.35.d - 1P+N; In=40,63 A; 2m	290
PR.L.0170.35.e - 2P; In=6,32 A; 2m	290
PR.L.0170.35.f - 2P; In=40,63 A; 2m	290
PR.L.0170.35.g - 3P; In=6,32 A; 3m	290
PR.L.0170.35.h - 3P; In=40,63 A; 3m	290
PR.L.0170.35.i - 4P; In=6,32 A; 4m	290
PR.L.0170.35.j - 4P; In=40,63 A; 4m	291
PR.L.0170.40 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25kA	291
PR.L.0170.40.a - 1P; In=6,32 A; 1m	291
PR.L.0170.40.b - 1P; In=40,63A; 1m	291
PR.L.0170.40.c - 1P+N; In=6,32 A; 2m	291
PR.L.0170.40.d - 1P+N; In=40,63 A; 2m	291
PR.L.0170.40.e - 2P; In=6,32 A; 2m	291
PR.L.0170.40.f - 2P; In=40,63 A; 2m	291
PR.L.0170.40.g - 3P; In=6,32 A; 3m	291
PR.L.0170.40.h - 3P; In=40,63 A; 3m	291
PR.L.0170.40.i - 4P; In=6,32 A; 4m	291
PR.L.0170.40.j - 4P; In=40,63 A; 4m	292
PR.L.0170.50 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 1,5 kA	292
PR.L.0170.50.a - 1P+N; In=6,32 A; 4m	292
PR.L.0170.50.b - 2P; In=6,32A; 4m	292
PR.L.0170.60 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 3 kA	292
PR.L.0170.60.a - 1P+N; In=2,16 A; 4m; A; I <sup>m</sup> 0,01 A	292
PR.L.0170.60.b - 1P+N; In=2,16 A; 4m; AC; I <sup>m</sup> 0,01 A	292
PR.L.0170.60.c - 1P+N; In=0,5,40 A; 4m; A; I <sup>m</sup> 0,03 A	292
PR.L.0170.60.d - 1P+N; In=0,5,40 A; 4m; AC; I <sup>m</sup> 0,03 A	292
PR.L.0170.70 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE BIPOLARE 6kA	293

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0170.70.a - 1P+N; In=0,5,6 A; 2m; A	293
PR.L.0170.70.b - 1P+N; In=10,32 A; 2m; A	293
PR.L.0170.70.c - 1P+N; In=40 A; 2m; A	293
PR.L.0170.70.d - 1P+N; In=0,5,6 A; 2m; AC	293
PR.L.0170.70.e - 1P+N; In=10,32 A; 2m; AC	293
PR.L.0170.70.f - 1P+N; In=40 A; 2m; AC	293
PR.L.0170.70.g - 2P; In=6,32 A; 4m; AC	293
PR.L.0170.70.h - 2P; In=40,63 A; 4m; AC	293
PR.L.0170.70.i - 4P; In=6,32 A; 4m; AC	293
PR.L.0170.70.j - 4P; In=40,63 A; 4m; AC	293
PR.L.0170.80 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10ka 63,125A	293
PR.L.0170.80.a - 3P; In=63 A; 4m	294
PR.L.0170.80.b - 3P; In=80,100 A; 4m	294
PR.L.0170.80.c - 3P; In=125 A; 4m	294
PR.L.0170.80.d - 4P; In=63 A; 4m	294
PR.L.0170.80.e - 4P; In=80,100 A; 4m	294
PR.L.0170.80.f - 4P; In=125 A; 4m	294
PR.L.0180 - APPARECCHI PER QUADRI MODULARI	294
PR.L.0180.10 - FORNITURA E POSA DI CONTATTORE MODULO DIN 35	294
PR.L.0180.10.a - 1NO+1NC; 24V; 20 A; 250V; 1modulo	294
PR.L.0180.10.b - 1NO+1NC; 230V; 20 A; 250V; 1modulo	294
PR.L.0180.10.c - 1NO; 230V; 20 A; 250V; 1modulo	294
PR.L.0180.10.d - 2NO; 24V; 20 A; 250V; 1 modulo	294
PR.L.0180.10.e - 2NO; 230V; 20 A; 250V; 1modulo	295
PR.L.0180.10.f - 2NC; 230V; 20 A; 250V; 1modulo	295
PR.L.0180.10.g - 2NO+2NC; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli	295
PR.L.0180.10.h - 3NO; 230V; 20 A; 250V; 2 moduli	295
PR.L.0180.10.i - 4NO; 24V; 20 A; 400V; 2 moduli	295
PR.L.0180.10.j - 4NO; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli	295
PR.L.0180.10.k - 4NC; 230V; 20 A; 400V; 2 moduli	295
PR.L.0180.20 - FORNITURA E POSA DI STRUMENTI DIGITALI	295
PR.L.0180.20.a - Voltmetro di portata 600V a.c.	295
PR.L.0180.20.b - Amperometro programmabile, inserzione TA secondario 5A	295
PR.L.0180.30 - FORNITURA E POSA DI STRUMENTI DIGITALI	295
PR.L.0180.30.a - Voltmetro di portata 300V-500V a.c.	295
PR.L.0180.30.b - Amperometro di portata 5A , 1000A	296
PR.L.0180.40 - FORNITURA E POSA DI COMMUTATORE DI MISURA	296
PR.L.0180.40.a - Commutatore voltmetrico a 4 posizioni - misura LL + posizione 0	296
PR.L.0180.40.b - Commutatore voltmetrico a 7 posizioni - misura LN + posizione 0	296
PR.L.0180.40.c - Commutatore amperometrico a 4 posizioni - misura L + posizione 0	296
PR.L.0180.50 - FORNITURA E POSA IN OPERA TRASFORMATORI DI MISURA	296
PR.L.0180.50.a - In 50 ,250 A	296

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0180.50.b - In 300 ,400 A	296
PR.L.0180.50.c - In 250 ,600 A	296
PR.L.0180.50.d - In 800 , 1000 A	296
PR.L.0180.60 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRUPPO SALVAVITA	297
PR.L.0180.60.a - 1P+N + 2x1P+N ; In=6 ,32 A; 6m	297
PR.L.0180.60.b - 2P + 2x1P+N; In=6 ,32A; 6m	297
PR.L.0180.60.c - 1P+N + 2x2P ; In=6 ,32 A; 8m	297
PR.L.0180.60.d - 2P+2x2P; In=6 ,32A; 8m	297
PR.L.0190 - QUADRI E CENTRALINI	297
PR.L.0190.10 - FORNITURA E POSA DI CENTRALINI RESIDENZIALI DA INCASSO CON PORTELLO	297
PR.L.0190.10.a - Centralini con portello per 6 moduli mm 192x170x32	297
PR.L.0190.10.b - Centralini con portello per 8 moduli mm 228x170x32	297
PR.L.0190.10.c - Centralini con portello per 12 moduli mm 298x170x32	297
PR.L.0190.20 - FORNITURA E POSA DI CENTRALINI RESIDENZIALI DA INCASSO	297
PR.L.0190.20.a - Centralini da incasso per 4 moduli mm 114x180x17	297
PR.L.0190.20.b - Centralini da incasso per 6 moduli mm 192x170x17	298
PR.L.0190.20.c - Centralini da incasso per 8 moduli mm 228x170x17	298
PR.L.0190.30 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI SCATOLE DA INCASSO IN RESINA	298
PR.L.0190.30.a - Scatole per centralini da 6 moduli mm 173x169x65	298
PR.L.0190.30.b - Scatole per centralini da 8 moduli mm 210x169x65	298
PR.L.0190.30.c - Scatole per centralini da 12 moduli mm 280x169x65	298
PR.L.0190.40 - FORNITURA E POSA DI CALOTTE DA PARETE IN RESINA AUTOESTINGUENTE	298
PR.L.0190.40.a - Calotte da parete per 1 o 2 moduli di mm 51x139x61	298
PR.L.0190.40.b - Calotte da parete per 3 o 4 moduli di mm 88x139x61	298
PR.L.0190.40.c - Calotte da parete per 4 o 8 moduli di mm 198x200x74	298
PR.L.0190.50 - FORNITURA E POSA DI CENTRALINI DA PARETE IN LAMIERA VERNICIATA	298
PR.L.0190.50.a - Centralino da parete in lamiera da 6 moduli mm 200x200x70	298
PR.L.0190.50.b - Centralino da parete in lamiera da 12 moduli mm 300x200x70	299
PR.L.0190.50.c - Centralino da parete in lamiera da 24 moduli mm 300x325x70	299
PR.L.0190.50.d - Centralino da parete in lamiera da 36 moduli mm 300x450x70	299
PR.L.0190.60 - FORNITURA E POSA DI CENTRALINO DA PARETE IN RESINA CON MORSETTIERA	299
PR.L.0190.60.a - Centralino da parete in resina da 4 moduli mm 136x253x115	299
PR.L.0190.60.b - Centralino da parete in resina da 6 moduli mm 168x253x115	299
PR.L.0190.60.c - Centralino da parete in resina da 9 moduli mm 217x253x115	299
PR.L.0190.60.d - Centralino da parete in resina da 12 moduli mm 266x246x132	299
PR.L.0190.60.e - Centralino da parete in resina da 24 moduli mm 266x371x132	299
PR.L.0190.60.f - Centralino da parete in resina da 36 moduli mm 266x516x132	299
PR.L.0190.70 - FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA PARETE IN LAMIERA CON PORTELLO	299
PR.L.0190.70.a - Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90	299
PR.L.0190.70.b - Quadri modulari a parete da 24 moduli mm 300x425x90	300
PR.L.0190.70.c - Quadri modulari a parete da 36 moduli mm 300x550x90	300
PR.L.0190.70.d - Quadri modulari a parete da 54 moduli mm 470x680x120	300

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0190.70.e - Quadri modulari a parete da 72 moduli mm 630x680x120	300
PR.L.0190.70.f - Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120	300
PR.L.0190.80 - FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA PARETE PORTELLO E CRISTALLO	300
PR.L.0190.80.a - Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90	300
PR.L.0190.80.b - Quadri modulari a parete da 24 moduli mm 300x425x90	300
PR.L.0190.80.c - Quadri modulari a parete da 36 moduli mm 300x550x90	300
PR.L.0190.80.d - Quadri modulari a parete da 54 moduli mm 470x680x120	300
PR.L.0190.80.e - Quadri modulari a parete da 72 moduli mm 630x680x120	300
PR.L.0190.80.f - Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120	300
PR.L.0190.90 - FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA INCASSO IN LAMIERA CON PORTELLO	301
PR.L.0190.90.a - Quadri modulari a incasso da 12 moduli mm 340x340x90	301
PR.L.0190.90.b - Quadri modulari a incasso da 24 moduli mm 300x465x90	301
PR.L.0190.90.c - Quadri modulari a incasso da 36 moduli mm 340x590x90	301
PR.L.0190.90.d - Quadri modulari a incasso da 54 moduli mm 500x710x115	301
PR.L.0190.90.e - Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115	301
PR.L.0190.90.f - Quadri modulari a incasso da 96 moduli mm 660x860x115	301
PR.L.0190.100 - FORNITURA E POSA DI QUADRI MODULARI DA INCASSO PORTELLO E CRISTALLO	301
PR.L.0190.100.a - Quadri modulari a incasso da 12 moduli mm 340x340x90	301
PR.L.0190.100.b - Quadri modulari a incasso da 24 moduli mm 300x465x90	301
PR.L.0190.100.c - Quadri modulari a incasso da 36 moduli mm 340x590x90	301
PR.L.0190.100.d - Quadri modulari a incasso da 54 moduli mm 500x710x115	301
PR.L.0190.100.e - Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115	302
PR.L.0190.100.f - Quadri modulari a incasso da 96 moduli mm 660x860x115	302
PR.L.0210 - CAVI E CORDE	302
PR.L.0210.10 - CAVO IN CORDA DI RAME NO7 V-K	302
PR.L.0210.10.a - Sezione 1 mm{	302
PR.L.0210.10.b - Sezione 1,5 mm{	302
PR.L.0210.10.c - Sezione 2,5 mm{	302
PR.L.0210.10.d - Sezione 4 mm{	302
PR.L.0210.10.e - Sezione 6 mm{	302
PR.L.0210.10.f - Sezione 10 mm{	302
PR.L.0210.10.g - Sezione 16 mm{	302
PR.L.0210.10.h - Sezione 25 mm{	302
PR.L.0210.10.i - Sezione 35 mm{	302
PR.L.0210.10.j - Sezione 50 mm{	303
PR.L.0210.10.k - Sezione 70 mm{	303
PR.L.0210.10.l - Sezione 95 mm{	303
PR.L.0210.10.m - Sezione 120 mm{	303
PR.L.0210.10.n - Sezione 150 mm{	303
PR.L.0210.10.o - Sezione 185 mm{	303
PR.L.0210.10.p - Sezione 240 mm{	303
PR.L.0210.20 - CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K UNIPOLARE	303



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.20.a - Sezione 1x1,5 mm;	303
PR.L.0210.20.b - Sezione 1x2,5 mm;	303
PR.L.0210.20.c - Sezione 1x4 mm;	303
PR.L.0210.20.d - Sezione 1x6 mm;	304
PR.L.0210.20.e - Sezione 1x10 mm;	304
PR.L.0210.20.f - Sezione 1x16 mm;	304
PR.L.0210.20.g - Sezione 1x25 mm;	304
PR.L.0210.20.h - Sezione 1x35 mm;	304
PR.L.0210.20.i - Sezione 1x50 mm;	304
PR.L.0210.20.j - Sezione 1x70 mm;	304
PR.L.0210.20.k - Sezione 1x95 mm;	304
PR.L.0210.20.l - Sezione 1x120 mm;	304
PR.L.0210.20.m - Sezione 1x150 mm;	304
PR.L.0210.20.n - Sezione 1x185 mm;	304
PR.L.0210.20.o - Sezione 1x240 mm;	304
PR.L.0210.30 - CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K BIPOLARE	305
PR.L.0210.30.a - Sezione 2x1,5 mm;	305
PR.L.0210.30.b - Sezione 2x2,5 mm;	305
PR.L.0210.30.c - Sezione 2x4 mm;	305
PR.L.0210.30.d - Sezione 2x6 mm;	305
PR.L.0210.30.e - Sezione 2x10 mm;	305
PR.L.0210.30.f - Sezione 2x16 mm;	305
PR.L.0210.30.g - Sezione 2x25 mm;	305
PR.L.0210.30.h - Sezione 2x35 mm;	305
PR.L.0210.30.i - Sezione 2x50 mm;	305
PR.L.0210.40 - CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K TRIPOLARE	306
PR.L.0210.40.a - Sezione 3x1,5 mm;	306
PR.L.0210.40.b - Sezione 3x2,5 mm;	306
PR.L.0210.40.c - Sezione 3x4 mm;	306
PR.L.0210.40.d - Sezione 3x6 mm;	306
PR.L.0210.40.e - Sezione 3x10 mm;	306
PR.L.0210.40.f - Sezione 3x16 mm;	306
PR.L.0210.40.g - Sezione 3x25 mm;	306
PR.L.0210.40.h - Sezione 3x35 mm;	306
PR.L.0210.40.i - Sezione 3x50 mm;	306
PR.L.0210.40.j - Sezione 3x70 mm;	306
PR.L.0210.40.k - Sezione 3x95 mm;	306
PR.L.0210.40.l - Sezione 3x120 mm;	306
PR.L.0210.40.m - Sezione 3x150 mm;	307
PR.L.0210.40.n - Sezione 3x185 mm;	307
PR.L.0210.40.o - Sezione 3x240 mm;	307
PR.L.0210.50 - CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K QUADRIPOLORE	307

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.50.a - Sezione 4x1,5 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.b - Sezione 4x2,5 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.c - Sezione 4x4 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.d - Sezione 4x6 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.e - Sezione 4x10 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.f - Sezione 4x16 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.g - Sezione 4x25 mm <sup>1</sup>	307
PR.L.0210.50.h - Sezione 4x35 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.i - Sezione 4x50 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.j - Sezione 4x70 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.k - Sezione 4x95 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.l - Sezione 4x120 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.m - Sezione 4x150 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.n - Sezione 4x185 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.50.o - Sezione 4x240 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.60 - CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K PENTAPOLARE	308
PR.L.0210.60.a - Sezione 5x1,5 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.60.b - Sezione 5x2,5 mm <sup>1</sup>	308
PR.L.0210.60.c - Sezione 5x4 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.60.d - Sezione 5x6 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.60.e - Sezione 5x10 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.60.f - Sezione 5x16 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.60.g - Sezione 5x25 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70 - CAVO IN CORDA DI RAME N1V V-K PER SEGNALAMENTO	309
PR.L.0210.70.a - Sezione 7x1,5 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70.b - Sezione 10x1,5 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70.c - Sezione 12x1,5 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70.d - Sezione 16x1,5 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70.e - Sezione 19x1,5 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70.f - Sezione 24x1,5 mm <sup>1</sup>	309
PR.L.0210.70.g - Sezione 7x2,5 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.70.h - Sezione 10x2,5 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.70.i - Sezione 12x2,5 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.70.j - Sezione 16x2,5 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.70.k - Sezione 19x2,5 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.70.l - Sezione 24x2,5 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.80 - CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 UNIPOLARE	310
PR.L.0210.80.a - Sezione 1x10 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.80.b - Sezione 1x16 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.80.c - Sezione 1x25 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.80.d - Sezione 1x35 mm <sup>1</sup>	310
PR.L.0210.80.e - Sezione 1x50 mm <sup>1</sup>	311

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.80.f - Sezione 1x70 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.80.g - Sezione 1x95 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.80.h - Sezione 1x120 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.80.i - Sezione 1x150 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.80.j - Sezione 1x185 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.80.k - Sezione 1x240 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.90 - CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 BIPOLARE	311
PR.L.0210.90.a - Sezione 2x1,5 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.90.b - Sezione 2x2,5 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.90.c - Sezione 2x4 mm <sup>1</sup>	311
PR.L.0210.90.d - Sezione 2x6 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.90.e - Sezione 2x10 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.90.f - Sezione 2x16 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.90.g - Sezione 2x25 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.90.h - Sezione 2x35 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.90.i - Sezione 2x50 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.100 - CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 TRIPOLARE	312
PR.L.0210.100.a - Sezione 3x1,5 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.100.b - Sezione 3x2,5 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.100.c - Sezione 3x4 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.100.d - Sezione 3x6 mm <sup>1</sup>	312
PR.L.0210.100.e - Sezione 3x10 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.100.f - Sezione 3x16 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.100.g - Sezione 3x25 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.100.h - Sezione 3x35 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.100.i - Sezione 3x50 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.100.j - Sezione 3x70 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.100.k - Sezione 3x95 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.110 - CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 QUADRIPOLORE	313
PR.L.0210.110.a - Sezione 4x1,5 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.110.b - Sezione 4x2,5 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.110.c - Sezione 4x4 mm <sup>1</sup>	313
PR.L.0210.110.d - Sezione 4x6 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.110.e - Sezione 4x10 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.110.g - Sezione 4x25 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.110.h - Sezione 4x35 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.110.i - Sezione 4x50 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.110.j - Sezione 4x70 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.110.k - Sezione 4x95 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.120 - CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 PENTAPOLARE	314
PR.L.0210.120.a - Sezione 5x1,5 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.120.b - Sezione 5x2,5 mm <sup>1</sup>	314

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.120.c - Sezione 5x4 mm <sup>1</sup>	314
PR.L.0210.120.d - Sezione 5x6 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.120.e - Sezione 5x10 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.120.f - Sezione 5x16 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.120.g - Sezione 5x25 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130 - CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 PLURIPOLARE	315
PR.L.0210.130.a - Sezione 7x1,5 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130.b - Sezione 10x1,5 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130.c - Sezione 12x1,5 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130.e - Sezione 16x1,5 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130.f - Sezione 19x1,5 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130.g - Sezione 24x1,5 mm <sup>1</sup>	315
PR.L.0210.130.h - Sezione 7x2,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.130.i - Sezione 10x2,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.130.j - Sezione 12x2,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.130.l - Sezione 16x2,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.130.m - Sezione 19x2,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.140 - CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR UNIPOLARE	316
PR.L.0210.140.a - Sezione 1x1,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.140.b - Sezione 1x2,5 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.140.c - Sezione 1x4 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.140.d - Sezione 1x6 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.140.e - Sezione 1x10 mm <sup>1</sup>	316
PR.L.0210.140.f - Sezione 1x16 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.g - Sezione 1x25 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.h - Sezione 1x35 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.i - Sezione 1x50 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.j - Sezione 1x70 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.k - Sezione 1x95 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.l - Sezione 1x120 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.m - Sezione 1x150 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.n - Sezione 1x185 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.o - Sezione 1x240 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.140.p - Sezione 1x300 mm <sup>1</sup>	317
PR.L.0210.150 - CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR BIPOLARE	318
PR.L.0210.150.a - Sezione 2x1,5 mm <sup>1</sup>	318
PR.L.0210.150.b - Sezione 2x2,5 mm <sup>1</sup>	318
PR.L.0210.150.c - Sezione 2x4 mm <sup>1</sup>	318
PR.L.0210.150.d - Sezione 2x6 mm <sup>1</sup>	318
PR.L.0210.150.e - Sezione 2x10 mm <sup>1</sup>	318
PR.L.0210.150.f - Sezione 2x16 mm <sup>1</sup>	318
PR.L.0210.150.g - Sezione 2x25 mm <sup>1</sup>	318

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.150.h - Sezione 2x35 mm{	318
PR.L.0210.150.i - Sezione 2x50 mm{	318
PR.L.0210.160 - CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR TRIPOLARE	318
PR.L.0210.160.a - Sezione 3x1,5 mm{	319
PR.L.0210.160.b - Sezione 3x2,5 mm{	319
PR.L.0210.160.c - Sezione 3x4 mm{	319
PR.L.0210.160.d - Sezione 3x6 mm{	319
PR.L.0210.160.e - Sezione 3x10 mm{	319
PR.L.0210.160.f - Sezione 3x16 mm{	319
PR.L.0210.160.g - Sezione 3x25 mm{	319
PR.L.0210.160.h - Sezione 3x35 mm{	319
PR.L.0210.160.i - Sezione 3x50 mm{	319
PR.L.0210.160.j - Sezione 3x70 mm{	319
PR.L.0210.160.k - Sezione 3x95 mm{	319
PR.L.0210.160.l - Sezione 3x120 mm{	319
PR.L.0210.160.m - Sezione 3x150 mm{	319
PR.L.0210.160.n - Sezione 3x185 mm{	320
PR.L.0210.160.o - Sezione 3x240 mm{	320
PR.L.0210.160.p - Sezione 3x300 mm{	320
PR.L.0210.170 - CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR QUADRIPOLARE	320
PR.L.0210.170.a - Sezione 4x1,5 mm{	320
PR.L.0210.170.b - Sezione 4x2,5 mm{	320
PR.L.0210.170.c - Sezione 4x4 mm{	320
PR.L.0210.170.d - Sezione 4x6 mm{	320
PR.L.0210.170.e - Sezione 4x10 mm{	320
PR.L.0210.170.f - Sezione 4x16 mm{	320
PR.L.0210.170.g - Sezione 4x25 mm{	320
PR.L.0210.170.h - Sezione 4x35 mm{	321
PR.L.0210.170.i - Sezione 4x50 mm{	321
PR.L.0210.170.j - Sezione 4x70 mm{	321
PR.L.0210.170.k - Sezione 4x95 mm{	321
PR.L.0210.180 - CAVO IN CORDA RIGIDA DI RAME FG7 OR PENTAPOLARE	321
PR.L.0210.180.a - Sezione 5x1,5 mm{	321
PR.L.0210.180.b - Sezione 5x2,5 mm{	321
PR.L.0210.180.c - Sezione 5x4 mm{	321
PR.L.0210.180.d - Sezione 5x6 mm{	321
PR.L.0210.180.e - Sezione 5x10 mm{	321
PR.L.0210.180.f - Sezione 5x16 mm{	321
PR.L.0210.180.g - Sezione 5x25 mm{	322
PR.L.0210.190 - CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 o RG10 OM1 UNIPOLARE	322
PR.L.0210.190.a - Sezione 1x10 mm{	322
PR.L.0210.190.b - Sezione 1x16 mm{	322

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.190.c - Sezione 1x25 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.d - Sezione 1x35 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.e - Sezione 1x50 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.f - Sezione 1x70 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.g - Sezione 1x95 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.h - Sezione 1x120 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.i - Sezione 1x150 mm <sup>1</sup>	322
PR.L.0210.190.j - Sezione 1x185 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.190.k - Sezione 1x240 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.190.l - Sezione 1x300 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200 - CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 O RG10 OM1 BIPOLARE	323
PR.L.0210.200.a - Sezione 2x1,5 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.b - Sezione 2x2,5 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.c - Sezione 2x4 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.d - Sezione 2x6 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.e - Sezione 2x10 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.f - Sezione 2x16 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.g - Sezione 2x25 mm <sup>1</sup>	323
PR.L.0210.200.h - Sezione 2x35 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.200.i - Sezione 2x50 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.200.j - Sezione 2x70 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.200.k - Sezione 2x95 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210 - CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 O RG10 OM1 TRIPOLARE	324
PR.L.0210.210.a - Sezione 3x1,5 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210.b - Sezione 3x2,5 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210.c - Sezione 3x4 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210.d - Sezione 3x6 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210.e - Sezione 3x10 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210.f - Sezione 3x16 mm <sup>1</sup>	324
PR.L.0210.210.g - Sezione 3x25 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.210.h - Sezione 3x35 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.210.i - Sezione 3x50 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.210.j - Sezione 3x70 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.210.k - Sezione 3x95 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.220 - CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 O RG10 OM1 QUADRIPOLORE	325
PR.L.0210.220.a - Sezione 4x1,5 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.220.b - Sezione 4x2,5 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.220.c - Sezione 4x4 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.220.d - Sezione 4x6 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.220.e - Sezione 4x10 mm <sup>1</sup>	325
PR.L.0210.220.f - Sezione 4x16 mm <sup>1</sup>	326
PR.L.0210.220.g - Sezione 4x25 mm <sup>1</sup>	326

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.220.h - Sezione 4x35 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.220.i - Sezione 4x50 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.220.j - Sezione 4x70 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.220.k - Sezione 4x95 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.230 - CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 PENTAPOLARE	326
PR.L.0210.230.a - Sezione 5x1,5 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.230.b - Sezione 5x2,5 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.230.c - Sezione 5x4 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.230.d - Sezione 5x6 mm <sup>3</sup>	326
PR.L.0210.230.e - Sezione 5x10 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240 - CAVO IN CORDA DI RAME FG10 OM1 PLURIPOLARE	327
PR.L.0210.240.a - Sezione 7x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.b - Sezione 10x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.c - Sezione 12x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.d - Sezione 14x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.e - Sezione 16x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.f - Sezione 19x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.g - Sezione 24x1,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.h - Sezione 7x2,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.i - Sezione 10x2,5 mm <sup>3</sup>	327
PR.L.0210.240.j - Sezione 12x2,5 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.k - Sezione 14x2,5 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.l - Sezione 16x2,5 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.m - Sezione 19x2,5 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.n - Sezione 24x2,5 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.o - Sezione 7x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.p - Sezione 10x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.q - Sezione 12x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.r - Sezione 14x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.s - Sezione 16x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.t - Sezione 19x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.240.u - Sezione 24x4 mm <sup>3</sup>	328
PR.L.0210.250 - CAVO IN CORDA DI RAME N07 G9-K UNIPOLARE	329
PR.L.0210.250.a - Sezione 1x1,5 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.b - Sezione 1x2,5 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.c - Sezione 1x4 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.d - Sezione 1x6 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.e - Sezione 1x10 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.f - Sezione 1x16 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.g - Sezione 1x25 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.h - Sezione 1x35 mm <sup>3</sup>	329
PR.L.0210.250.i - Sezione 1x50 mm <sup>3</sup>	329

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.250.j - Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>	329
PR.L.0210.250.k - Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.250.l - Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.250.m - Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.250.n - Sezione 1x185 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.250.o - Sezione 1x240 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.250.p - Sezione 1x300 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.260 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F UNIPOLARE	330
PR.L.0210.260.a - Sezione 1x1,5 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.260.b - Sezione 1x2,5 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.260.c - Sezione 1x4 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.260.d - Sezione 1x6 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.260.e - Sezione 1x10 mm <sup>2</sup>	330
PR.L.0210.260.f - Sezione 1x16 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.g - Sezione 1x25 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.h - Sezione 1x35 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.i - Sezione 1x50 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.j - Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.k - Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.l - Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.m - Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.n - Sezione 1x185 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.o - Sezione 1x240 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.p - Sezione 1x300 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.260.q - Sezione 1x400 mm <sup>2</sup>	331
PR.L.0210.270 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F BIPOLARE	332
PR.L.0210.270.a - Sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.270.b - Sezione 2x2,5 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.270.c - Sezione 2x4 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.270.d - Sezione 2x6 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.270.e - Sezione 2x10 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.270.f - Sezione 2x16 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.270.g - Sezione 2x25 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.280 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F TRIPOLARE	332
PR.L.0210.280.a - Sezione 3x1,5 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.280.b - Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup>	332
PR.L.0210.280.c - Sezione 3x4 mm <sup>2</sup>	333
PR.L.0210.280.d - Sezione 3x6 mm <sup>2</sup>	333
PR.L.0210.280.e - Sezione 3x10 mm <sup>2</sup>	333
PR.L.0210.280.f - Sezione 3x16 mm <sup>2</sup>	333
PR.L.0210.280.g - Sezione 3x25 mm <sup>2</sup>	333
PR.L.0210.280.h - Sezione 3x35 mm <sup>2</sup>	333



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.280.i - Sezione 3x50 mm <sup>3</sup>	333
PR.L.0210.280.j - Sezione 3x70 mm <sup>3</sup>	333
PR.L.0210.280.k - Sezione 3x95 mm <sup>3</sup>	333
PR.L.0210.280.l - Sezione 3x120 mm <sup>3</sup>	333
PR.L.0210.280.m - Sezione 3x150 mm <sup>3</sup>	333
PR.L.0210.280.n - Sezione 3x185 mm <sup>3</sup>	333
PR.L.0210.280.o - Sezione 3x240 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.280.p - Sezione 3x300 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.280.q - Sezione 3x400 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F QUADRIPOLORE	334
PR.L.0210.290.a - Sezione 3+1/2x1,5 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.b - Sezione 3+1/2x2,5 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.c - Sezione 3+1/2x4 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.d - Sezione 3+1/2x6 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.e - Sezione 3+1/2x10 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.f - Sezione 3+1/2x16 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.g - Sezione 3+1/2x25 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.h - Sezione 3+1/2x35 mm <sup>3</sup>	334
PR.L.0210.290.i - Sezione 3+1/2x50 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.j - Sezione 3+1/2x70 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.k - Sezione 3+1/2x95 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.l - Sezione 3+1/2x120 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.m - Sezione 3+1/2x150 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.n - Sezione 3+1/2x185 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.o - Sezione 3+1/2x240 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.290.p - Sezione 3+1/2x300 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.300 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE H07 RN-F PENTAPOLARE	335
PR.L.0210.300.a - Sezione 5x1,5 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.300.b - Sezione 5x2,5 mm <sup>3</sup>	335
PR.L.0210.300.c - Sezione 5x4 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.300.d - Sezione 5x6 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.300.e - Sezione 5x10 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.300.f - Sezione 5x16 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.300.g - Sezione 5x25 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.310 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR BIPOLARE	336
PR.L.0210.310.a - Sezione 2x1,5 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.310.b - Sezione 2x2,5 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.310.c - Sezione 2x4 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.310.d - Sezione 2x6 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.320 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR TRIPOLARE	336
PR.L.0210.320.a - Sezione 3x1,5 mm <sup>3</sup>	336
PR.L.0210.320.b - Sezione 3x2,5 mm <sup>3</sup>	337

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0210.320.c - Sezione 3x4 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.320.d - Sezione 3x6 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.330 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR QUADRIPOLORE	337
PR.L.0210.330.a - Sezione 4x1,5 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.330.b - Sezione 4x2,5 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.330.c - Sezione 4x4 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.330.d - Sezione 4x6 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.340 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE FROR PENTAPOLARE	337
PR.L.0210.340.a - Sezione 5x1,5 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.340.b - Sezione 5x2,5 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.340.c - Sezione 5x4 mm <sup>1</sup>	337
PR.L.0210.340.d - Sezione 5x6 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350 - CAVO IN CORDA FLESSIBILE FM 9 UNIPOLARE	338
PR.L.0210.350.a - Sezione 1x1 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.b - Sezione 1x1,5 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.c - Sezione 1x2,5 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.d - Sezione 1x4 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.e - Sezione 1x6 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.f - Sezione 1x10 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.g - Sezione 1x16 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.h - Sezione 1x25 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.i - Sezione 1x35 mm <sup>1</sup>	338
PR.L.0210.350.j - Sezione 1x50 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0210.350.k - Sezione 1x70 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0210.350.l - Sezione 1x95 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0210.350.m - Sezione 1x120 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0210.350.n - Sezione 1x150 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0210.350.o - Sezione 1x185 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0210.350.p - Sezione 1x240 mm <sup>1</sup>	339
PR.L.0220 - CANALI IN LAMIERA	339
PR.L.0220.40 - CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA DA mm 50	339
PR.L.0220.40.a - Da mm 50	339
PR.L.0220.40.b - Da mm 100	339
PR.L.0220.40.c - Da mm 150	339
PR.L.0220.40.d - Da mm 200	339
PR.L.0220.40.e - Da mm 300	340
PR.L.0220.50 - CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA DA mm 75	340
PR.L.0220.50.a - Da mm 75	340
PR.L.0220.50.b - Da mm 100	340
PR.L.0220.50.c - Da mm 150	340
PR.L.0220.50.d - Da mm 200	340
PR.L.0220.50.e - Da mm 300	340

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0220.60 - CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 50	340
PR.L.0220.60.a - Da mm 50	340
PR.L.0220.60.b - Da mm 100	340
PR.L.0220.60.c - Da mm 150	340
PR.L.0220.60.d - Da mm 200	340
PR.L.0220.60.e - Da mm 300	341
PR.L.0220.70 - CANALE A SEZIONE RETTANGOLARE IN LAMIERA ZINCATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 75	341
PR.L.0220.70.a - Da mm 75	341
PR.L.0220.70.b - Da mm 100	341
PR.L.0220.70.c - Da mm 150	341
PR.L.0220.70.d - Da mm 200	341
PR.L.0220.70.e - Da mm 300	341
PR.L.0220.80 - PASSARELLA ASOLATA DA mm 50	341
PR.L.0220.80.a - Da mm 50	341
PR.L.0220.80.b - Da mm 100	341
PR.L.0220.80.c - Da mm 150	341
PR.L.0220.80.d - Da mm 200	342
PR.L.0220.80.e - Da mm 300	342
PR.L.0220.90 - PASSARELLA ASOLATA DA mm 75	342
PR.L.0220.90.a - Da mm 75	342
PR.L.0220.90.b - Da mm 100	342
PR.L.0220.90.c - Da mm 150	342
PR.L.0220.90.d - Da mm 200	342
PR.L.0220.90.e - Da mm 300	342
PR.L.0220.100 - PASSARELLA ASOLATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 50	342
PR.L.0220.100.a - Da mm 50	342
PR.L.0220.100.b - Da mm 100	342
PR.L.0220.100.c - Da mm 150	342
PR.L.0220.100.d - Da mm 200	343
PR.L.0220.100.e - Da mm 300	343
PR.L.0220.110 - PASSARELLA ASOLATA SU SISTEMI ESISTENTI DA mm 75	343
PR.L.0220.110.a - Da mm 75	343
PR.L.0220.110.b - Da mm 100	343
PR.L.0220.110.c - Da mm 150	343
PR.L.0220.110.d - Da mm 200	343
PR.L.0220.110.e - Da mm 300	343
PR.L.0220.120 - DERIVAZIONE PIANA A 90° DA mm 50	343
PR.L.0220.120.a - Da mm 50	343
PR.L.0220.120.b - Da mm 100	343
PR.L.0220.120.c - Da mm 150	343
PR.L.0220.120.d - Da mm 200	344
PR.L.0220.120.e - Da mm 300	344

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0220.130 - DERIVAZIONE PIANA A 90° DA mm 75	344
PR.L.0220.130.a - Da mm 75	344
PR.L.0220.130.b - Da mm 100	344
PR.L.0220.130.c - Da mm 150	344
PR.L.0220.130.d - Da mm 200	344
PR.L.0220.130.e - Da mm 300	344
PR.L.0220.140 - DERIVAZIONE PIANA A T DA mm 50	344
PR.L.0220.140.a - Da mm 50	344
PR.L.0220.140.b - Da mm 100	344
PR.L.0220.140.c - Da mm 150	345
PR.L.0220.140.d - Da mm 200	345
PR.L.0220.140.e - Da mm 300	345
PR.L.0220.150 - DERIVAZIONE PIANA A T DA mm 75	345
PR.L.0220.150.a - Da mm 75	345
PR.L.0220.150.b - Da mm 100	345
PR.L.0220.150.c - Da mm 150	345
PR.L.0220.150.d - Da mm 200	345
PR.L.0220.150.e - Da mm 300	345
PR.L.0220.160 - DERIVAZIONE PIANA A INCROCIO DA mm 50	345
PR.L.0220.160.a - Da mm 50	345
PR.L.0220.160.b - Da mm 100	345
PR.L.0220.160.c - Da mm 150	346
PR.L.0220.160.d - Da mm 200	346
PR.L.0220.160.e - Da mm 300	346
PR.L.0220.170.a - Da mm 75	346
PR.L.0220.170.b - Da mm 100	346
PR.L.0220.170.c - Da mm 150	346
PR.L.0220.170.d - Da mm 200	346
PR.L.0220.170.e - Da mm 300	346
PR.L.0220.400 - PASSARELLA A FILO	346
PR.L.0220.400.a - Da mm 75	346
PR.L.0220.400.b - Da mm 100	346
PR.L.0220.400.c - Da mm 150	346
PR.L.0220.400.d - Da mm 200	347
PR.L.0220.400.e - Da mm 300	347
PR.L.0220.430 - PASSARELLA A FILO	347
PR.L.0220.430.a - Da mm 200	347
PR.L.0220.430.b - Da mm 300	347
PR.L.0220.430.c - Da mm 400	347
PR.L.0220.430.d - Da mm 500	347
PR.L.0220.430.e - Da mm 600	347
PR.L.0220.440 - PASSARELLA A FILO	347

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0220.440.a - Da mm 75	347
PR.L.0220.440.b - Da mm 100	347
PR.L.0220.440.c - Da mm 150	347
PR.L.0220.440.d - Da mm 200	348
PR.L.0220.440.e - Da mm 300	348
PR.L.0220.470 - PASSARELLA A FILO	348
PR.L.0220.470.a - Da mm 200	348
PR.L.0220.470.b - Da mm 300	348
PR.L.0220.470.c - Da mm 400	348
PR.L.0220.470.d - Da mm 500	348
PR.L.0220.470.e - Da mm 600	348
PR.L.0220.510 - PASSARELLA A FILO INOX AISI 304	348
PR.L.0220.510.a - Da mm 200	348
PR.L.0220.510.b - Da mm 300	348
PR.L.0220.510.c - Da mm 400	348
PR.L.0220.510.d - Da mm 500	349
PR.L.0220.510.e - Da mm 600	349
PR.L.0230 - CANALI IN PVC	349
PR.L.0230.10 - CANALI PORTACAVI AUTOESTINGUENTI A PARETE	349
PR.L.0230.10.a - Da mm 40x40	349
PR.L.0230.10.b - Da mm 60x40	349
PR.L.0230.10.c - Da mm 90x40	349
PR.L.0230.10.d - Da mm 100x40	349
PR.L.0230.10.e - Da mm 120x40	349
PR.L.0230.10.f - Da mm 60x60	349
PR.L.0230.10.g - Da mm 80x60	349
PR.L.0230.10.h - Da mm 100x60	349
PR.L.0230.10.i - Da mm 120x60	350
PR.L.0230.10.j - Da mm 150x60	350
PR.L.0230.10.k - Da mm 200x60	350
PR.L.0230.10.l - Da mm 100x80	350
PR.L.0230.10.m - Da mm 120x80	350
PR.L.0230.10.n - Da mm 150x80	350
PR.L.0230.10.o - Da mm 200x80	350
PR.L.0230.20 - CANALI PORTACAVI AUTOESTINGUENTI CON MENSOLE	350
PR.L.0230.20.a - Da mm 40x40	350
PR.L.0230.20.b - Da mm 60x40	350
PR.L.0230.20.c - Da mm 90x40	350
PR.L.0230.20.d - Da mm 100x40	350
PR.L.0230.20.e - Da mm 120x40	351
PR.L.0230.20.f - Da mm 60x60	351
PR.L.0230.20.g - Da mm 80x60	351

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0230.20.h - Da mm 100x60	351
PR.L.0230.20.i - Da mm 120x60	351
PR.L.0230.20.j - Da mm 150x60	351
PR.L.0230.20.k - Da mm 200x60	351
PR.L.0230.20.l - Da mm 100x80	351
PR.L.0230.20.m - Da mm 120x80	351
PR.L.0230.20.n - Da mm 150x80	351
PR.L.0230.20.o - Da mm 200x80	351
PR.L.0230.30 - CANALI PORTACAVI AUTOESTINGUENTI SU SISTEMI DI SOSPENSIONI ESISTENTI	352
PR.L.0230.30.a - Da mm 40x40	352
PR.L.0230.30.b - Da mm 60x40	352
PR.L.0230.30.c - Da mm 90x40	352
PR.L.0230.30.d - Da mm 100x40	352
PR.L.0230.30.e - Da mm 120x40	352
PR.L.0230.30.f - Da mm 60x60	352
PR.L.0230.30.g - Da mm 80x60	352
PR.L.0230.30.h - Da mm 100x60	352
PR.L.0230.30.i - Da mm 120x60	352
PR.L.0230.30.j - Da mm 150x60	352
PR.L.0230.30.k - Da mm 200x60	352
PR.L.0230.30.l - Da mm 100x80	352
PR.L.0230.30.m - Da mm 120x80	353
PR.L.0230.30.n - Da mm 150x80	353
PR.L.0230.30.o - Da mm 200x80	353
PR.L.0235 - SISTEMI DI SOSPENSIONE PER CANALI CANALINE PASSARELLE	353
PR.L.0235.10 - SOSPENSIONE LEGGERA PER SISTEMI DI CANALI O PASSERELLE	353
PR.L.0235.10.a - Sospensione leggera per luce fino a mm 80	353
PR.L.0235.10.b - Sospensione leggera per luce fino a mm 120	353
PR.L.0235.10.c - Sospensione individuale a bandella per altezza mm 100	353
PR.L.0235.20 - SOSPENSIONE PESANTE PER SISTEMI DI CANALI O PASSERELLE	353
PR.L.0235.20.a - Sospensione pesante per luce fino a mm 80	353
PR.L.0235.20.b - Sospensione pesante per luce fino a mm 120	353
PR.L.0235.30 - MENSOLE PER SISTEMI DI CANALI O PASSERELLE	353
PR.L.0235.30.a - Di larghezza mm 50	353
PR.L.0235.30.b - Di larghezza mm 100	354
PR.L.0235.30.c - Di larghezza mm 150	354
PR.L.0235.30.d - Di larghezza mm 200	354
PR.L.0235.30.e - Di larghezza mm 300	354
PR.L.0235.30.f - Di larghezza mm 50	354
PR.L.0235.30.g - Di larghezza mm 100	354
PR.L.0235.30.h - Di larghezza mm 150	354
PR.L.0235.30.i - Di larghezza mm 200	354

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0235.30.j - Di larghezza mm 300	354
PR.L.0240 - TUBI PER DISTRIBUZIONE E CAVIDOTTI	354
PR.L.0240.10 - TUBO FLESSIBILE SERIE LEGGERA	354
PR.L.0240.10.a - Diametro mm 16	354
PR.L.0240.10.b - Diametro mm 20	355
PR.L.0240.10.c - Diametro mm 25	355
PR.L.0240.10.d - Diametro mm 32	355
PR.L.0240.10.e - Diametro mm 40	355
PR.L.0240.20 - TUBO FLESSIBILE IN POLIPROPILENE SERIE LEGGERA	355
PR.L.0240.20.a - Diametro mm16	355
PR.L.0240.20.b - Diametro mm 20	355
PR.L.0240.20.c - Diametro mm 25	355
PR.L.0240.20.d - Diametro mm 32	355
PR.L.0240.30 - TUBO FLESSIBILE SERIE PESANTE	355
PR.L.0240.30.a - Diametro mm 16	355
PR.L.0240.30.b - Diametro mm 20	355
PR.L.0240.30.c - Diametro mm 25	356
PR.L.0240.30.d - Diametro mm 32	356
PR.L.0240.30.e - Diametro mm 40	356
PR.L.0240.30.f - Diametro mm 50	356
PR.L.0240.40 - TUBO FLESSIBILE PRIVO DI ALOGENI SERIE PESANTE	356
PR.L.0240.40.a - Diametro mm 16	356
PR.L.0240.40.b - Diametro mm 20	356
PR.L.0240.40.c - Diametro mm 25	356
PR.L.0240.40.d - Diametro mm 32	356
PR.L.0240.50 - TUBO RIGIDO SERIE LEGGERO PIEGABILE A FREDDO	356
PR.L.0240.50.a - Diametro mm 16	356
PR.L.0240.50.b - Diametro mm 20	357
PR.L.0240.50.c - Diametro mm 25	357
PR.L.0240.50.d - Diametro mm 32	357
PR.L.0240.50.e - Diametro mm 40	357
PR.L.0240.50.f - Diametro mm 50	357
PR.L.0240.60 - TUBO RIGIDO SERIE PESANTE PIEGABILE A FREDDO	357
PR.L.0240.60.a - Diametro mm 16	357
PR.L.0240.60.b - Diametro mm 20	357
PR.L.0240.60.c - Diametro mm 25	357
PR.L.0240.60.d - Diametro mm 32	357
PR.L.0240.60.e - Diametro mm 40	357
PR.L.0240.60.f - Diametro mm 50	357
PR.L.0240.70 - TUBO RIGIDO FILETTABILE	358
PR.L.0240.70.a - Diametro mm 16	358
PR.L.0240.70.b - Diametro mm 20	358

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0240.70.c - Diametro mm 25	358
PR.L.0240.70.d - Diametro mm 32	358
PR.L.0240.70.e - Diametro mm 40	358
PR.L.0240.70.f - Diametro mm 50	358
PR.L.0240.80 - TUBO RIGIDO FILETTATO	358
PR.L.0240.80.a - Diametro mm 16	358
PR.L.0240.80.b - Diametro mm 20	358
PR.L.0240.80.c - Diametro mm 25	358
PR.L.0240.80.d - Diametro mm 32	358
PR.L.0240.80.e - Diametro mm 40	359
PR.L.0240.80.f - Diametro mm 50	359
PR.L.0240.90 - TUBO RIGIDO PRIVO DI ALOGENI	359
PR.L.0240.90.a - Diametro mm 16	359
PR.L.0240.90.b - Diametro mm 20	359
PR.L.0240.90.c - Diametro mm 25	359
PR.L.0240.90.d - Diametro mm 32	359
PR.L.0240.90.e - Diametro mm 40	359
PR.L.0240.90.f - Diametro mm 50	359
PR.L.0240.100 - TUBO ELETTRONITO DI LAMIERE DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO	359
PR.L.0240.100.a - Diametro mm 16	359
PR.L.0240.100.b - Diametro mm 20	359
PR.L.0240.100.c - Diametro mm 25	360
PR.L.0240.100.d - Diametro mm 32	360
PR.L.0240.100.e - Diametro mm 40	360
PR.L.0240.100.f - Diametro mm 50	360
PR.L.0240.110 - GUAINA SPIRALATA PER IMPIANTI FISSI	360
PR.L.0240.110.a - Diametro mm 8	360
PR.L.0240.110.b - Diametro mm 10	360
PR.L.0240.110.c - Diametro mm 12	360
PR.L.0240.110.d - Diametro mm 14	360
PR.L.0240.110.e - Diametro mm 16	360
PR.L.0240.110.f - Diametro mm 20	360
PR.L.0240.110.g - Diametro mm 22	360
PR.L.0240.110.h - Diametro mm 25	361
PR.L.0240.110.i - Diametro mm 28	361
PR.L.0240.110.j - Diametro mm 32	361
PR.L.0240.110.k - Diametro mm 35	361
PR.L.0240.110.l - Diametro mm 40	361
PR.L.0240.110.m - Diametro mm 50	361
PR.L.0240.120 - GUAINA SPIRALATA PER COLLEGAMENTI DI QUADRI O COMUNQUE AEREI	361
PR.L.0240.120.a - Diametro mm 10	361
PR.L.0240.120.b - Diametro mm 12	361



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0240.120.c - Diametro mm 14	361
PR.L.0240.120.d - Diametro mm 16	361
PR.L.0240.120.e - Diametro mm 20	361
PR.L.0240.120.f - Diametro mm 22	362
PR.L.0240.120.g - Diametro mm 25	362
PR.L.0240.120.h - Diametro mm 28	362
PR.L.0240.120.i - Diametro mm 32	362
PR.L.0240.120.j - Diametro mm 35	362
PR.L.0240.120.k - Diametro mm 40	362
PR.L.0240.120.l - Diametro mm 50	362
PR.L.0240.130 - CAVIDOTTO FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE	362
PR.L.0240.130.a - Diametro mm 40	362
PR.L.0240.130.b - Diametro mm 50	362
PR.L.0240.130.c - Diametro mm 63	362
PR.L.0240.130.d - Diametro mm 75	362
PR.L.0240.130.e - Diametro mm 90	363
PR.L.0240.130.f - Diametro mm 110	363
PR.L.0240.130.g - Diametro mm 125	363
PR.L.0240.130.h - Diametro mm 140	363
PR.L.0240.130.i - Diametro mm 160	363
PR.L.0240.140 - CAVIDOTTO DI DOPPIA TUBAZIONE FLESSIBILE CORRUGATA A DOPPIA PARETE	363
PR.L.0240.140.a - Diametro mm 40	363
PR.L.0240.140.b - Diametro mm 50	363
PR.L.0240.140.c - Diametro mm 63	363
PR.L.0240.140.d - Diametro mm 75	363
PR.L.0240.140.e - Diametro mm 90	363
PR.L.0240.140.f - Diametro mm 110	363
PR.L.0240.140.g - Diametro mm 125	364
PR.L.0240.140.h - Diametro mm 140	364
PR.L.0240.140.i - Diametro mm 160	364
PR.L.0240.150 - CAVIDOTTO DI TRIPLA TUBAZIONE FLESSIBILE CORRUGATA A DOPPIA PARETE	364
PR.L.0240.150.a - Diametro mm 40	364
PR.L.0240.150.b - Diametro mm 50	364
PR.L.0240.150.c - Diametro mm 63	364
PR.L.0240.150.d - Diametro mm 75	364
PR.L.0240.150.e - Diametro mm 90	364
PR.L.0240.150.f - Diametro mm 110	364
PR.L.0240.150.g - Diametro mm 125	364
PR.L.0240.150.h - Diametro mm 140	364
PR.L.0240.150.i - Diametro mm 160	365
PR.L.0240.160 - CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI CORRUGATE A DOPPIA PARETE	365
PR.L.0240.160.a - Diametro mm 63	365

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0240.160.b - Diametro mm 75	365
PR.L.0240.160.c - Diametro mm 90	365
PR.L.0240.160.d - Diametro mm 110	365
PR.L.0240.160.e - Diametro mm 125	365
PR.L.0240.160.f - Diametro mm 140	365
PR.L.0240.160.g - Diametro mm 160	365
PR.L.0240.170 - CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA	365
PR.L.0240.170.a - Diametro mm 50	365
PR.L.0240.170.b - Diametro mm 63	365
PR.L.0240.170.c - Diametro mm 80	366
PR.L.0240.170.d - Diametro mm 100	366
PR.L.0240.170.e - Diametro mm 110	366
PR.L.0240.170.f - Diametro mm 125	366
PR.L.0240.170.g - Diametro mm 160	366
PR.L.0240.180 - CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE PESANTE	366
PR.L.0240.180.a - Diametro mm 50	366
PR.L.0240.180.b - Diametro mm 63	366
PR.L.0240.180.c - Diametro mm 80	366
PR.L.0240.180.d - Diametro mm 100	366
PR.L.0240.180.e - Diametro mm 110	366
PR.L.0240.180.f - Diametro mm 125	366
PR.L.0240.180.g - Diametro mm 160	367
PR.L.0240.190 - CAVIDOTTO CON DUE TUBI RIGIDI IN PVC SERIE PESANTE	367
PR.L.0240.190.a - Diametro mm 50	367
PR.L.0240.190.b - Diametro mm 63	367
PR.L.0240.190.c - Diametro mm 80	367
PR.L.0240.190.d - Diametro mm100	367
PR.L.0240.190.e - Diametro mm 110	367
PR.L.0240.190.f - Diametro mm125	367
PR.L.0240.190.g - Diametro mm160	367
PR.L.0250 - CASSETTE DI DERIVAZIONE E SCATOLE MODULARI	367
PR.L.0250.10 - CASSETTA DI DERIVAZIONE PER IMPIANTI CIVILI	367
PR.L.0250.10.a - Cassetta conica diametro mm 65 x 41 di profonditÓ	367
PR.L.0250.10.b - Cassetta cilindrica diametro mm 65 x 38 di profonditÓ	368
PR.L.0250.10.c - Cassetta cilindrica diametro mm 85 x 42 di profonditÓ	368
PR.L.0250.10.d - Cassetta per impianti telefonici mm 68x68x30	368
PR.L.0250.10.e - Cassetta per impianti telefonici per prefabbricato mm 68x68x40	368
PR.L.0250.20 - CASSETTA DI DERIVAZIONE E CONNESSIONE RETTANGOLARI PER IMPIANTI CIVILI	368
PR.L.0250.20.a - Da mm 92x92x45	368
PR.L.0250.20.b - Da mm 118x96x70	368
PR.L.0250.20.c - Da mm 152x98x70	368
PR.L.0250.20.d - Da mm 160x130x70	368

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0250.20.e - Da mm 196x152x70	368
PR.L.0250.20.f - Da mm 294x152x70	368
PR.L.0250.20.g - Da mm 392x152x70	368
PR.L.0250.20.h - Da mm 480x160x70	369
PR.L.0250.20.i - Da mm 516x202x80	369
PR.L.0250.20.j - Da mm 516x294x80	369
PR.L.0250.30 - CASSETTA DI DERIVAZIONE STAGNA CON COPERCHIO A PRESSIONE IP44	369
PR.L.0250.30.a - Cassetta diametro mm 65 x 35 di profondità	369
PR.L.0250.30.b - Cassetta diametro mm 80 x 40 di profondità	369
PR.L.0250.30.c - Cassetta mm 80x80x40	369
PR.L.0250.40 - CASSETTA DI DERIVAZIONE E CONTENIMENTO STAGNA CON COPERCHIO A VITE IP55	369
PR.L.0250.40.a - Da mm 100x100x50	369
PR.L.0250.40.b - Da mm 120x80x50	369
PR.L.0250.40.c - Da mm 150x110x70	369
PR.L.0250.40.d - Da mm 190x140x70	369
PR.L.0250.40.e - Da mm 240x190x90	369
PR.L.0250.40.f - Da mm 300x220x120	370
PR.L.0250.40.g - Da mm 380x300x120	370
PR.L.0250.40.h - Da mm 460x380x120	370
PR.L.0250.50 - CASSETTA DI DERIVAZIONE E CONNESSIONE RETTANGOLARI IN METALLO	370
PR.L.0250.50.a - Da mm 89x89x65	370
PR.L.0250.50.b - Da mm 129x104x65	370
PR.L.0250.50.c - Da mm 155x130x65	370
PR.L.0250.50.d - Da mm 179x154x90	370
PR.L.0250.50.e - Da mm 239x204x90	370
PR.L.0250.50.f - Da mm 290x250x120	370
PR.L.0250.60 - SCATOLE A INCASSO PER APPARECCHI MODULARI	370
PR.L.0250.60.a - Scatola quadrata mm 70x70x50	370
PR.L.0250.60.b - Scatola 3 posti 104x66x48	371
PR.L.0250.60.c - Scatola 4 posti 128x68x50	371
PR.L.0250.60.d - Scatola 6 posti 186x76x53	371
PR.L.0250.60.e - Scatola 6 posti (3+3) 108x124x50	371
PR.L.0250.60.f - Scatola 3 posti 119x80x50	371
PR.L.0250.60.g - Scatola 4 posti 144x80x50	371
PR.L.0250.60.h - Scatola 6 posti 194x81x50	371
PR.L.0250.60.i - Scatola 8 posti (4+4) 131x129x53	371
PR.L.0250.60.j - Scatola 12 posti (6+6) 186x132x53	371
PR.L.0250.60.k - Scatola 18 posti (6+6+6) 186x190x65	371
PR.L.0250.70 - SCATOLE MODULARI DA PARETE IP40	371
PR.L.0250.70.a - Scatola IP40 1 posto mm 66x82x55	371
PR.L.0250.70.b - Scatola IP40 2 posti mm 66x82x55	372
PR.L.0250.70.c - Scatola IP40 3 posti mm 99x82x55	372

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0250.70.d - Scatola IP40 4 posti mm 132x82x55	372
PR.L.0250.70.e - Scatola IP40 6 posti modulo 3x2 orizzontale mm 198x82x55	372
PR.L.0250.70.f - Scatola IP40 8 posti modulo 4x2 orizzontale mm 231x82x55	372
PR.L.0250.70.g - Scatola IP40 12 posti modulo 4x3 orizzontale mm 330x82x55	372
PR.L.0250.70.h - Scatola IP40 16 posti modulo 4x4 orizzontale mm 429x82x55	372
PR.L.0250.70.i - Scatola IP40 4 posti modulo 2x2 verticale mm 82x132x55	372
PR.L.0250.70.j - Scatola IP40 6 posti modulo 2x3 verticale mm 82x198x55	372
PR.L.0250.70.k - Scatola IP40 8 posti modulo 4x2 verticale mm 132x132x55	372
PR.L.0250.70.l - Scatola IP40 8 posti modulo 4x3 verticale mm 132x198x55	372
PR.L.0250.80 - SCATOLE MODULARI DA PARETE IP55	372
PR.L.0250.80.a - Scatola IP55 1 posto mm 66x82x65	373
PR.L.0250.80.b - Scatola IP55 2 posti mm 66x82x65	373
PR.L.0250.80.c - Scatola IP55 3 posti mm 99x82x65	373
PR.L.0250.80.d - Scatola IP55 4 posti mm 132x82x65	373
PR.L.0250.80.e - Scatola IP55 8 posti modulo 4x2 verticale mm 132x171x65	373
PR.L.0250.80.f - Scatola IP55 8 posti modulo 4x3 verticale mm 132x258x65	373
PR.L.0250.90 - CASSETTA MODULARE DA PARETE IP65 COPERCHIO BASSO	373
PR.L.0250.90.a - Cassetta IP65 da mm 92x92x50 con coperchio mm 18	373
PR.L.0250.90.b - Cassetta IP65 da mm 92x125x50 con coperchio mm 18	373
PR.L.0250.90.c - Cassetta IP65 da mm 185x92x50 con coperchio mm 18	373
PR.L.0250.90.d - Cassetta IP65 da mm 125x125x75 con coperchio mm 25	373
PR.L.0250.90.e - Cassetta IP65 da mm 185x125x75 con coperchio mm 25	373
PR.L.0250.90.f - Cassetta IP65 da mm 250x125x75 con coperchio mm 25	374
PR.L.0250.100 - CASSETTA MODULARE DA PARETE IP65 COPERCHIO ALTO	374
PR.L.0250.100.a - Cassetta IP65 da mm 92x92x50 con coperchio mm 50	374
PR.L.0250.100.b - Cassetta IP65 da mm 92x125x50 con coperchio mm 50	374
PR.L.0250.100.c - Cassetta IP65 da mm 185x92x50 con coperchio mm 50	374
PR.L.0250.100.e - Cassetta IP65 da mm 185x125x75 con coperchio mm 50	374
PR.L.0250.100.f - Cassetta IP65 da mm 250x125x75 con coperchio mm 50	374
PR.L.0270 - APPARECCHI DI COMANDO ROTATIVI	374
PR.L.0270.10 - interruttore da incasso:	374
PR.L.0270.10.a - 3x16 A dimensioni 73x73 mm	374
PR.L.0270.10.b - 3x25 A dimensioni 100x100 mm	374
PR.L.0270.10.c - 3x40 A dimensioni 140x140 mm	374
PR.L.0270.10.d - 3x63 A dimensioni 140x140 mm	374
PR.L.0270.20 - invertitore per motori trifase da incasso:	375
PR.L.0270.20.a - 3x16 A dimensioni 73x73 mm	375
PR.L.0270.20.b - 3x25 A dimensioni 100x100 mm	375
PR.L.0270.20.c - 3x40 A dimensioni 140x140 mm	375
PR.L.0270.20.d - 3x63 A dimensioni 140x140 mm	375
PR.L.0270.30 - avviatore stella-triangolo da incasso:	375
PR.L.0270.30.a - 3x16 A dimensioni 73x73 mm	375

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0270.30.b - 3x25 A dimensioni 100x100 mm	375
PR.L.0270.30.c - 3x40 A dimensioni 140x140 mm	375
PR.L.0270.30.d - 3x63 A dimensioni 140x140 mm	375
PR.L.0270.60 - interruttore da quadro da:	375
PR.L.0270.60.a - 16 A unipolare	375
PR.L.0270.60.b - 16 A bipolare	376
PR.L.0270.60.c - 25 A bipolare	376
PR.L.0270.60.d - 40 A bipolare	376
PR.L.0270.60.e - 16 A tripolare	376
PR.L.0270.60.f - 25 A tripolare	376
PR.L.0270.60.g - 40 A tripolare	376
PR.L.0270.60.j - 16 A tetrapolare	376
PR.L.0270.60.k - 25 A tetrapolare	376
PR.L.0270.60.l - 40 A tetrapolare	376
PR.L.0270.60.m - 63 A tetrapolare	376
PR.L.0270.60.n - 100 A tetrapolare	376
PR.L.0270.60.o - 200 A tetrapolare	376
PR.L.0270.60.p - 400 A tetrapolare	377
PR.L.0270.130 - Invertitore da quadro per motori trifasi:	377
PR.L.0270.130.a - da 16 A	377
PR.L.0270.130.b - da 25 A	377
PR.L.0270.130.c - da 40 A	377
PR.L.0270.170 - con comando a manopola e portafusibili a cartuccia, esclusi fusibili:	377
PR.L.0270.170.a - 2x25 A	377
PR.L.0270.170.b - 2x40 A	377
PR.L.0270.170.c - 3x25 A	377
PR.L.0270.170.d - 3x40 A	377
PR.L.0270.170.e - 3x63 A	377
PR.L.0270.170.f - 4x25 A	377
PR.L.0270.170.g - 4x40 A	378
PR.L.0270.170.h - 4x63 A	378
PR.L.0280 - PRESE CEE ED ACCESSORI	378
PR.L.0280.10 - PRESE CEE STANDARD	378
PR.L.0280.10.a - 2p + T, 16 A 220,250 V	378
PR.L.0280.10.b - 2p + T, 16 A 220,250 V	378
PR.L.0280.10.c - 3p + T, 16 A 380,415 V	378
PR.L.0280.10.d - 3p + T, 16 A 500 V	378
PR.L.0280.10.e - 3p + T, 32 A 380,415 V	378
PR.L.0280.10.f - 3p + T, 32 A 500 V	378
PR.L.0280.10.g - 3p + T, 63 A 380,415 V	378
PR.L.0280.10.h - 3p + T, 125 A 380,415 V	378
PR.L.0280.10.i - 3p + N + T, 16 A 220,415 V	378

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0280.10.j - 3p + N + T, 32 A 220,415 V	379
PR.L.0280.10.k - 3p + N + T, 63 A 220,415 V	379
PR.L.0280.50 - Presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza "al filo incandescente":	379
PR.L.0280.50.a - 2p + T, 16 A-220,250 V	379
PR.L.0280.50.b - 2p + T, 16 A-380,415 V	379
PR.L.0280.50.c - 2p + T, 32 A-220,250 V	379
PR.L.0280.50.d - 2p + T, 63 A-220,250 V	379
PR.L.0280.50.e - 2p + T, 63 A-380,415 V	379
PR.L.0280.50.f - 3p + T, 16 A-220,250 V	379
PR.L.0280.50.g - 3p + T, 16 A-380,415 V	379
PR.L.0280.50.h - 3p + T, 16 A-500 V	379
PR.L.0280.50.i - 3p + T, 32 A-220,250 V	379
PR.L.0280.50.j - 3p + T, 32 A-380,415 V	379
PR.L.0280.50.k - 3p + T, 32 A-500 V	380
PR.L.0280.50.l - 3p + T, 63 A-380,415 V	380
PR.L.0280.50.m - 3p + N + T, 16 A-220,415 V	380
PR.L.0280.50.n - 3p + N + T, 32 A-220,415 V	380
PR.L.0280.50.o - 3p + N + T, 63 A-220,415 V	380
PR.L.0280.100 - Custodia modulare in lega di alluminio, resistenza al "filo incandescente" 960 °C, grado di protezione IP 65 per 16,32 A, IP 55 per 63,125 A	380
PR.L.0280.100.a - 2p + T, 16 A-220,250 V	380
PR.L.0280.100.b - 2p + T, 16 A-380,415 V	380
PR.L.0280.100.c - 2p + T, 32 A-220,250 V	380
PR.L.0280.100.d - 2p + T, 32 A-380,415 V	380
PR.L.0280.100.e - 2p + T, 63 A-220,250 V	380
PR.L.0280.100.f - 2p + T, 63 A-380,415 V	380
PR.L.0280.100.g - 3p + T, 16 A-220,250 V	381
PR.L.0280.100.h - 3p + T, 16 A-380,415 V	381
PR.L.0280.100.i - 3p + T, 16 A-500 V	381
PR.L.0280.100.j - 3p + T, 32 A-220,250 V	381
PR.L.0280.100.k - 3p + T, 32 A-380,415 V	381
PR.L.0280.100.l - 3p + T, 32 A-500 V	381
PR.L.0280.100.m - 3p + T, 63 A-220,250 V	381
PR.L.0280.100.n - 3p + T, 63 A-380,415 V	381
PR.L.0280.100.o - 3p + T, 63 A-500 V	381
PR.L.0280.100.p - 3p + T, 125 A-220,250 V	381
PR.L.0280.100.q - 3p + T, 125 A-380,415 V	381
PR.L.0280.100.r - 3p + T, 125 A-500 V	381
PR.L.0280.130 - Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al "filo incandescente" 960 °C, grado di protezione IP 65:	382
PR.L.0280.130.a - 2p + T, 16 A-220,250 V	382
PR.L.0280.130.b - 2p + T, 32 A-220,250 V	382
PR.L.0280.130.c - 2p + T, 32 A-380,415 V	382

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0280.130.d - 2p + T, 63 A-220,250 V	382
PR.L.0280.130.e - 2p + T, 63 A-380,415 V	382
PR.L.0280.130.f - 3p + T, 16 A-220,250 V	382
PR.L.0280.130.g - 3p + T, 16 A-380,415 V	382
PR.L.0280.130.h - 3p + T, 32 A-220,250 V	382
PR.L.0280.130.i - 3p + T, 32 A-380,415 V	382
PR.L.0280.130.j - 3p + T, 63 A-220,250 V	382
PR.L.0280.130.k - 3p + T, 63 A-380,415 V	382
PR.L.0280.140 - Presa CEE mobile con corpo, frutto e coperchietto a ghiera, con custodia in tecnopolimero autoestinguente resistenza al "filo incandescente" 850 ;C, grado di protezione IP 67:	383
PR.L.0280.140.a - 2p + T, 16 A-220,250 V	383
PR.L.0280.140.b - 2p + T, 16 A-380,415 V	383
PR.L.0280.140.c - 2p + T, 32 A-220,250 V	383
PR.L.0280.140.d - 2p + T, 32 A-380,415 V	383
PR.L.0280.140.e - 2p + T, 63 A-220,250 V	383
PR.L.0280.140.f - 3p + T, 16 A-220,250 V	383
PR.L.0280.140.g - 3p + T, 16 A-380,415 V	383
PR.L.0280.140.h - 3p + T, 16 A-500 V	383
PR.L.0280.140.i - 3p + T, 32 A-220,250 V	383
PR.L.0280.140.j - 3p + T, 32 A-380,415 V	383
PR.L.0280.140.k - 3p + T, 32 A-500 V	383
PR.L.0280.140.l - 3p + T, 63 A-220,250 V	383
PR.L.0280.140.m - 3p + T, 63 A-380,415 V	384
PR.L.0280.140.n - 3p + T, 125 A-220,250 V	384
PR.L.0280.140.o - 3p + T, 125 A-380,415 V	384
PR.L.0310 - LAMPADE AD INCANDESCENZA	384
PR.L.0310.10 - LAMPADE AD INCANDESCENZA	384
PR.L.0310.10.a - 15 W	384
PR.L.0310.10.b - 25 W	384
PR.L.0310.10.c - 40 W	384
PR.L.0310.10.d - 60 W	384
PR.L.0310.10.e - 75 W	384
PR.L.0310.10.f - 100 W	384
PR.L.0310.10.g - 150 W	384
PR.L.0310.10.h - 200 W	384
PR.L.0310.20 - LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 FORMA STANDARD, SMERIGLIATA	385
PR.L.0310.20.a - 40 W	385
PR.L.0310.20.b - 60 W	385
PR.L.0310.20.c - 100 W	385
PR.L.0310.30 - LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 AD ALTO RENDIMENTO	385
PR.L.0310.30.a - 25 W	385
PR.L.0310.30.b - 40 W	385

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0310.30.c - 60 W	385
PR.L.0310.30.d - 75 W	385
PR.L.0310.30.e - 100 W	385
PR.L.0310.30.f - 150 W	385
PR.L.0310.30.g - 200 W	385
PR.L.0310.40 - LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 A RIFLETTORE	385
PR.L.0310.40.a - 40 W	386
PR.L.0310.40.b - 60 W	386
PR.L.0310.40.c - 75 W	386
PR.L.0310.40.d - 100 W	386
PR.L.0310.50 - LAMPADE AD INCANDESCENZA, ATTACCO E 27 A GLOBO	386
PR.L.0310.50.a - 60 W	386
PR.L.0310.50.b - 100 W	386
PR.L.0310.60 - LAMPADA AD INCANDESCENZA AD ALTO RENDIMENTO, DI FORMA LINEARE, ATTACCO 2XS19, DA 60 W	386
PR.L.0310.60.a - di forma lineare, attacco 2xS19, da 60 W	386
PR.L.0310.70 - LAMPADE AD INCANDESCENZA SFERICHE OPALIZZATE	386
PR.L.0310.70.a - attacco E 14, 25 W	386
PR.L.0310.70.b - attacco E 14, 40 W	386
PR.L.0310.70.c - attacco E 14, 60 W	386
PR.L.0310.70.d - attacco E 27, 25 W	386
PR.L.0310.70.e - attacco E 27, 40 W	387
PR.L.0310.70.f - attacco E 27, 60 W	387
PR.L.0320 - LAMPADE FLUORESCENTI E REATTORI	387
PR.L.0320.10 - LAMPADE FLUORESCENTI, DIAMETRO 28 MM STANDARD BIANCHE, TONALIT+ 33/54	387
PR.L.0320.10.a - 15 W, lunghezza 437 mm	387
PR.L.0320.10.b - 18 W, lunghezza 590 mm	387
PR.L.0320.10.c - 30 W, lunghezza 894 mm	387
PR.L.0320.10.d - 36 W, lunghezza 1.200 mm	387
PR.L.0320.10.e - 58 W, lunghezza 1.500 mm	387
PR.L.0320.20 - LAMPADE FLUORESCENTI, DIAMETRO 28 MM AD ALTA EFFICIENZA E RESA CROMATICA, TONALIT+ 83/86	387
PR.L.0320.20.a - 15 W, lunghezza 437 mm	387
PR.L.0320.20.b - 18 W, lunghezza 590 mm	387
PR.L.0320.20.c - 30 W, lunghezza 894 mm	387
PR.L.0320.20.d - 36 W, lunghezza 1.200 mm	388
PR.L.0320.20.e - 58 W, lunghezza 1.500 mm	388
PR.L.0320.30 - LAMPADE FLUORESCENTI, DIAMETRO 28 MM AD ALTA EFFICIENZA E RESA CROMATICA, TONALIT+ 93/95	388
PR.L.0320.30.a - 18 W, lunghezza 590 mm	388
PR.L.0320.30.b - 30 W, lunghezza 894 mm	388
PR.L.0320.30.c - 36 W, lunghezza 1.200 mm	388
PR.L.0320.30.d - 58 W, lunghezza 1.500 mm	388
PR.L.0320.40 - LAMPADE FLUORESCENTI ELETTRONICHE ARGON, TONALIT+ 83/84	388



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0320.40.a - 16 W, lunghezza 590 mm	388
PR.L.0320.40.b - 30 W, lunghezza 1.200 mm	388
PR.L.0320.40.c - 50 W, lunghezza 1.500 mm	388
PR.L.0320.50 - LAMPADE FLUORESCENTI CIRCOLARI STANDARD, TONALIT+ 33/54	388
PR.L.0320.50.a - 22 W, diametro 210 mm	388
PR.L.0320.50.b - 32 W, diametro 305 mm	389
PR.L.0320.50.c - 40 W, diametro 405 mm	389
PR.L.0320.60 - LAMPADE FLUORESCENTI CIRCOLARI SUPER, TONALIT+ 83/84	389
PR.L.0320.60.a - 32 W, diametro 305 mm	389
PR.L.0320.60.b - 40 W, diametro 405 mm	389
PR.L.0320.70 - LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE CON DIAMETRO 10 MM, ATTACCO G 23, STARTER INCORPORATO, TONALIT+ 82/84	389
PR.L.0320.70.a - 5 W, lunghezza 104 mm	389
PR.L.0320.70.b - 7 W, lunghezza 111 mm	389
PR.L.0320.70.c - 9 W, lunghezza 143 mm	389
PR.L.0320.70.d - 11 W, lunghezza 212 mm	389
PR.L.0320.80 - LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE CON DIAMETRO 15 MM, ATTACCO 2G 11, STARTER SEPARATO	389
PR.L.0320.80.a - 18 W, lunghezza 225 mm	389
PR.L.0320.80.b - 24 W, lunghezza 320 mm	389
PR.L.0320.80.c - 36 W, lunghezza 415 mm	390
PR.L.0320.90 - LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE CON DIAMETRO 15 MM, ATTACCO G 24, STARTER INCORPORATO	390
PR.L.0320.90.a - 10 W, lunghezza 118 mm	390
PR.L.0320.90.b - 13 W, lunghezza 140 mm	390
PR.L.0320.90.c - 18 W, lunghezza 153 mm	390
PR.L.0320.90.d - 26 W, lunghezza 173 mm	390
PR.L.0320.100 - LAMPADE FLUORESCENTI, TIPO COMPATTE INTEGRATE CON BULBO PRISMATICO, ATTACCO E 27, 230 V-50 HZ, DIAMETRO 64 MM	390
PR.L.0320.100.a - 9 W, lunghezza mm 153	390
PR.L.0320.100.b - 13 W, lunghezza mm 163	390
PR.L.0320.100.c - 18 W, lunghezza mm 173	390
PR.L.0320.100.d - 25 W, lunghezza mm 183	390
PR.L.0320.110 - LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE CON BULBO BIANCO, ATTACCO E 27, 230 V-50 HZ, DIAMETRO 64 MM	390
PR.L.0320.110.a - 9 W, lunghezza 153 mm	390
PR.L.0320.110.b - 13 W, lunghezza 163 mm	390
PR.L.0320.110.c - 18 W, lunghezza 173 mm	391
PR.L.0320.110.d - 25 W, lunghezza 183 mm	391
PR.L.0320.120 - LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE, ATTACCO E 27, A GLOBO, 230 V-50 HZ	391
PR.L.0320.120.a - 9 W, diametro 98 mm	391
PR.L.0320.120.b - 13 W, diametro 115 mm	391
PR.L.0320.120.c - 18 W, diametro 115 mm	391
PR.L.0320.130 - LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE, ATTACCO E 27, ELETTRONICHE, 230-50 HZ	391
PR.L.0320.130.a - 9 W, lunghezza 113 mm	391
PR.L.0320.130.b - 11 W, lunghezza 134 mm	391

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0320.130.c - 15 W, lunghezza 124 mm	391
PR.L.0320.130.d - 15 W, lunghezza 154 mm	391
PR.L.0320.130.e - 20 W, lunghezza 143 mm	391
PR.L.0320.130.f - 20 W, lunghezza 192 mm	392
PR.L.0320.130.g - 23 W, lunghezza 158 mm	392
PR.L.0320.140 - LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE INTEGRATE ATTACCO E 27 A GLOBO	392
PR.L.0320.140.a - a globo, elettroniche, 230 V-50 Hz; 20 W, diametro 115 mm	392
PR.L.0320.150 - REATTORI PER LAMPADE FLUORESCENTI STANDARD E/O AD ALTA EFFICIENZA CON STARTER, 230 V -50 HZ	392
PR.L.0320.150.a - fino a 40 W	392
PR.L.0320.150.b - da 58 a 65 W	392
PR.L.0320.160 - REATTORI PER LAMPADE ELETTRONICHE ARGON, 230 V-50 HZ STANDARD	392
PR.L.0320.160.a - monolampada, 16,50 W	392
PR.L.0320.160.b - bilampada, 16,50 W	392
PR.L.0320.170 - REATTORI PER LAMPADE ELETTRONICHE ARGON, 230 V-50 HZ CON DIMMING	392
PR.L.0320.170.a - monolampada, 16,50 W	392
PR.L.0320.170.b - bilampada, 16,50 W	392
PR.L.0320.180 - REATTORI PER LAMPADE FLUORESCENTI TIPO COMPATTE, 220 V-50 HZ, 18,36 W, ATTACCO 2G11	392
PR.L.0320.180.a - da 220 V-50 Hz, 18,36 W, attacco 2G11	393
PR.L.0330 - LAMPADE A VAPORE DI MERCURIO	393
PR.L.0330.10 - LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE BIANCA STANDARD, ATTACCO E 27	393
PR.L.0330.10.a - 50 W, lumen 1.800	393
PR.L.0330.10.b - 80 W, lumen 3.700	393
PR.L.0330.10.c - 125 W, lumen 6.200	393
PR.L.0330.20 - LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE BIANCA STANDARD, ATTACCO E 40	393
PR.L.0330.20.a - 250 W, lumen 12.700	393
PR.L.0330.20.b - 400 W, lumen 22.000	393
PR.L.0330.20.c - 700 W, lumen 38.500	393
PR.L.0330.20.d - 1.000 W, lumen 58.500	393
PR.L.0330.30 - LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE CALDA EXTRA, ATTACCO E 27	393
PR.L.0330.30.a - 50 W, lumen 2.000	393
PR.L.0330.30.b - 80 W, lumen 4.100	393
PR.L.0330.30.c - 125 W, lumen 6.700	394
PR.L.0330.40 - LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO A BULBO FLUORESCENTE, LUCE CALDA EXTRA, ATTACCO E 40	394
PR.L.0330.40.a - 250 W, lumen 14.200	394
PR.L.0330.40.b - 400 W, lumen 24.200	394
PR.L.0330.50 - LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO CON RIFLETTORE INCORPORATO, LUCE BIANCA STANDARD, ATTACCO E 27, 125 W, LUMEN 5.700	394
PR.L.0330.50.a - a luce bianca standard, attacco E 27, 125 W, lumen 5.700	394
PR.L.0330.60 - LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO CON RIFLETTORE INCORPORATO ATTACCO E 40	394
PR.L.0330.60.a - 250 W, lumen 12.000	394
PR.L.0330.60.b - 400 W, lumen 20.500	394
PR.L.0330.70 - LAMPADE MISCELATE MERCURIO/INCANDESCENZA ATTACCO E 27	394

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0330.70.a - 100 W, lumen 1.100	394
PR.L.0330.70.b - 160 W, lumen 3.150	394
PR.L.0330.70.c - 250 W, lumen 5.500	394
PR.L.0330.80 - LAMPADE MISCELATE MERCURIO/INCANDESCENZA ATTACCO E 40	395
PR.L.0330.80.a - 250 W, lumen 5.500	395
PR.L.0330.80.b - 500 W, lumen 13.000	395
PR.L.0330.80.c - 160 W, lumen 2.800	395
PR.L.0330.90 - REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO IN ARIA, CLASSE F, 230 V-50 HZ	395
PR.L.0330.90.a - 50 W	395
PR.L.0330.90.b - 80 W	395
PR.L.0330.90.c - 125 W	395
PR.L.0330.90.d - 250 W	395
PR.L.0330.90.e - 400 W	395
PR.L.0330.100 - REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO INCAPSULATI, CLASSE H, 230 V-50 HZ	395
PR.L.0330.100.a - 80 W	395
PR.L.0330.100.b - 125 W	395
PR.L.0330.100.c - 250 W	395
PR.L.0330.100.d - 400 W	396
PR.L.0340 - LAMPADE A VAPORI DI SODIO E REATTORI	396
PR.L.0340.10 - LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 27	396
PR.L.0340.10.a - 50 W, lumen 3.400	396
PR.L.0340.10.b - 70 W, lumen 5.600	396
PR.L.0340.10.c - con accenditore separato, attacco E 27, 70 W, lumen 5.800	396
PR.L.0340.20 - LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 40	396
PR.L.0340.20.a - 150 W, lumen 14.000	396
PR.L.0340.20.b - 250 W, lumen 27.500	396
PR.L.0340.20.c - 400 W, lumen 48.000	396
PR.L.0340.20.d - 1.000 W, lumen 125.000	396
PR.L.0340.30 - LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 40	396
PR.L.0340.30.a - 100 W, lumen 10.000	396
PR.L.0340.30.b - 150 W, lumen 16.000	397
PR.L.0340.40 - LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO TUBOLARE CHIARO ATTACCO E 40	397
PR.L.0340.40.a - 150 W, lumen 14.500	397
PR.L.0340.40.b - 250 W, lumen 27.500	397
PR.L.0340.40.c - 400 W, lumen 48.000	397
PR.L.0340.40.d - 1.000 W, lumen 130.000	397
PR.L.0340.50 - LAMPADE A VAPORI DI SODIO AD ALTA PRESSIONE TIPO A BULBO TUBOLARE CHIARO	397
PR.L.0340.50.a - 70 W, lumen 6.800	397
PR.L.0340.50.b - 100 W, lumen 10.000	397
PR.L.0340.50.c - 150 W, lumen 16.000	397
PR.L.0340.50.d - 250 W, lumen 31.500	397
PR.L.0340.50.e - 400 W, lumen 55.000	397

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0340.60 - REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, ALTA PRESSIONE IN ARIA, CLASSE F, 230 V-50 HZ	397
PR.L.0340.60.a - 70 W	397
PR.L.0340.60.b - 100 W	398
PR.L.0340.60.c - 150 W	398
PR.L.0340.60.d - 250 W	398
PR.L.0340.70 - REATTORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, ALTA PRESSIONE INCAPSULATI, CLASSE H, 230 V-50 HZ	398
PR.L.0340.70.a - 70 W	398
PR.L.0340.70.b - 100 W	398
PR.L.0340.70.c - 150 W	398
PR.L.0340.70.d - 250 W	398
PR.L.0340.70.e - 400 W	398
PR.L.0340.80 - ACCENDITORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, FINO A 400 W	398
PR.L.0340.80.a - Accenditori per lampade a vapori di sodio, fino a 400 W	398
PR.L.0350 - LAMPADE A IODURI METALLICI	398
PR.L.0350.10 - LAMPADE A IODURI METALLICI, TIPO A BULBO TUBOLARE ATTACCO E 40	398
PR.L.0350.10.a - 250 W, lumen 17.000	399
PR.L.0350.10.b - 400 W, lumen 31.500	399
PR.L.0350.20 - LAMPADE A IODURI METALLICI, TIPO A BULBO OVOIDALE ATTACCO E 40	399
PR.L.0350.20.a - 250 W, lumen 17.000	399
PR.L.0350.20.b - 400 W, lumen 27.600	399
PR.L.0350.20.c - con accenditore incorporato 400 W, lumen 30.600	399
PR.L.0350.30 - REATTORI PER LAMPADE A IODURI METALLICI IN ARIA, CLASSE F, 230 V-50 HZ	399
PR.L.0350.30.a - 250 W	399
PR.L.0350.30.b - 400 W	399
PR.L.0350.40 - REATTORI PER LAMPADE A IODURI METALLICI INCAPSULATI NYLON, CLASSE H, 230 V-50 HZ	399
PR.L.0350.40.a - 250 W	399
PR.L.0350.40.b - 400 W	399
PR.L.0350.50 - ACCENDITORI PER LAMPADE A IODURI METALLICI, 250/400 W	399
PR.L.0350.50.a - per lampade a ioduri metallici, 250/400 W	399
PR.L.0360 - PROIETTORI PER LAMPADE LOGENE	400
PR.L.0360.10 - PROIETTORE PROGRAMMABILE IP20 PER LAMPADE LOGENE	400
PR.L.0360.10.a - programmabile con telecomando con lampada alogena da 50 W	400
PR.L.0360.20 - PROIETTORE NON PROGRAMMABILE IP20 PER LAMPADE LOGENE	400
PR.L.0360.20.a - attacco per lampada alogena da 50 W con riflettore dicroico	400
PR.L.0360.20.b - attacco per lampada da 70 W a ioduri metallici	400
PR.L.0360.20.c - attacco per lampada da 100 W a vapori di sodio	400
PR.L.0370 - ROTAIE ELETTRIFICATE	400
PR.L.0370.10 - ROTAIA ELETTRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO VERNICIATO IP30	400
PR.L.0370.10.a - modulo lunghezza 1,50 m	400
PR.L.0370.10.b - modulo lunghezza 2,50 m	400
PR.L.0370.10.c - modulo lunghezza 3,50 m	400

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0370.20 - ROTAIA ELETTRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO VERNICIATO IP30	401
PR.L.0370.20.a - modulo lunghezza 1,50 m	401
PR.L.0370.20.b - modulo lunghezza 2,50 m	401
PR.L.0370.20.c - modulo lunghezza 3,50 m	401
PR.L.0370.30 - ROTAIA IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO O NERO A SEZIONE TONDA DA 25 mm	401
PR.L.0370.30.a - modulo lunghezza 1 m	401
PR.L.0370.30.b - modulo lunghezza 2 m	401
PR.L.0370.30.c - modulo lunghezza 3 m	401
PR.L.0370.40 - ROTAIA IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO O NERO A SEZIONE TONDA DA 25 mm	401
PR.L.0370.40.a - modulo lunghezza 1 m	401
PR.L.0370.40.b - modulo lunghezza 2 m	401
PR.L.0370.40.c - modulo lunghezza 3 m	401
PR.L.0370.50 - ROTAIA ELETTRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO IP40	402
PR.L.0370.50.a - modulo lunghezza 1,00 m	402
PR.L.0370.50.b - modulo lunghezza 2,00 m	402
PR.L.0370.50.c - modulo lunghezza 3,00 m	402
PR.L.0370.50.d - modulo lunghezza 4,00 m	402
PR.L.0370.60 - ROTAIA ELETTRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO IP40	402
PR.L.0370.60.a - modulo lunghezza 1,00 m	402
PR.L.0370.60.b - modulo lunghezza 2,00 m	402
PR.L.0370.60.c - modulo lunghezza 3,00 m	402
PR.L.0370.60.d - modulo lunghezza 4,00 m	402
PR.L.0370.70 - ROTAIA ELETTRIFICATA MODULARE IN ALLUMINIO ANODIZZATO IP40 DA INCASSO	402
PR.L.0370.70.a - modulo lunghezza 2,00 m	402
PR.L.0370.70.b - modulo lunghezza 3,00 m	403
PR.L.0380 - APPARECCHI ILLUMINANTI	403
PR.L.0380.10 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SERIE componibile IP20	403
PR.L.0380.10.a - 1x18 W	403
PR.L.0380.10.b - 2x18 W	403
PR.L.0380.10.c - 1x36 W	403
PR.L.0380.10.d - 2x36 W	403
PR.L.0380.10.e - 1x58 W	403
PR.L.0380.10.f - 2x58 W	403
PR.L.0380.20 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SERIE componibile IP20	403
PR.L.0380.20.a - 1x36 W	403
PR.L.0380.20.b - 2x36 W	403
PR.L.0380.20.c - 1x58 W	404
PR.L.0380.20.d - 2x58 W	404
PR.L.0380.30 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE SERIE componibile IP20	404
PR.L.0380.30.a - 1x36 W	404
PR.L.0380.30.b - 2x36 W	404
PR.L.0380.30.c - 1x58 W	404

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0380.30.d - 2x58 W	404
PR.L.0380.40 - POSA DI PLAFONIERA CON SCHERMO IN PLEXIGLAS PRISMATIZZATO ANTIABBAGLIANTE	404
PR.L.0380.40.a - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 1x18 W	404
PR.L.0380.40.b - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 1x36 W	404
PR.L.0380.40.c - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x18 W	404
PR.L.0380.40.d - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x36 W	405
PR.L.0380.40.e - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 2x58 W	405
PR.L.0380.40.f - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 3x36 W	405
PR.L.0380.40.g - Posa di plafoniera circolare schermo in plexiglas da 1x32 W	405
PR.L.0380.40.h - Posa di plafoniera circolare schermo in plexiglas da 32+40 W	405
PR.L.0380.40.i - Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 4x18 W	405
PR.L.0380.60 - POSA IN OPERA DI PLAFONIERA CON OTTICA DARK 2 AD ALVEOLI A DOPPIA PARABOLICITA' A 60°	405
PR.L.0380.60.a - Plafoniera dark 2 60°satinata da 1x18 Watt	405
PR.L.0380.60.b - Plafoniera dark 2 60°satinata da 1x58 Watt	405
PR.L.0380.60.c - Plafoniera dark 2 60°satinata da 2x18 Watt	405
PR.L.0380.60.d - Plafoniera dark 2 60°satinata da 2x36 Watt	405
PR.L.0380.60.e - Plafoniera dark 2 60°satinata da 2x58 Watt	405
PR.L.0380.60.f - Plafoniera dark 2 60°satinata da 3x18 Watt	406
PR.L.0380.60.g - Plafoniera dark 2 60°satinata da 3x36 Watt	406
PR.L.0380.60.h - Plafoniera dark 2 60°satinata da 3x58 Watt	406
PR.L.0380.60.i - Plafoniera dark 2 60°satinata da 4x18 Watt	406
PR.L.0380.60.j - Plafoniera dark 2 60°satinata da 4x36 Watt	406
PR.L.0380.60.k - Plafoniera dark 2 60°satinata da 4x58 Watt	406
PR.L.0380.70 - POSA IN OPERA PLAFONIERA CON OTTICA CON TRAVERSINI RIGATI DI ALLUMINIO	406
PR.L.0380.70.a - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 1x36 Watt	406
PR.L.0380.70.b - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 1x58 Watt	406
PR.L.0380.70.c - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 2x18 Watt	406
PR.L.0380.70.d - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 2x36 Watt	406
PR.L.0380.70.e - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 2x58 Watt	406
PR.L.0380.70.f - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 3x18 Watt	407
PR.L.0380.70.g - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 3x36 Watt	407
PR.L.0380.70.h - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 3x58 Watt	407
PR.L.0380.70.i - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 4x18 Watt	407
PR.L.0380.70.j - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 4x36 Watt	407
PR.L.0380.70.k - Plafoniera con traverisi rigati satinata da 4x58 Watt	407
PR.L.0380.80 - POSA IN OPERA DI PLAFONIERA CON SCHERMO IN PLEXIGLAS LENTICOLARE ANTIABBAGLIANTE	407
PR.L.0380.80.a - Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 2x18 Watt	407
PR.L.0380.80.b - Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 2x36 Watt	407
PR.L.0380.80.c - Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 2x58 Watt	407
PR.L.0380.80.d - Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 4x18 Watt	407
PR.L.0380.80.e - Plafoniera con schermo lenticolare antiabbagliante da 4x36 Watt	408
PR.L.0380.90 - POSA DI PLAFONIERA CON SCHERMO IN POLICARBONATO LENTICOLARE ANTIABBAGLIANTE	408

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0380.90.a - Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 2x18 Watt	408
PR.L.0380.90.b - Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 2x36 Watt	408
PR.L.0380.90.c - Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 2x58 Watt	408
PR.L.0380.90.d - Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 4x18 Watt	408
PR.L.0380.90.e - Plafoniera con schermo lenticolare in policarbonato da 4x36 Watt	408
PR.L.0380.100 - PORTALAMPADA IP 40 IN POLICARBONATO COMPLETO DI GHIERE E TUBI	408
PR.L.0380.100.a - 1x18 W	408
PR.L.0380.100.b - 2x18 W	408
PR.L.0380.100.c - 1x36 W	408
PR.L.0380.100.d - 2x36 W	408
PR.L.0380.100.e - 1x58 W	409
PR.L.0380.100.f - 2x58 W	409
PR.L.0380.110 - RIFLETTORE IN LAMIERA D'ACCIAIO VERNICIATO BIANCO	409
PR.L.0380.110.a - 18 W	409
PR.L.0380.110.b - 36 W	409
PR.L.0380.110.c - 58 W	409
PR.L.0380.120 - ACCESSORI PER RIFLETTORE	409
PR.L.0380.120.a - testata di chiusura	409
PR.L.0380.120.b - mostrina accoppiamento per file continue	409
PR.L.0380.130 - SCHERMO LAMELLARE BIANCO PER RIFLETTORE	409
PR.L.0380.130.a - 2x36 W	409
PR.L.0380.130.b - 2x58 W	409
PR.L.0380.140 - CANALINA IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO BIANCO PER INSTALLAZIONE DI CORPI BASE	410
PR.L.0380.140.a - spezzone di lunghezza per 2 supporti-36 W	410
PR.L.0380.140.b - spezzone di lunghezza per 3 supporti-36 W	410
PR.L.0380.140.c - spezzone di lunghezza per 2 supporti-58 W	410
PR.L.0380.140.d - spezzone di lunghezza per 3 supporti-58 W	410
PR.L.0380.150 - ACCESSORI PER CANALINA	410
PR.L.0380.150.a - staffa per montaggio corpo base	410
PR.L.0380.150.b - giunto lineare	410
PR.L.0380.150.c - giunto di allineamento	410
PR.L.0380.150.d - coprifilo per lampada da 36 W	410
PR.L.0380.150.e - coprifilo per lampada da 58 W	410
PR.L.0380.150.f - testata di chiusura	410
PR.L.0380.150.g - staffa di montaggio a soffitto	410
PR.L.0380.150.h - staffa di montaggio con tiges	411
PR.L.0380.150.i - staffa di montaggio per catene	411
PR.L.0380.150.j - staffa di montaggio su profili	411
PR.L.0380.150.k - staffa per condotto di cablaggio	411
PR.L.0380.150.l - clip conduttori	411
PR.L.0380.160 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO BASE IN LAMIERA D'ACCIAIO IP40	411
PR.L.0380.160.a - 1x18 W, dimensioni 650x110x110 mm	411

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0380.160.b - 2x18 W, dimensioni 650x200x100 mm	411
PR.L.0380.160.c - 1x36 W, dimensioni 1.260x110x100 mm	411
PR.L.0380.160.d - 2x36 W, dimensioni 1.260x200x100 mm	411
PR.L.0380.160.e - 1x58 W, dimensioni 1.560x110x100 mm	411
PR.L.0380.160.f - 2x58 W, dimensioni 1.560x200x100 mm	411
PR.L.0380.160.g - 3x36 W, dimensioni 1.260x300x100 mm	412
PR.L.0380.160.h - 4x18 W, dimensioni 670x670x100 mm	412
PR.L.0390 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE MODULARI	412
PR.L.0390.10 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE MONOLAMPADA	412
PR.L.0390.10.a - per lampada 18 W, modulo lunghezza 100 cm	412
PR.L.0390.10.b - per lampada 36 W, modulo lunghezza 160 cm	412
PR.L.0390.10.c - per lampada 58 W, modulo lunghezza 190 cm	412
PR.L.0390.20 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE MONOLAMPADA	412
PR.L.0390.20.a - per lampada 18 W, modulo lunghezza 100 cm	412
PR.L.0390.20.b - per lampada 36 W, modulo lunghezza 160 cm	412
PR.L.0390.20.c - per lampada 58 W, modulo lunghezza 190 cm	412
PR.L.0390.30 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE BILAMPADA	413
PR.L.0390.30.a - sezione ovoidale, per lampada 18 W	413
PR.L.0390.30.b - sezione ovoidale, per lampada 36 W	413
PR.L.0390.30.c - sezione ovoidale, per lampada 58 W	413
PR.L.0390.30.d - sezione trapezia, per lampada 18 W	413
PR.L.0390.30.e - sezione trapezia, per lampada 36 W	413
PR.L.0390.30.f - sezione trapezia, per lampada 58 W	413
PR.L.0390.40 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE BILAMPADA	413
PR.L.0390.40.a - sezione ovoidale, per lampada 18 W	413
PR.L.0390.40.b - sezione ovoidale, per lampada 36 W	413
PR.L.0390.40.c - sezione ovoidale, per lampada 58 W	413
PR.L.0390.40.d - sezione trapezia, per lampada 18 W	413
PR.L.0390.40.e - sezione trapezia, per lampada 36 W	413
PR.L.0390.40.f - sezione trapezia, per lampada 58 W	414
PR.L.0390.50 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A LUCE INDIRECTA	414
PR.L.0390.50.a - 1x36 W	414
PR.L.0390.50.b - 1x58 W	414
PR.L.0390.50.c - 2x36 W	414
PR.L.0390.50.d - 2x58 W	414
PR.L.0390.60 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE	414
PR.L.0390.60.a - 1x36 W	414
PR.L.0390.60.b - 2x36 W	414
PR.L.0390.60.c - 1x58 W	414
PR.L.0390.60.d - 2x58 W	414
PR.L.0390.70 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE	415
PR.L.0390.70.a - 1x36 W	415



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0390.70.b - 2x36 W	415
PR.L.0390.70.c - 1x58 W	415
PR.L.0390.70.d - 2x58 W	415
PR.L.0390.80 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE	415
PR.L.0390.80.a - 1x36 W	415
PR.L.0390.80.b - 2x36 W	415
PR.L.0390.80.c - 1x58 W	415
PR.L.0390.80.d - 2x58 W	415
PR.L.0390.90 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE ED OVOIDALE	416
PR.L.0390.90.a - 1x36 W	416
PR.L.0390.90.b - 2x36 W	416
PR.L.0390.90.c - 1x58 W	416
PR.L.0390.90.d - 2x58 W	416
PR.L.0390.100 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE	416
PR.L.0390.100.a - 1x36 W	416
PR.L.0390.100.b - 2x36 W	416
PR.L.0390.100.c - 1x58 W	416
PR.L.0390.100.d - 2x58 W	416
PR.L.0390.110 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE	416
PR.L.0390.110.a - 1x36 W	417
PR.L.0390.110.b - 2x36 W	417
PR.L.0390.110.c - 1x58 W	417
PR.L.0390.110.d - 2x58 W	417
PR.L.0390.120 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE	417
PR.L.0390.120.a - 1x36 W	417
PR.L.0390.120.b - 2x36 W	417
PR.L.0390.120.c - 1x58 W	417
PR.L.0390.120.d - 2x58 W	417
PR.L.0390.130 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A SISTEMA MODULARE A SEZIONE RETTANGOLARE	417
PR.L.0390.130.a - 1x36 W	417
PR.L.0390.130.b - 2x36 W	418
PR.L.0390.130.c - 1x58 W	418
PR.L.0390.130.d - 2x58 W	418
PR.L.0390.140 - PLAFONIERA QUADRATA CON CORPO IN LAMIERA D'ACCIAIO VERNICIATO	418
PR.L.0390.140.a - 2x18 W	418
PR.L.0390.140.b - 2x36 W	418
PR.L.0390.140.c - 3x18 W	418
PR.L.0410 - CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE RADENTE	418
PR.L.0410.10 - COLONNINA IP65 ALTEZZA DA 60 FINO A 90 cm	418
PR.L.0410.10.a - cablato per lampada ad incandescenza 100 W	418
PR.L.0410.10.b - cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W	418
PR.L.0410.20 - COLONNINA IP65 ALTEZZA DA 90,5 FINO A 135 cm	418

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0410.20.a - cablato per lampada ad incandescenza 100 W	418
PR.L.0410.20.b - cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W	419
PR.L.0410.30 - COLONNINA CON CORPO IN PVC	419
PR.L.0410.30.a - colonnina con corpo in pvc	419
PR.L.0420 - CORPI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE DECORATIVA	419
PR.L.0420.10 - DIFFUSORE SFERICO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO IN METACRILATO	419
PR.L.0420.10.a - diametro 250 mm	419
PR.L.0420.10.b - diametro 300 mm	419
PR.L.0420.10.c - diametro 400 mm	419
PR.L.0420.10.d - diametro 500 mm	419
PR.L.0420.20 - DIFFUSORE SFERICO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO IN POLICARBONATO	419
PR.L.0420.20.a - diametro 250 mm	419
PR.L.0420.20.b - diametro 300 mm	419
PR.L.0420.20.c - diametro 400 mm	419
PR.L.0420.20.d - diametro 500 mm	420
PR.L.0420.30 - DIFFUSORE QUADRATO IN METACRILATO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO	420
PR.L.0420.30.a - lunghezza lato 250 mm	420
PR.L.0420.30.b - lunghezza lato 350 mm	420
PR.L.0420.30.c - lunghezza lato 400 mm	420
PR.L.0420.40 - DIFFUSORE OVALE IN POLICARBONATO DI COLORE TRASPARENTE, FUM+, BIANCO	420
PR.L.0420.40.a - diametro 220 mm	420
PR.L.0420.40.b - diametro 270 mm	420
PR.L.0420.40.c - diametro 350 mm	420
PR.L.0420.40.d - diametro 470 mm	420
PR.L.0420.50 - ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO	420
PR.L.0420.50.a - 70 W	420
PR.L.0420.50.b - 150 W	420
PR.L.0420.50.c - 400 W	420
PR.L.0420.60 - ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO	421
PR.L.0420.60.a - 50 W	421
PR.L.0420.60.b - 80 - 125 W	421
PR.L.0420.70 - ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI CON SCHERMO DI PROTEZIONE	421
PR.L.0420.70.a - 70 W	421
PR.L.0420.70.b - 250 W	421
PR.L.0420.80 - ATTACCHI BASE IN POLICARBONATO PER DIFFUSORI CON SCHERMO DI PROTEZIONE	421
PR.L.0420.80.a - 80 W	421
PR.L.0420.80.b - 125 W	421
PR.L.0420.80.c - 250 W	421
PR.L.0420.90 - FRANGILUCE LAMELLARE IN ALLUMINIO, ATTACCO E 27/E 40	421
PR.L.0420.90.a - per diffusori diametro 400 mm	421
PR.L.0420.90.b - per diffusori diametro 500 mm	421
PR.L.0420.100 - APPARECCHIO CON DIFFUSORE SFERICO IN VETRO PRISMATICO DIAMETRO 500 mm	421

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0420.100.a - per lampada a vapori di sodio 70 W	422
PR.L.0420.100.b - per lampada a vapori di sodio 100 W	422
PR.L.0420.100.c - per lampada a vapori di mercurio 125 W	422
PR.L.0430 - PALI PER DIFFUSORI	422
PR.L.0430.10 - PALI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, VERNICIATI ESTERNAMENTE, RASTREMATI	422
PR.L.0430.10.a - altezza fuori terra 2,50 m, diametro base 90 mm	422
PR.L.0430.10.b - altezza fuori terra 3,50 m, diametro base 90 mm	422
PR.L.0430.20 - PALI IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, VERNICIATI ESTERNAMENTE, RASTREMATI	422
PR.L.0430.20.a - altezza 2,50 m, diametro base 90 mm	422
PR.L.0430.20.b - altezza 3,50 m, diametro base 90 mm	422
PR.L.0430.30 - PALI IN VETRORESINA INTERRATI CILINDRICI	422
PR.L.0430.30.a - altezza fuori terra 0,70 m, diametro 6 cm	422
PR.L.0430.30.b - altezza fuori terra 1,50 m, diametro 6 cm	422
PR.L.0430.30.c - altezza fuori terra 2,50 m, diametro 6 cm	422
PR.L.0430.40 - PALI IN VETRORESINA INTERRATI CONICI	423
PR.L.0430.40.a - altezza fuori terra 3,00 m, diametro base 12 cm	423
PR.L.0430.40.b - altezza fuori terra 4,00 m, diametro base 14 cm	423
PR.L.0430.40.c - altezza fuori terra 5,00 m, diametro base 15 cm	423
PR.L.0430.50 - BRACCIO A PARETE IN POLICARBONATO	423
PR.L.0430.50.a - a squadra con attacco per diffusore diametro 250-350 mm	423
PR.L.0430.50.b - a C singolo per diffusore diametro 250-350 mm	423
PR.L.0430.50.c - curvo per diffusore diametro fino a 300 mm	423
PR.L.0440 - DIFFUSORI SEMISFERICI	423
PR.L.0440.10 - APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN METACRILATO, ATTACCO E 27	423
PR.L.0440.10.a - cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W	423
PR.L.0440.10.b - cablato per lampada a vapori di mercurio 80 W	423
PR.L.0440.10.c - cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W	423
PR.L.0440.20 - APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN POLICARBONATO, ATTACCO E 27	423
PR.L.0440.20.a - cablato per lampada a vapori di mercurio 50 W	424
PR.L.0440.20.b - cablato per lampada a vapori di mercurio 80 W	424
PR.L.0440.20.c - cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W	424
PR.L.0440.30 - APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN METACRILATO, ATTACCO E 40	424
PR.L.0440.30.a - cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W	424
PR.L.0440.30.b - cablato per lampada a vapori di mercurio 250 W	424
PR.L.0440.40 - APPARECCHIO CON DIFFUSORE IN POLICARBONATO, ATTACCO E 40	424
PR.L.0440.40.a - cablato per lampada a vapori di mercurio 125 W	424
PR.L.0440.40.b - cablato per lampada a vapori di mercurio 250 W	424
PR.L.0450 - LANTERNE ED ACCESSORI	424
PR.L.0450.10 - LANTERNA IN STILE CON CORPO IN ALLUMINIO NERO E DIFFUSORE IN METACRILATO	424
PR.L.0450.10.a - installata a parete	424
PR.L.0450.10.b - installato a palo	424
PR.L.0450.10.c - installata a sospensione	424

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0450.20 - LANTERNA IN STILE CON CORPO IN ACCIAIO INOX E DIFFUSORE IN METACRILATO	425
PR.L.0450.20.a - per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W	425
PR.L.0450.20.b - per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W	425
PR.L.0450.20.c - per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W	425
PR.L.0450.20.d - per lampade a vapori di mercurio 125 W	425
PR.L.0450.20.e - per lampade a vapori di mercurio 250 W	425
PR.L.0450.30 - LANTERNA IN STILE CON CORPO IN ACCIAIO INOX E DIFFUSORE IN METACRILATO	425
PR.L.0450.30.a - per lampade a vapori di sodio alta pressione 70 W	425
PR.L.0450.30.b - per lampade a vapori di sodio alta pressione 100 W	425
PR.L.0450.30.c - per lampade a vapori di sodio alta pressione 150 W	425
PR.L.0450.30.d - per lampade a vapori di mercurio 125 W	425
PR.L.0450.30.e - per lampade a vapori di mercurio 250 W	425
PR.L.0450.40 - MENSOLA PER LANTERNE IN ACCIAIO ZINCATO VERNICIATO	425
PR.L.0450.40.a - sporgenza 33 cm	425
PR.L.0450.40.b - sporgenza 45 cm	426
PR.L.0450.40.c - sporgenza 75 cm	426
PR.L.0450.40.d - sporgenza 90 cm	426
PR.L.0450.40.e - sporgenza 100 cm	426
PR.L.0450.40.f - mensola per lanterne in ghisa, sporgenza 100 cm	426
PR.L.0450.50 - PALETTO PER LANTERNE CON TUBO INTERNO IN ACCIAIO ZINCATO	426
PR.L.0450.50.a - altezza 25 cm	426
PR.L.0450.50.b - altezza 50 cm	426
PR.L.0450.50.c - altezza 115 cm	426
PR.L.0450.50.d - paletto per lanterne in ghisa, altezza 180 cm	426
PR.L.0450.60 - PALO IN STILE IN GHISA COMPLETO DI ATTACCHI ALTEZZA 3,50 M	426
PR.L.0450.60.a - singolo	426
PR.L.0450.60.b - con due bracci, sporgenza 60 cm	426
PR.L.0450.60.c - con tre bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0450.60.d - con quattro bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0450.70 - PALO IN STILE IN GHISA COMPLETO DI ATTACCHI ALTEZZA 4,60 M	427
PR.L.0450.70.a - singolo	427
PR.L.0450.70.b - con due bracci, sporgenza 6 cm	427
PR.L.0450.70.c - con tre bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0450.70.d - con quattro bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0450.80 - PALO IN STILE IN GHISA COMPLETO DI ATTACCHI ALTEZZA 5,40 M	427
PR.L.0450.80.a - singolo	427
PR.L.0450.80.b - con due bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0450.80.c - con tre bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0450.80.d - con quattro bracci, sporgenza 60 cm	427
PR.L.0460 - PROIETTORI	427
PR.L.0460.10 - PROIETTORE ORIENTABILE CON CORPO IN POLIESTERE RINFORZATO	428
PR.L.0460.10.a - lampada a vapori di sodio alta pressione 70 W	428

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0460.10.b - lampada a vapori di sodio alta pressione 150 W	428
PR.L.0460.10.c - lampada a vapori di sodio alta pressione 250 W	428
PR.L.0460.20 - PROIETTORE ORIENTABILE CON CORPO IN POLIAMMIDE	428
PR.L.0460.20.a - attacco E 40	428
PR.L.0460.20.b - lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 250 W	428
PR.L.0460.20.c - lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 400 W	428
PR.L.0460.30 - PROIETTORE PER LAMPADE ALOGENE IN ALLUMINIO PRESSOFUSO E VETRO FRONTALE TEMPERATO	428
PR.L.0460.30.a - per lampada 750 - 1000 W	428
PR.L.0460.30.b - per lampada 1500 W	428
PR.L.0460.40 - PROIETTORE CON FASCIO DI LUCE ASIMMETRICO	428
PR.L.0460.40.a - proiettore con fascio luce asimmetrico 250 W	428
PR.L.0460.40.b - proiettore con fascio luce asimmetrico 400 W	428
PR.L.0460.50 - RIFLETTORE INDUSTRIALE IN ACCIAIO IP23	429
PR.L.0460.50.a - Riflettore per potenza MBF 250 Watt	429
PR.L.0460.50.b - Riflettore per potenza MBF 400 Watt	429
PR.L.0460.50.c - Riflettore per potenza SAP 250 Watt	429
PR.L.0460.50.d - Riflettore per potenza SAP 400 Watt	429
PR.L.0460.50.e - Riflettore per potenza J-ME 400 Watt	429
PR.L.0510 - CONDUTTORI DI TERRA	429
PR.L.0510.10 - CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA, POSATA SU PASSERELLA, TUBAZIONE PROTETTIVA O CUNICOLO	429
PR.L.0510.10.a - sezione nominale 6 mm <sup>2</sup>	429
PR.L.0510.10.b - sezione nominale 10 mm <sup>2</sup>	429
PR.L.0510.10.c - sezione nominale 16 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.10.d - sezione nominale 35 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.10.e - sezione nominale 50 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.10.f - sezione nominale 70 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.10.g - sezione nominale 95 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.10.h - sezione nominale 120 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20 - CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA, POSATA A VISTA, COMPRESI ACCESSORI DI SOSTEGNO E FISSAGGIO	430
PR.L.0510.20.a - sezione nominale 6 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20.b - sezione nominale 10 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20.c - sezione nominale 16 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20.d - sezione nominale 35 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20.e - sezione nominale 50 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20.f - sezione nominale 70 mm <sup>2</sup>	430
PR.L.0510.20.g - sezione nominale 95 mm <sup>2</sup>	431
PR.L.0510.20.h - sezione nominale 120 mm <sup>2</sup>	431
PR.L.0510.30 - CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA, POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO	431
PR.L.0510.30.a - sezione nominale 6 mm <sup>2</sup>	431
PR.L.0510.30.b - sezione nominale 10 mm <sup>2</sup>	431
PR.L.0510.30.c - sezione nominale 16 mm <sup>2</sup>	431

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0510.30.d - sezione nominale 35 mm;	431
PR.L.0510.30.e - sezione nominale 50 mm;	431
PR.L.0510.30.f - sezione nominale 70 mm;	431
PR.L.0510.30.g - sezione nominale 95 mm;	431
PR.L.0510.30.h - sezione nominale 120 mm;	431
PR.L.0510.40 - BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO SU PASSARELLA TUBAZIONE O CUNICOLO	431
PR.L.0510.40.a - sezione 25x3 mm	432
PR.L.0510.40.b - sezione 20x3 mm	432
PR.L.0510.40.c - sezione 30x3 mm	432
PR.L.0510.40.d - sezione 40x3 mm	432
PR.L.0510.50 - BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA A VISTA	432
PR.L.0510.50.a - sezione 25x3 mm	432
PR.L.0510.50.b - sezione 20x3 mm	432
PR.L.0510.50.c - sezione 30x3 mm	432
PR.L.0510.50.d - sezione 40x3 mm	432
PR.L.0510.60 - BANDELLA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO	432
PR.L.0510.60.a - sezione 25x3 mm	432
PR.L.0510.60.b - sezione 20x3 mm	432
PR.L.0510.60.c - sezione 30x3 mm	432
PR.L.0510.60.d - sezione 40x3 mm	433
PR.L.0510.70 - TONDO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATO SU PASSARELLA, TUBAZIONE O CUNICOLO	433
PR.L.0510.70.a - diametro 8 mm	433
PR.L.0510.70.b - diametro 10 mm	433
PR.L.0510.80 - TONDO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATO A VISTA	433
PR.L.0510.80.a - diametro 8 mm	433
PR.L.0510.80.b - diametro 10 mm	433
PR.L.0510.90 - TONDO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO POSATO ENTRO SCAVO PREDISPOSTO	433
PR.L.0510.90.a - diametro 8 mm	433
PR.L.0510.90.b - diametro 10 mm	433
PR.L.0510.100 - COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME, INSTALLATO SU PASSARELLA	433
PR.L.0510.100.a - sezione 25x3 mm	433
PR.L.0510.100.b - sezione 25x4 mm	433
PR.L.0510.100.c - sezione 30x3 mm	434
PR.L.0510.100.d - sezione 30x4 mm	434
PR.L.0510.110 - COLLETTORE DI TERRA IN BANDELLA DI RAME, INSTALLATO A VISTA SU ISOLATORI	434
PR.L.0510.110.a - sezione 25x3 mm	434
PR.L.0510.110.b - sezione 25x4 mm	434
PR.L.0510.110.c - sezione 30x3 mm	434
PR.L.0510.110.d - sezione 30x4 mm	434
PR.L.0510.120 - PIASTRA EQUIPOTENZIALE PER BANDELLA E CONDUTTORI TONDI PER INTERCONNESSORI TRA DIVERSI SISTEMI, A 6 ATTACCHI	434
PR.L.0510.120.a - a 6 attacchi	434

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0520 - DISPERSORI	434
PR.L.0520.10 - DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO	434
PR.L.0520.10.a - lunghezza 1,5 m	434
PR.L.0520.10.b - lunghezza 2 m	435
PR.L.0520.10.c - lunghezza 2,5 m	435
PR.L.0520.10.d - lunghezza 3 m	435
PR.L.0520.20 - DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO DEL TIPO PROLUNGABILE	435
PR.L.0520.20.a - diametro 18 mm	435
PR.L.0520.20.b - diametro 25 mm	435
PR.L.0520.20.c - sovrapprezzo per prolungamento 1,5 m, diametro 18 mm	435
PR.L.0520.20.d - sovrapprezzo per prolungamento 1,5 m, diametro 25 mm	435
PR.L.0520.30 - DISPERSORE A PIASTRA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO	435
PR.L.0520.30.a - dimensioni 500x500x3 mm	435
PR.L.0520.30.b - dimensioni 500x1.000x3 mm	435
PR.L.0520.30.c - dimensioni 1.000x1.000x3 mm	435
PR.L.0520.40 - POZZETTO IN MATERIALE PLASTICO COMPLETO DI CHIUSINO CARRABILE	435
PR.L.0520.40.a - 200x200x200 mm	436
PR.L.0530 - IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE	436
PR.L.0530.20 - DISPERSORI PER GABBIA DI FARADAY	436
PR.L.0530.20.a - 300x300x300 mm	436
PR.L.0530.20.b - 400x400x400 mm	436
PR.L.0530.20.c - 550x550x550 mm	436
PR.L.0530.30 - ELEMENTO ORIZZONTALE PER GABBIA DI FARADAY	436
PR.L.0530.30.a - sezione 25x3 mm	436
PR.L.0530.30.b - sezione 20x3 mm	436
PR.L.0530.30.c - sezione 30x3 mm	436
PR.L.0530.30.d - sezione 40x3 mm	436
PR.L.0530.40 - ELEMENTO ORIZZONTALE PER GABBIA DI FARADAY	436
PR.L.0530.40.a - diametro 8 mm	436
PR.L.0530.40.b - diametro 10 mm	437
PR.L.0530.50 - ELEMENTO VERTICALE PER GABBIA DI FARADAY	437
PR.L.0530.50.a - sezione 25x3 mm	437
PR.L.0530.50.b - sezione 20x3 mm	437
PR.L.0530.50.c - sezione 30x3 mm	437
PR.L.0530.50.d - sezione 40x3 mm	437
PR.L.0530.60 - ELEMENTO VERTICALE PER GABBIA DI FARADAY	437
PR.L.0530.60.a - diametro 8 mm	437
PR.L.0530.60.b - diametro 10 mm	437
PR.L.0530.70 - CALATA DI COLLEGAMENTO TRA LA GABBIA DI FARADAY E IL DISPERSORE	437
PR.L.0530.70.a - sezione 25x3 mm	437
PR.L.0530.70.b - sezione 20x3 mm	437
PR.L.0530.70.c - sezione 30x3 mm	437

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0530.70.d - sezione 40x3 mm	438
PR.L.0530.80 - CALATA DI COLLEGAMENTO TRA LA GABBIA DI FARADAY E IL DISPERSORE	438
PR.L.0530.80.a - diametro 8 mm	438
PR.L.0530.80.b - diametro 10 mm	438
PR.L.0530.90 - ESECUZIONE DEL SEZIONAMENTO DI MISURA ESEGUITO SULLA CALATA	438
PR.L.0530.90.a - sezione 25x3 mm	438
PR.L.0530.90.b - sezione 20x3 mm	438
PR.L.0530.90.c - sezione 30x3 mm	438
PR.L.0530.90.d - sezione 40x3 mm	438
PR.L.0530.100 - ESECUZIONE DEL SEZIONAMENTO DI MISURA ESEGUITO SULLA CALATA DELLA GABBIA DI FARADAY	438
PR.L.0530.100.a - diametro 8 mm	438
PR.L.0530.100.b - diametro 10 mm	438
PR.L.0530.110 - SPINTEROMETRO PER EQUIPOTENZIALIT+ ANTIFULMINE	439
PR.L.0530.110.a - tensione di adescamento < 5 kV, involucro in ottone	439
PR.L.0530.110.b - tensione di adescamento < 5 kV, involucro in ottone con rivestimento plastico	439
PR.L.0530.110.c - in esecuzione antideflagrante, tensione di adescamento < 0,6 kV, involucro in ossido di alluminio-ceramica rivestito di poliammide	439
PR.L.0540 - PROTEZIONI LINEE DA SOVRATENSIONI -LPS INTERNO-	439
PR.L.0540.10 - SCARICATORE DI CORRENTE DA FULMINE CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675	439
PR.L.0540.10.a - unipolare, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 25 kA	439
PR.L.0540.10.b - tripolare, prova corrente da fulmine (10/350 micron sec) 60 kA	439
PR.L.0540.20 - SCARICATORE UNIPOLARE DI CORRENTE DA FULMINE, CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675	439
PR.L.0540.20.a - Scaricatore unipolare di corrente da fulmine, classe B	439
PR.L.0540.30 - SCARICATORE UNIPOLARE DI CORRENTE DA FULMINE, CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675	439
PR.L.0540.30.a - tensione di esercizio 255 V-50/60 Hz	440
PR.L.0540.30.b - tensione di esercizio 440 V-50/60 Hz	440
PR.L.0540.40 - BOBINA DI DISACCOPIAMENTO, COORDINAMENTO SCARICATORE DI CORRENTE DA FULMINE E SCARICATORE DA SOVRATENSIONE, CLASSE B SECONDO DIN VDE 0675,	440
PR.L.0540.40.a - Bobina di disaccoppiamento	440
PR.L.0540.50 - SCARICATORE COMBINATO, CORRENTE DA FULMINE/SOVRATENSIONE CLASSI B E C	440
PR.L.0540.50.a - bipolare	440
PR.L.0540.50.b - tetrapolare	440
PR.L.0540.60 - SCARICATORE DI SOVRATENSIONE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675	440
PR.L.0540.60.a - tensione nominale 75 V c.a./100 V c.c., livello di protezione < 350 V	440
PR.L.0540.60.b - tensione nominale 150 V c.a./200 V c.c., livello di protezione < 550 V	440
PR.L.0540.60.c - tensione nominale 275 V c.a./350 V c.c., livello di protezione < 1 kV	440
PR.L.0540.60.d - tensione nominale 320 V c.a./420 V c.c., livello di protezione < 1,25 kV	440
PR.L.0540.60.e - tensione nominale 440 V c.a./585 V c.c., livello di protezione < 1,75 kV	441
PR.L.0540.60.f - tensione nominale 600 V c.a./600 V c.c., livello di protezione < 2,5 kV	441
PR.L.0540.70 - SCARICATORE DI SOVRATENSIONE UNIPOLARE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675	441
PR.L.0540.70.a - tensione nominale 130 V c.a./170 V c.c., livello di protezione < 550 V	441
PR.L.0540.70.b - tensione nominale 280 V c.a./350 V c.c., livello di protezione < 1 kV	441
PR.L.0540.70.c - tensione nominale 360 V c.a./500 V c.c., livello di protezione < 1,5 kV	441



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0540.70.d - tensione nominale 550 V c.a./550 V c.c., livello di protezione < 2 kV	441
PR.L.0540.80 - SCARICATORE DI SOVRATENSIONE UNIPOLARE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675	441
PR.L.0540.80.a - in opera su guida DIN, tensione nominale 275 V c.a./120 V c.c., corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 5 kA	441
PR.L.0540.80.b - in opera su guida DIN, tensione nominale 550 V c.a./120 V c.c., corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 2,5 kA	441
PR.L.0540.80.c - in opera su zoccolo portafusibile, tensione nominale 280 V c.a./280 V c.c., corrente nominale impulsiva di scarica (8/20 micron sec) 5 kA	441
PR.L.0540.90 - SCARICATORE DI SOVRATENSIONE UNIPOLARE CLASSE C SECONDO DIN VDE 0675	442
PR.L.0540.90.a - in opera su guida DIN, tensione nominale 1000 c.a./c.c., livello di protezione < 4,2 kV	442
PR.L.0540.90.b - in opera su zoccolo portafusibile, fusibile di protezione incorporato, tensione nominale 280 V c.a./V c.c., livello di protezione < 1,1 kV	442
PR.L.0540.100 - SCARICATORE DI SOVRATENSIONE BIPOLARE CLASSE D SECONDO DIN VDE 0675	442
PR.L.0540.100.a - Scaricatore di sovratensione bipolare	442
PR.L.0540.110 - SCARICATORE DI SOVRATENSIONE BIPOLARE CLASSE D SECONDO DIN VDE 0675	442
PR.L.0540.110.a - corrente nominale 16 A	442
PR.L.0540.110.b - corrente nominale 4 A, dotato di filtro antidisturbo	442
PR.L.0540.110.c - Scaricatore di sovratensione bipolare, classe D secondo DIN VDE 0675, adattatore a presa multipla (5 prese UNEL 2x16 A+T), per alimentazione	442
PR.L.0540.110.d - Scaricatore di sovratensione combinato rete/antenna; lato rete adattatore per presa UNEL 2x16 A+T, tensione nominale 230 V-50 Hz, corrente n	442
PR.L.0610 - TUBI PORTACAVI E ACCESSORI	442
PR.L.0610.10 - TUBI PORTACAVI RIGIDI FILETTATI IN ACCIAIO ZINCATO FM	443
PR.L.0610.10.a - diametro convenzionale 1/2", spessore 2,3 mm	443
PR.L.0610.10.b - diametro convenzionale 3/4", spessore 2,3 mm	443
PR.L.0610.10.c - diametro convenzionale 1", spessore 2,9 mm	443
PR.L.0610.10.d - diametro convenzionale 1 1/4", spessore 2,9 mm	443
PR.L.0610.10.e - diametro convenzionale 1 1/2", spessore 2,9 mm	443
PR.L.0610.10.f - diametro convenzionale 2", spessore 3,2 mm	443
PR.L.0610.10.g - diametro convenzionale 2 1/2", spessore 3,2 mm	443
PR.L.0610.10.h - diametro convenzionale 3", spessore 3,6 mm	443
PR.L.0610.20 - TUBO FLESSIBILE IN TOMBACCO A PARETE CONTINUA	443
PR.L.0610.20.a - diametro nominale 1/2"	443
PR.L.0610.20.b - diametro nominale 3/4"	443
PR.L.0610.20.c - diametro nominale 1"	443
PR.L.0610.20.d - diametro nominale 1/2"	444
PR.L.0610.20.e - diametro nominale 3/4"	444
PR.L.0610.20.f - diametro nominale 1"	444
PR.L.0610.20.g - diametro nominale 1 1/4"	444
PR.L.0610.20.h - diametro nominale 1 1/2"	444
PR.L.0610.20.i - diametro nominale 2"	444
PR.L.0610.20.j - diametro nominale 2 1/2"	444
PR.L.0610.20.k - diametro nominale 3"	444
PR.L.0610.20.l - diametro nominale 4"	444
PR.L.0610.30 - TUBO ELETTROUNITO DA LAMIERE DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO	444
PR.L.0610.30.a - diametro mm 16	444
PR.L.0610.30.b - diametro mm 20	444

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0610.30.c - diametro mm 25	445
PR.L.0610.30.d - diametro mm 32	445
PR.L.0610.30.e - diametro mm 40	445
PR.L.0610.30.f - diametro mm 50	445
PR.L.0610.40 - RACCORDO DI INFILAGGIO CURVO 90°	445
PR.L.0610.40.a - diametro nominale 1/2"	445
PR.L.0610.40.b - diametro nominale 3/4"	445
PR.L.0610.40.c - diametro nominale 1"	445
PR.L.0610.40.d - diametro nominale 1 1/4"	445
PR.L.0610.40.e - diametro nominale 1 1/2"	445
PR.L.0610.40.f - diametro nominale 2"	445
PR.L.0610.40.g - diametro nominale 2 1/2"	445
PR.L.0610.40.h - diametro nominale 3"	446
PR.L.0610.40.i - diametro nominale 4"	446
PR.L.0610.50 - CURVA A GOMITO 90°	446
PR.L.0610.50.a - diametro nominale 1/2"	446
PR.L.0610.50.b - diametro nominale 3/4"	446
PR.L.0610.50.c - diametro nominale 1"	446
PR.L.0610.50.d - diametro nominale 1 1/4"	446
PR.L.0610.50.e - diametro nominale 1 1/2"	446
PR.L.0610.50.f - diametro nominale 2"	446
PR.L.0610.50.g - diametro nominale 2 1/2"	446
PR.L.0610.50.h - diametro nominale 3"	446
PR.L.0610.60 - SCATOLA DI DERIVAZIONE TONDA, PROFONDITÀ 80 MM	446
PR.L.0610.60.a - diametro 65 mm, imbrocchi 1/2"	447
PR.L.0610.60.b - diametro 90 mm, imbrocchi 1/2"	447
PR.L.0610.60.c - diametro 65 mm, imbrocchi 3/4"	447
PR.L.0610.60.d - diametro 90 mm, imbrocchi 3/4"	447
PR.L.0610.60.e - diametro 90 mm, imbrocchi 1"	447
PR.L.0610.60.f - diametro 150 mm, imbrocchi 1"	447
PR.L.0610.60.g - diametro 150 mm, imbrocchi 1 1/2"	447
PR.L.0610.60.h - diametro 150 mm, imbrocchi 2"	447
PR.L.0610.70 - CASSETTA DI DERIVAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO	447
PR.L.0610.70.a - 120x120, profondità 110 mm	447
PR.L.0610.70.b - 150x150, profondità 120 mm	447
PR.L.0610.70.c - 175x175, profondità 130 mm	447
PR.L.0610.70.d - 230x230, profondità 145 mm	447
PR.L.0610.70.e - 400x200, profondità 200 mm	448
PR.L.0610.70.f - 430x330, profondità 200 mm	448
PR.L.0610.70.g - 430x430, profondità 270 mm	448
PR.L.0610.70.h - 640x440, profondità 340 mm	448
PR.L.0620 - CAVI AD ISOLAMENTO MINERALE	448

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0620.10 - CAVO MULTIPOLARE STAGNO NON PROPAGANTE L'INCENDIO (IEC332)	448
PR.L.0620.10.a - 2x1,5 mm <sup>2</sup>	448
PR.L.0620.10.b - 2x2,5 mm <sup>2</sup>	448
PR.L.0620.10.c - 2x4 mm <sup>2</sup>	448
PR.L.0620.10.d - 2x6 mm <sup>2</sup>	448
PR.L.0620.10.e - 2x10 mm <sup>2</sup>	448
PR.L.0620.10.f - 2x16 mm <sup>2</sup>	448
PR.L.0620.10.g - 2x25 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.h - 3x1,5 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.i - 3x2,5 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.j - 3x4 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.k - 3x6 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.l - 3x10 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.m - 3x16 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.n - 3x25 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.o - 4x1,5 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.p - 4x2,5 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.q - 4x4 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.r - 4x6 mm <sup>2</sup>	449
PR.L.0620.10.s - 4x10 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.t - 4x16 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.u - 4x25 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.v - 7x1,5 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.w - 7x2,5 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.x - 12x1,5 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.y - 12x2,5 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.10.z - 19x1,5 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.20 - CAVO MULTIPOLARE STAGNO NON PROPAGANTE L'INCENDIO (IEC332)	450
PR.L.0620.20.a - 1x10 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.20.b - 1x16 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.20.c - 1x25 mm <sup>2</sup>	450
PR.L.0620.20.d - 1x35 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.e - 1x50 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.f - 1x70 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.g - 1x95 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.h - 1x120 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.i - 1x150 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.j - 1x185 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.k - 1x240 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.l - 1x300 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0620.20.m - 1x400 mm <sup>2</sup>	451
PR.L.0630 - ARMATURE ILLUMINANTI	451

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0630.10 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A INCANDESCENZA,	451
PR.L.0630.10.a - 100 W	452
PR.L.0630.10.b - 200 W	452
PR.L.0630.10.c - 300 W	452
PR.L.0630.10.d - 500 W	452
PR.L.0630.20 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A INCANDESCENZA	452
PR.L.0630.20.a - 100 W	452
PR.L.0630.20.b - 200 W	452
PR.L.0630.20.c - 300 W	452
PR.L.0630.20.d - 500 W	452
PR.L.0630.30 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A INCANDESCENZA	452
PR.L.0630.30.a - 100 W	452
PR.L.0630.30.b - 200 W	452
PR.L.0630.30.c - 300 W	453
PR.L.0630.30.d - 500 W	453
PR.L.0630.40 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO	453
PR.L.0630.40.a - 50/80 W	453
PR.L.0630.40.b - 125 W	453
PR.L.0630.40.c - 250 W	453
PR.L.0630.40.d - 400 W	453
PR.L.0630.50 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO	453
PR.L.0630.50.a - 50/80 W	453
PR.L.0630.50.b - 125 W	453
PR.L.0630.50.c - 250 W	453
PR.L.0630.50.d - 400 W	453
PR.L.0630.60 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI MERCURIO	454
PR.L.0630.60.a - 50/80 W	454
PR.L.0630.60.b - 125 W	454
PR.L.0630.60.c - 250 W	454
PR.L.0630.60.d - 400 W	454
PR.L.0630.70 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A IODURI METALLICI	454
PR.L.0630.70.a - 250 W	454
PR.L.0630.70.b - 400 W	454
PR.L.0630.80 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A IODURI METALLICI, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO, VETRO BOROSILICATO TEMPERATO, PORTALAMPADA IN CERAMICA, GAB	454
PR.L.0630.80.a - 250 W	454
PR.L.0630.80.b - 400 W	454
PR.L.0630.90 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A IODURI METALLICI	455
PR.L.0630.90.a - 250 W	455
PR.L.0630.90.b - 400 W	455
PR.L.0630.100 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO	455
PR.L.0630.100.a - 70 W	455

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0630.100.b - 150/250 W	455
PR.L.0630.100.c - 400 W	455
PR.L.0630.110 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO	455
PR.L.0630.110.a - 70 W	455
PR.L.0630.110.b - 150/250 W	455
PR.L.0630.110.c - 400 W	455
PR.L.0630.120 - ARMATURA ILLUMINANTE PER LAMPADE A VAPORI DI SODIO, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO	455
PR.L.0630.120.a - 70 W	456
PR.L.0630.120.b - 150/250 W	456
PR.L.0630.120.c - 400 W	456
PR.L.0630.130 - ARMATURA ILLUMINANTE PER TUBI FLUORESCENTI, CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO	456
PR.L.0630.130.a - 1x20 W	456
PR.L.0630.130.b - 1x40 W	456
PR.L.0630.130.c - 1x65 W	456
PR.L.0630.130.d - 2x20 W	456
PR.L.0630.130.e - 2x40 W	456
PR.L.0630.130.f - 2x65 W	456
PR.L.0630.130.g - 3x20 W	456
PR.L.0630.130.h - 3x40 W	456
PR.L.0630.130.i - 3x65 W	457
PR.L.0630.130.j - 1x18 W	457
PR.L.0630.130.k - 1x36 W	457
PR.L.0630.130.l - 1x58 W	457
PR.L.0630.130.m - 2x18 W	457
PR.L.0630.130.n - 2x36 W	457
PR.L.0630.130.o - 2x58 W	457
PR.L.0630.130.p - 3x18 W	457
PR.L.0630.130.q - 3x36 W	457
PR.L.0630.130.r - 3x58 W	457
PR.L.0630.130.s - gabbia di protezione in acciaio, per ogni lampada	457
PR.L.0640 - ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE	457
PR.L.0640.10 - ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO	457
PR.L.0640.10.a - bipolare 16 A	458
PR.L.0640.10.b - tripolare 16 A	458
PR.L.0640.10.c - tetrapolare 16 A	458
PR.L.0640.10.d - bipolare 25 A	458
PR.L.0640.10.e - tripolare 25 A	458
PR.L.0640.10.f - tetrapolare 25 A	458
PR.L.0640.10.g - tripolare 40 A	458
PR.L.0640.10.h - tetrapolare 40 A	458
PR.L.0640.10.i - tripolare 60 A	458
PR.L.0640.10.j - tetrapolare 60 A	458

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0640.20 - ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO	458
PR.L.0640.20.a - bipolare 16 A	458
PR.L.0640.20.b - bipolare 25 A	459
PR.L.0640.30 - ORGANI DI COMANDO E SEGNALAZIONE CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO	459
PR.L.0640.30.a - unipolare 16 A	459
PR.L.0640.30.b - unipolare 25 A	459
PR.L.0640.30.c - bipolare 16 A	459
PR.L.0640.30.d - bipolare 25 A	459
PR.L.0640.40 - POSTI DI COMANDO E SEGNALAZIONE, CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO	459
PR.L.0640.40.a - posto singolo con pulsante o segnale luminoso	459
PR.L.0640.40.b - posto singolo con pulsante d'emergenza, completo di vetro a rompere e martelletto	459
PR.L.0640.40.c - posto singolo con pulsante d'emergenza a fungo	459
PR.L.0640.40.d - posto doppio con pulsante o segnale luminoso	459
PR.L.0640.40.e - posto triplo con pulsanti o segnali luminosi	459
PR.L.0640.50 - ORGANI DI COMANDO E CONTROLLO PER MOTORI, CORPO E COPERCHIO IN LEGA DI ALLUMINIO	460
PR.L.0640.50.a - comando marcia, levetta con ritorno a molla	460
PR.L.0640.50.b - comando marcia/arresto, levetta con ritorno a molla e posizione fissa lucchettabile	460
PR.L.0640.50.c - deviatore a 2 posizioni	460
PR.L.0640.50.d - interruttore di linea tripolare	460
PR.L.0640.50.e - commutatore tripolare a 3 posizioni	460
PR.L.0640.50.f - invertitore di marcia a 5 posizioni	460
PR.L.0640.60 - INTERRUOTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, TARATURA FISSA	460
PR.L.0640.60.a - unipolare, da 10 A a 20 A	460
PR.L.0640.60.b - bipolare, da 10 A a 20 A	460
PR.L.0640.60.c - tripolare, da 10 A a 20 A	460
PR.L.0640.60.d - tetrapolare, da 10 A a 20 A	460
PR.L.0640.60.e - unipolare, da 30 A a 50 A	461
PR.L.0640.60.f - bipolare, da 30 A a 50 A	461
PR.L.0640.60.g - tripolare, da 30 A a 50 A	461
PR.L.0640.60.h - tetrapolare, da 30 A a 50 A	461
PR.L.0640.60.i - unipolare, 63 A	461
PR.L.0640.60.j - bipolare, 63 A	461
PR.L.0640.60.k - tripolare, 63 A	461
PR.L.0640.60.l - tetrapolare, 63 A	461
PR.L.0640.60.m - unipolare, 80 A	461
PR.L.0640.60.n - bipolare, 80 A	461
PR.L.0640.60.o - tripolare, 80 A	461
PR.L.0640.60.p - tetrapolare, 80 A	461
PR.L.0710 - PULSANTERIE E APPARECCHI DERIVATI	461
PR.L.0710.10 - PULSANTIERA ESTERNA PREMONTATA IN ALLUMINIO ANODIZZATO	462
PR.L.0710.10.a - a 10 moduli	462
PR.L.0710.10.b - a 12 moduli	462

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0710.20 - GRUPPO FONICO CON STADIO DI AMPLIFICAZIONE PROTETTO E GRIGLIA	462
PR.L.0710.20.a - Gruppo fonico con stadio di amplificazione protetto	462
PR.L.0710.30 - PULSANTIERA ESTERNA PREMONTATA IN LEGA DI ALLUMINIO	462
PR.L.0710.30.a - a 7 moduli con gruppo fonico	462
PR.L.0710.30.b - a 10 moduli con gruppo fonico	462
PR.L.0710.40 - APPARECCHIO DERIVATO	462
PR.L.0710.40.a - interno-microtelefono con cavo estensibile	462
PR.L.0720 - APPARECCHI DERIVATI	462
PR.L.0720.30 - Interno da parete unificato per impianti con o senza centralino di portineria	462
PR.L.0720.30.a - interno da parete unificato per impianti con o senza centralino di portineria	462
PR.L.0720.50 - centralino di portineria completo di cornetta, tastiera elettronica di gestione, modulo di chiamata con memoria da 12 utenti, cavo e prese d	462
PR.L.0720.50.a - centralino di portineria completo di cornetta, tastiera elettronica di gestione, modulo di chiamata con memoria da 12 utenti, cavo e prese d	463
PR.L.0720.60 - INTERCOMUNICANTE DA TAVOLO AD ONDE CONVOGLIATE	463
PR.L.0720.60.a - posto principale a 10 tasti	463
PR.L.0720.60.b - posto derivato a 2 tasti	463
PR.L.0720.70 - INTERCOMUNICANTE DA TAVOLO AD ONDE CONVOGLIATE SULLA RETE DI DISTRIBUZIONE DI ENERGIA	463
PR.L.0720.70.a - a 2 canali di conversazione	463
PR.L.0720.70.b - a 3 canali di conversazione	463
PR.L.0730 - ALIMENTATORI	463
PR.L.0730.10 - ALIMENTATORE PER IMPIANTI CITOFONICI	463
PR.L.0730.10.a - principale, ingresso 220 V-50 Hz, massimo 20 pulsanti di chiamata, fino a 3 citofoni in contemporanea	463
PR.L.0730.10.b - da rete 220 V per impianti di portiere elettrico	463
PR.L.0730.20 - ALIMENTATORE PER IMPIANTI INTERCOMUNICANTI FINO A 10 POSTI DI CONVERSAZIONE	463
PR.L.0730.20.a - Alimentatore per impianti intercomunicanti fino a 10 posti di conversa	463
PR.L.0740 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA PUNTI DI RIPRESA	464
PR.L.0740.10 - POSTO DI RIPRESA TVCC, PER IMPIANTO VIDEOCITOFONICO COSTITUITO DA TELECAMERA CON SENSORE CCD 1/3" B/N, COMPLETA DI SUPPORTO CON SNODO, ALE	464
PR.L.0740.10.a - per interni	464
PR.L.0740.10.b - per esterni, con custodia e tettuccio parasole	464
PR.L.0740.20 - POSTO DI CHIAMATA E RIPRESA ESTERNO DA INCASSO	464
PR.L.0740.20.a - a 3 pulsanti	464
PR.L.0740.20.b - a 8 pulsanti	464
PR.L.0740.20.c - a 12 pulsanti	464
PR.L.0750 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA APPARECCHI DERIVATI	464
PR.L.0750.10 - DERIVATO VIDEOCITOFONICO INTERNO	464
PR.L.0750.10.a - da tavolo con monitor b/n 8" a viva voce con involucro in ABS	464
PR.L.0750.10.b - da incasso con monitor b/n 5" e cornetta con involucro in ABS	464
PR.L.0750.10.c - centralino di portineria fino a 24 utenti con monitor 4"	464
PR.L.0760 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA POSTAZIONI	464
PR.L.0760.10 - APPARECCHI PER IMPIANTI DI VIDEOCONTROLLO	464
PR.L.0760.10.a - telecamera b/n con obiettivo da 1/2", zoom manuale, dotata di involucro protettivo per esterni in alluminio e tettuccio in materiale plasti	465
PR.L.0760.10.b - monitor da tavolo, alimentazione 220 V-50 Hz, b/n da 9" risoluzione 750 linee, 2 ingressi separati	465

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0770 - IMPIANTI PER VIDEOCITOFONIA ALIMENTATORI	465
PR.L.0770.10 - ALIMENTATORE DA PARETE 220 V, PER VIDEOCITOFONIA	465
PR.L.0770.10.a - con massimo 4 derivati	465
PR.L.0770.10.b - con o senza centralino di portineria	465
PR.L.0770.10.c - con piu' di 10 derivati	465
PR.L.0770.20 - IMPIANTO PER DERIVATO CITOFOONICO	465
PR.L.0770.20.a - Impianto per derivato citofonico	465
PR.L.0770.30 - POSTO PULSANTIERA	465
PR.L.0770.30.a - fino a 6 utenti	465
PR.L.0770.30.b - fino a 10 utenti	465
PR.L.0770.30.c - fino a 20 utenti	465
PR.L.0770.40 - POSTO ESTERNO PER TELECAMERA TVCC	466
PR.L.0770.40.a - Posto esterno per telecamera TVCC	466
PR.L.0770.50 - IMPIANTO PER DERIVATO VIDEOCITOFONICO INTERNO, IMPIANTO MISURATO DALLA CASSETTA DI PIANO, COMPRENSIVO DI OGNI ONERE E MATERIALE CON LA SOLA	466
PR.L.0770.50.a - Impianto per derivato videocitofonico interno	466
PR.L.0780 - CIRCUITI E CAVI	466
PR.L.0780.10 - CIRCUITO, IN EDIFICIO RESIDENZIALE	466
PR.L.0780.10.a - circuito fonico	466
PR.L.0780.10.b - circuito videocitofonico	466
PR.L.0780.20 - CAVO ANTIFIAMMA, PER IMPIANTI CITOFOONICI E VIDEOCITOFONICI	466
PR.L.0780.20.a - coassiale RG59B/U	466
PR.L.0780.20.b - composito CX42 (2x0,5 mm!+2x0,25 mm!+RG59B/U)	466
PR.L.0780.20.c - telefonico a 1 coppia	466
PR.L.0780.20.d - telefonico schermato a 2 coppie	466
PR.L.0780.20.e - telefonico schermato a 3 coppie	467
PR.L.0780.20.f - telefonico schermato a 4 coppie	467
PR.L.0780.20.g - telefonico schermato a 5 coppie	467
PR.L.0780.20.h - telefonico schermato a 6 coppie	467
PR.L.0780.20.i - telefonico schermato a 8 coppie	467
PR.L.0780.20.j - telefonico schermato a 11 coppie	467
PR.L.0780.20.k - telefonico schermato a 16 coppie	467
PR.L.0780.20.l - telefonico schermato a 21 coppie	467
PR.L.0780.20.m - telefonico schermato a 26 coppie	467
PR.L.0780.20.n - telefonico schermato a 30 coppie + 1	467
PR.L.0810 - CAVI	467
PR.L.0810.10 - CAVO PER IMPIANTI TV	467
PR.L.0810.10.a - coassiale 75 Ohm, bassa perdita	467
PR.L.0810.10.b - coassiale 75 Ohm + 2x0,25 mm!	468
PR.L.0820 - ANTENNE	468
PR.L.0820.10 - ANTENNA TV-VHF, ATTACCO PER PALO MONOCANALE	468
PR.L.0820.10.a - a 2 elementi, banda passante 47-54 MHz	468



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0820.10.b - a 2 elementi, banda passante 54-61 MHz o 61-68 MHz	468
PR.L.0820.10.c - a 2 elementi, banda passante 81-88 MHz	468
PR.L.0820.10.d - a 3 elementi, banda passante 47-54 MHz	468
PR.L.0820.10.e - a 3 elementi, banda passante 54-61 MHz o 61-68 MHz	468
PR.L.0820.10.f - a 3 elementi, banda passante 81-88 MHz	468
PR.L.0820.10.g - a 4 elementi, banda passante 47-54 MHz	468
PR.L.0820.10.h - a 4 elementi, banda passante 54-61 MHz 61-68 MHz	468
PR.L.0820.10.i - a 4 elementi, banda passante 81-88 MHz	468
PR.L.0820.10.j - a 4 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191-198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz	468
PR.L.0820.10.k - a 6 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191-198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz	469
PR.L.0820.10.l - a 11 elementi, banda passante 174-181 MHz o 182.5-189.5 MHz o 191-198 MHz o 200-207 MHz o 209-216 MHz o 216-223 MHz	469
PR.L.0820.20 - ANTENNA TV A LARGA BANDA, BANDA PASSANTE 174-230 MHz	469
PR.L.0820.20.a - a 4 elementi	469
PR.L.0820.20.b - a 6 elementi	469
PR.L.0820.20.c - a 11 elementi	469
PR.L.0820.30 - ANTENNA TV-UHF, PER GRUPPI DI CANALI A 10 ELEMENTI	469
PR.L.0820.30.a - Antenna TV-UHF, per gruppi di canali a 10 elementi	469
PR.L.0820.40 - ANTENNA TV-UHF	469
PR.L.0820.40.a - a 10 elementi	469
PR.L.0820.40.b - a 20 elementi	469
PR.L.0820.50 - ANTENNA TV-UHF A LARGA BANDA, RIFLETTORE A CORTINA	469
PR.L.0820.50.a - a 10 elementi	470
PR.L.0820.50.b - a 20 elementi	470
PR.L.0820.60 - ANTENNA TV-UHF A LARGA BANDA, RIFLETTORE A DIEDRO	470
PR.L.0820.60.a - a 10 elementi	470
PR.L.0820.60.b - a 20 elementi	470
PR.L.0820.70 - ANTENNA TV-UHF A LARGA BANDA, RIFLETTORE A PANNELLO	470
PR.L.0820.70.a - Antenna TV-UHF a larga banda, riflettore a pannello	470
PR.L.0820.80 - ANTENNA TV LOG PERIODICA A LARGA BANDA	470
PR.L.0820.80.a - in acciaio zincocromato e verniciato	470
PR.L.0820.80.b - in alluminio	470
PR.L.0830 - PALI PER ANTENNE	470
PR.L.0830.10 - PALO AUTOPORTANTE IN ACCIAIO ZINCATO	470
PR.L.0830.10.a - diametro 25 mm, spessore 1 mm, h 1,5 m	470
PR.L.0830.10.b - diametro 25 mm, spessore 1 mm, h 2,5 m	471
PR.L.0830.10.c - diametro 32 mm, spessore 2 mm, h 2,5 m	471
PR.L.0830.20 - PALO TELESCOPICO IN ACCIAIO ZINCATO, CONTROVENTATO	471
PR.L.0830.20.a - diametro 25-30 mm, spessore 1,5 mm, h 3,8 m	471
PR.L.0830.20.b - diametro 25-35 mm, spessore 1,5 mm, h 5,6 m	471
PR.L.0830.20.c - diametro 25-40 mm, spessore 1,5 mm, h 7,4 m	471
PR.L.0840 - ACCESSORI	471

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0840.10 - ACCOPPIATORE DI SEGNALE DA 2 ANTENNE	471
PR.L.0840.10.a - Accoppiatore di segnale da 2 antenne qualsiasi	471
PR.L.0840.20 - MISCELATORE DI SEGNALE A BASSA ATTENUAZIONE IN CONTENITORE PLASTICO A PROVA DI PIOGGIA	471
PR.L.0840.20.a - per miscelare 2 bande UHF con 2 bande VHF, R.O.S. < 2, attenuazione pari a 5 db in UHF e VHF	471
PR.L.0840.20.b - per miscelare 2 canali o gruppi di canali UHF con il VHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF e VHF	471
PR.L.0840.20.c - per miscelare 2 ingressi VHF con uno UHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 4 db in UHF e VHF	471
PR.L.0840.20.d - per miscelare un ingresso UHF con uno VHF, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 0,5 db in UHF e VHF	472
PR.L.0840.20.e - per miscelare un canale UHF con un impianto comunque complesso, R.O.S. < 1,5, attenuazione pari a 2 db in UHF prescelto	472
PR.L.0840.30 - FILTRO ANTIDISTURBO IN CONTENITORE PLASTICO A PROVA DI PIOGGIA	472
PR.L.0840.30.a - passacanal	472
PR.L.0840.30.b - passabanda	472
PR.L.0840.40 - CASSETTA DI DERIVAZIONE INDUTTIVA A 75 OHM	472
PR.L.0840.40.a - Cassetta di derivazione induttiva a 75 Ohm	472
PR.L.0840.50 - PREAMPLIFICATORE, IN CONTENITORE PLASTICO A PROVA DI PIOGGIA	472
PR.L.0840.50.a - monocanale VHF guadagno 30 db	472
PR.L.0840.50.b - monocanale VHF guadagno 30 db	472
PR.L.0840.60 - AMPLIFICATORE A LARGA BANDA CON AMPLIFICAZIONE VHF E UHF SEPARATA, REGOLAZIONE DEL GUADAGNO 20DB, MORSETTI SCHERMATI, IN CONTENITORE PLASTICO	472
PR.L.0840.60.a - Amplificatore a larga banda con amplificazione VHF e UHF separata	472
PR.L.0840.70 - ALIMENTATORE STABILIZZATO, ALIMENTAZIONE INGRESSO 220/230 V-50/60 HZ, PROTEZIONE CONTRO IL CORTO CIRCUITO, INTERRUTTORE D'ACCENSIONE, LED IN	473
PR.L.0840.70.a - max 40 mA, tensione di uscita 12 V	473
PR.L.0840.70.b - max 80 mA, tensione di uscita 24 V	473
PR.L.0840.70.c - max 100 mA, tensione di uscita 12 V	473
PR.L.0840.70.d - max 160 mA, tensione di uscita 12 V	473
PR.L.0840.80 - CENTRALINO MULTINGRESSI A LARGA BANDA PER IMPIANTO CENTRALIZZATO, FORNITO E POSTO IN OPERA CON AMPLIFICAZIONE VHF E UHF SEPARATA, GUADAGNO 3	473
PR.L.0840.80.a - Centralino multingressi a larga banda per impianto centralizzato	473
PR.L.0850 - PARABOLICHE	473
PR.L.0850.10 - ANTENNA PARABOLICA PER RICEZIONE TV VIA SATELLITE	473
PR.L.0850.10.a - diametro 85 cm	473
PR.L.0850.10.b - diametro 120 cm	473
PR.L.0850.20 - SWITCH A PIU' INGRESSI ED USCITE PER DISTRIBUZIONE SEGNALE IN IMPIANTI TV SATELLITARI	473
PR.L.0850.20.a - 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite	474
PR.L.0850.20.b - 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite	474
PR.L.0850.20.c - 4 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 12 uscite	474
PR.L.0850.20.d - 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 4 uscite	474
PR.L.0850.20.e - 8 ingressi SAT, 1 ingresso TV, 8 uscite	474
PR.L.0850.30 - PRESA DEMISCELANTE PER IMPIANTI RICEZIONE MULTIPLA, A TRE CONNETTORI (SAT-TV-FM)	474
PR.L.0850.30.a - terminale	474
PR.L.0850.30.b - passante, derivata	474
PR.L.0910 - IMPIANTI INDIVIDUALI	474
PR.L.0910.10 - PUNTO PRESA TELEFONICA, A 3 SPINOTTI O TIPO JACK RJ11/RJ12	474
PR.L.0910.10.a - arrivo linea	474

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.0910.10.b - derivata	474
PR.L.0910.20 - PRESA TELEFONICA MODULARE, A 3 SPINOTTI O TIPO JACK RJ11/RJ12	475
PR.L.0910.20.a - Presa telefonica modulare, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12	475
PR.L.0910.30 - APPARECCHIO TELEFONICO	475
PR.L.0910.30.a - base con 12 tasti di selezione suoneria regolabile in volume	475
PR.L.0910.40 - APPARECCHIO TELEFONICO CON VIVAVOCE	475
PR.L.0910.40.a - senza segreteria telefonica	475
PR.L.0910.40.b - con segreteria telefonica digitale incorporata, durata registrazione programmabile, memoria di 10 minuti	475
PR.L.0910.50 - APPARECCHIO TELEFONICO TIPO CORDLESS	475
PR.L.0910.50.a - omologazione nazionale nazionale PP.TT. ma non a standard DECT, 40 canali di trasmissione a 900 MHz	475
PR.L.0910.50.b - standard DECT con omologazione PP.TT., display status a cristalli liquidi, 10 numeri programmabili con ripetizione degli ultimi 3 numeri sel	475
PR.L.0920 - IMPIANTI A CENTRALINO	475
PR.L.0920.10 - CENTRALINO TELEFONICO PER 1 LINEA URBANA E 4 INTERNI	475
PR.L.0920.10.a - Centralino telefonico per 1 linea urbana e 4 interni	476
PR.L.0920.20 - ACCESSORI PER CENTRALINO TELEFONICO	476
PR.L.0920.20.a - modulo di espansione per 2 interni	476
PR.L.0920.20.b - modulo di espansione per 1 linea urbana	476
PR.L.0920.20.c - modulo di espansione per un accesso base linea ISDN	476
PR.L.0920.20.d - modulo batterie tampone, autonomia 1 h in assenza rete	476
PR.L.0920.30 - CENTRALINO TELEFONICO PER 3 LINEE URBANE ED 8 INTERNI	476
PR.L.0920.30.a - Centralino telefonico per 3 linee urbane ed 8 interni	476
PR.L.0920.40 - ACCESSORI PER CENTRALINO TELEFONICO PER 3 LINEE URBANE ED 8 INTERNI	476
PR.L.0920.40.a - modulo di espansione per 8 interni	476
PR.L.0920.40.b - modulo di espansione per 3 linee urbane	476
PR.L.0920.40.c - modulo di espansione per 4 accessi base linea ISDN	477
PR.L.0920.50 - PUNTO TELEFONICO PER IMPIANTI CON CENTRALINO	477
PR.L.0920.50.a - con apparecchio a 3 tasti/led per accedere alle linee esterne	477
PR.L.0920.50.b - con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 16 tasti/led, display a cristalli liquidi	477
PR.L.0920.50.c - con apparecchio base senza funzioni aggiuntive	477
PR.L.0920.50.d - con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 9 tasti/led	477
PR.L.0920.50.e - con apparecchio con funzionalità vivavoce ed ascolto amplificato, 25 tasti/led, display a cristalli liquidi	477
PR.L.1010 - CAVI IN RAME MULTICOPPIA	477
PR.L.1010.10 - CAVO MULTICOPPIE, CONDUTTORI IN RAME 24 AWG, CONFORME ISO-IEC 11801	477
PR.L.1010.10.a - UTP non schermato, 4 coppie, guaina in pvc, cat. 5	477
PR.L.1010.10.b - UTP non schermato, 4 coppie, guaina in LSZH, cat. 5	477
PR.L.1010.10.c - UTP non schermato, 25 coppie, guaina in pvc, cat. 5	477
PR.L.1010.10.d - UTP non schermato, 50 coppie, guaina in pvc, cat. 3	478
PR.L.1010.10.e - UTP non schermato, 100 coppie, guaina in pvc, Cat. 3	478
PR.L.1010.10.f - UTP non schermato, 50 coppie armato, cat. 3	478
PR.L.1010.10.g - UTP non schermato, 100 coppie armato, cat. 3	478
PR.L.1010.10.h - FTP schermato con lamina in alluminio, 4 coppie armato, guaina in pvc, cat. 5	478

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1010.10.i - FTP schermato con lamina in alluminio, 4 coppie armato, guaina in LSZH, cat. 3	478
PR.L.1010.20 - CAVO OTTICO PER INTERNO/ESTERNO TIPO "TUBO SFUSO"	478
PR.L.1010.20.a - 4 fibre non armato	478
PR.L.1010.20.b - 4 fibre armatura non metallica	478
PR.L.1010.20.c - 8 fibre	478
PR.L.1010.20.d - 8 fibre armatura non metallica	478
PR.L.1010.20.e - 12 fibre	478
PR.L.1010.20.f - 12 fibre armatura non metallica	478
PR.L.1010.20.g - 24 fibre	479
PR.L.1010.20.h - 24 fibre armatura non metallica	479
PR.L.1020 - PRESE	479
PR.L.1020.10 - PRESA MODULARE PER LINEE ISDN CAT. 3, IN ABS	479
PR.L.1020.10.a - singola	479
PR.L.1020.10.b - doppia	479
PR.L.1020.20 - PRESA MODULARE 8 PIN TIPO RJ45 CAT. 5, IN ABS	479
PR.L.1020.20.a - terminale per cavi UTP	479
PR.L.1020.20.b - passante per cavi UTP	479
PR.L.1020.20.c - doppia per cavi UTP	479
PR.L.1020.20.d - terminale schermata, per cavi FTP	479
PR.L.1020.20.e - passante schermata, per cavi FTP	479
PR.L.1020.20.f - doppia schermata, per cavi FTP	479
PR.L.1020.30 - STRISCIA DI PERMUTAZIONE	480
PR.L.1020.30.a - 100 coppie senza piedini	480
PR.L.1020.30.b - 100 coppie con piedini	480
PR.L.1020.30.c - 300 coppie senza piedini	480
PR.L.1020.30.d - 300 coppie con piedini	480
PR.L.1110 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE CANCELLI	480
PR.L.1110.10 - MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI PER ANTA FINO A 1,80 m	480
PR.L.1110.10.a - potenza 150 W, alimentazione 230 Vca	480
PR.L.1110.10.b - potenza 60 W, alimentazione 12 Vcc	480
PR.L.1110.20 - MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI PER ANTA FINO A 2,50 m	480
PR.L.1110.20.a - potenza 150 W, alimentazione 230 Vca	480
PR.L.1110.20.b - potenza 60 W, alimentazione 12 Vcc	480
PR.L.1110.30 - MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI, INCLUSE LE STAFFE DI FISSAGGIO PER COLONNA E CANCELLO, REVERSIBILE PER ANTA FINO A 2,5 M, A	481
PR.L.1110.30.a - Motore reversibile per anta fino a 2,5 m	481
PR.L.1110.40 - MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI, INCLUSE LE STAFFE DI FISSAGGIO PER COLONNA E CANCELLO, AUTOBLOCCANTE PER ANTA FINO A 3,5 M,	481
PR.L.1110.40.a - Motore autobloccante per anta fino a 3,5 m	481
PR.L.1110.50 - MOTORE ELETTROMECCANICO PER CANCELLI A BATTENTI, INCLUSE LE STAFFE DI FISSAGGIO PER COLONNA E CANCELLO, AUTOBLOCCANTE PER ANTA FINO A 5 M, A	481
PR.L.1110.50.a - Motore autobloccante per anta fino a 5 m	481
PR.L.1110.60 - MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE INTERRATO PER CANCELLI A BATTENTI	481
PR.L.1110.60.a - PER ANTA FINO A 2,5 M	481

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1110.60.b - PER ANTA FINO A 3,5 M	481
PR.L.1110.70 - MOTORE ELETTROMECCANICO AUTOBLOCCANTE PER CANCELLI SCORREVOLI	481
PR.L.1110.70.a - per cancelli del peso fino a 400 kg, spinta massima 800 N, velocità 11 m/min, potenza 180 W, alimentazione 230 Vca monofase	481
PR.L.1110.70.b - per cancelli del peso fino a 1.300 kg, spinta massima 840 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 230 Vca monofase	482
PR.L.1110.70.c - per cancelli del peso fino a 1500 kg, spinta massima 1120 N, velocità 10,5 m/min, potenza 370 W, alimentazione 400 Vca trifase	482
PR.L.1110.70.d - per cancelli del peso fino a 5000 kg, con frizione meccanica regolabile, spinta massima 5000 N, velocità 10 m/min, potenza 1500 W, alimentaz	482
PR.L.1110.80 - CREMAGLIERA IN ACCIAIO, DEL TIPO A SALDARE, PER CANCELLI SCORREVOLI	482
PR.L.1110.80.a - modulo 4, in barre da 2 m	482
PR.L.1110.80.b - modulo 6, in barre da 1 m	482
PR.L.1110.90 - MOTORE OLEODINAMICO PER CANCELLI A BATTENTI	482
PR.L.1110.90.a - anta fino a 1,8 m, spinta massima 5000 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca	482
PR.L.1110.90.b - anta fino a 4 m, spinta massima 6900 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca	482
PR.L.1110.90.c - anta fino a 7 m, spinta massima 7750 N, potenza 220 W, alimentazione 230 Vca	482
PR.L.1120 - OPERATORI PER BARRIERE AUTOMATICHE	482
PR.L.1120.10 - MOTORE ELETTROMECCANICO PER BARRIERE AUTOMATICHE	482
PR.L.1120.10.a - con asta in alluminio da 2,5 m	483
PR.L.1120.10.b - con asta in alluminio da 4,5 m	483
PR.L.1120.10.c - con asta in alluminio da 6 m	483
PR.L.1130 - OPERATORI PER PORTE BASCULANTI	483
PR.L.1130.10 - SISTEMA AUTOMATICO PER APERTURA DI PORTE BASCULANTI, COSTITUITO DA MOTORE AUTOBLOCCANTE IN CONTENITORE DI ALLUMINIO IP 65, POTENZA 180 W CON	483
PR.L.1130.10.a - Sistema automatico per apertura di porte basculanti	483
PR.L.1140 - OPERATORI PER AUTOMAZIONE SERRANDE E TAPPARELLE	483
PR.L.1140.10 - MOTORE PER APERTURA DI SERRANDE FINO A 20 M; CON LARGHEZZA NON OLTRE I 5 M	483
PR.L.1140.10.a - potenza assorbita 200 W, sollevamento 130 kg, per serrande con asse diametro 42/48 mm, portamolle diametro 200 mm	483
PR.L.1140.10.b - potenza assorbita 200 W, sollevamento 150 kg, per serrande con asse diametro 60 mm, portamolle diametro 220 mm	483
PR.L.1140.10.c - potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg, per serrande con asse diametro 76 mm, portamolle diametro 240 mm	483
PR.L.1140.20 - MOTORE PER APERTURA TAPPARELLE	484
PR.L.1140.20.a - sollevamento fino a 30 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm	484
PR.L.1140.20.b - sollevamento fino a 50 kg, per tapparelle con asse diametro 60 mm	484
PR.L.1140.20.c - sollevamento fino a 90 kg, per tapparelle con asse diametro 70 mm	484
PR.L.1150 - CENTRALINE PER AUTOMAZIONE ACCESSI	484
PR.L.1150.10 - CENTRALE PER AUTOMAZIONE DI CANCELLI, LOGICA PROGRAMMABILE	484
PR.L.1150.10.a - a microprocessore, comando di motori monofase, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente, scorrevoli, porte basculanti	484
PR.L.1150.10.b - comando di motori monofase con frizione meccanica, per cancelli ad un battente, scorrevoli, serrande, tapparelle e tende, alimentazione 230	484
PR.L.1150.10.c - a microprocessore, comando di motori fino a 800 W monofase autobloccanti, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente; 4	484
PR.L.1150.10.d - a microprocessore, comando di motori fino a 800 W monofase, con finecorsa meccanici o temporizzati, per cancelli a battente; 6 logiche di fu	484
PR.L.1150.10.e - comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici, alimentazione 12 Vcc	484
PR.L.1150.10.f - comando di motori in corrente continua per cancelli scorrevoli con finecorsa temporizzati, alimentazione 12 Vcc	484
PR.L.1150.10.g - comando di motori trifase fino a 400 W, per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici e frizione meccanica	485

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1150.10.h - a microprocessore, comando di motori fino a 1500 W trifase, per cancelli scorrevoli con finecorsa meccanici e frizione meccanica, alimentaz	485
PR.L.1150.20 - CENTRALE PER AUTOMAZIONE DI SERRANDE E TAPPARELLE	485
PR.L.1150.20.a - Centrale per automazione di serrande e tapparelle	485
PR.L.1160 - ACCESSORI ELETTRICI	485
PR.L.1160.10 - CHIAVE ELETTRICA DA ESTERNO PER SERRANDE	485
PR.L.1160.10.a - Chiave elettrica da esterno per serrande	485
PR.L.1160.20 - CHIAVE ELETTRICA, A 2 POSIZIONI CON RITORNO AUTOMATICO	485
PR.L.1160.20.a - in custodia IP 55 da esterno	485
PR.L.1160.20.b - in custodia IP 54 da incasso	485
PR.L.1160.30 - TASTIERA DIGITALE A COMBINAZIONE	485
PR.L.1160.30.a - Tastiera digitale a combinazione	485
PR.L.1160.40 - LETTORE PER CHIAVE MAGNETICA	485
PR.L.1160.40.a - Lettore per chiave magnetica	486
PR.L.1160.50 - PULSANTIERA DA INCASSO A 2 PULSANTI	486
PR.L.1160.50.a - Pulsantiera da incasso	486
PR.L.1160.60 - INTERRUTTORE DA PARETE, TIPO A BILANCIERE	486
PR.L.1160.60.a - Interruttore da parete, tipo a bilanciere	486
PR.L.1160.70 - COLONNINA IN ACCIAIO ZINCATO	486
PR.L.1160.70.a - a sezione quadra, 80x80 mm	486
PR.L.1160.70.b - a sezione ovale, 50x80 mm	486
PR.L.1160.80 - ELETTROSERRATURA DA PAVIMENTO PER CANCELLI A BATTENTE	486
PR.L.1160.80.a - Elettroserratura da pavimento, per cancelli a battente	486
PR.L.1170 - FOTOCELLULE	486
PR.L.1170.10 - FOTOCELLULA A LUCE INFRAROSSA MODULATA	486
PR.L.1170.10.a - portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da parete	486
PR.L.1170.10.b - portata 10 m in esterno, 20 m in interno, custodia da incasso	486
PR.L.1170.10.c - portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete	487
PR.L.1180 - AVVISATORI	487
PR.L.1180.10 - LAMPEGGIATORE PER CANCELLI IN MOVIMENTO	487
PR.L.1180.10.a - sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca	487
PR.L.1180.10.b - sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca, con segnalazione acustica intermittente	487
PR.L.1180.10.c - sorgente 25 W, alimentazione 24 Vca	487
PR.L.1180.10.d - sorgente 25 W, alimentazione 12 Vcc	487
PR.L.1180.20 - MINITRASMETTITORE QUARZATO OMOLOGATO	487
PR.L.1180.20.a - Minitrasmettitore quarzato omologato	487
PR.L.1180.30 - RICEVITORE QUARZATO OMOLOGATO	487
PR.L.1180.30.a - Ricevitore quarzato omologato	487
PR.L.1190 - COSTE SENSIBILI	487
PR.L.1190.10 - COSTA SENSIBILE PER BARRIERE AUTOMATICHE	487
PR.L.1190.10.a - costa sensibile pneumatica	488
PR.L.1190.10.b - costa sensibile fotoelettrica, in barre da 2 m	488

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1190.10.c - costa sensibile meccanica	488
PR.L.1190.20 - ACCESSORI PER COSTE SENSIBILI	488
PR.L.1190.20.a - doppio pressostato per costa sensibile pneumatica, in contenitore plastico IP 55	488
PR.L.1190.20.b - pressostato con ponte radio, raggio d'azione 30 m, omologato PP.TT., alimentazione a batteria 9 V, in contenitore plastico IP 55 da installa	488
PR.L.1190.20.c - tappo di chiusura per costa sensibile pneumatica	488
PR.L.1210 - RILEVATORI PER INTERNO VIA CAVO	488
PR.L.1210.10 - RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MINIATURIZZATO	488
PR.L.1210.10.a - portata 8 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi	488
PR.L.1210.10.b - portata 8 m, con lente per copertura a barriera verticale	488
PR.L.1210.10.c - portata 8 m, con lente per copertura a barriera orizzontale	488
PR.L.1210.10.d - portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio	488
PR.L.1210.20 - RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MINIATURIZZATO	489
PR.L.1210.20.a - portata 8 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi	489
PR.L.1210.20.b - portata 8 m, con lente per copertura a barriera verticale	489
PR.L.1210.20.c - portata 8 m, con lente per copertura a barriera orizzontale	489
PR.L.1210.20.d - portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio	489
PR.L.1210.30 - RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO IN MATERIALE PLASTICO CON STAFFA SNODATA	489
PR.L.1210.30.a - portata 12 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi	489
PR.L.1210.30.b - portata 12 m, con lente per copertura a barriera verticale	489
PR.L.1210.30.c - portata 12 m, con lente per copertura a barriera orizzontale	489
PR.L.1210.30.d - portata 25 m, con lente per copertura a lungo raggio	489
PR.L.1210.40 - RIVELATORE VOLUMETRICO ATTIVO A MICROONDE	489
PR.L.1210.40.a - portata 12 m, angolo di copertura pari a 140° conforme CEI 79.2 II° livello	489
PR.L.1210.40.b - portata regolabile fra 15 e 35 m, angolo di copertura pari a 90°, conforme CEI 79.2 I° livello	490
PR.L.1210.50 - RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA MICROONDE/INFRAROSSO	490
PR.L.1210.50.a - portata operativa 12 m	490
PR.L.1210.50.b - portata operativa 25 m	490
PR.L.1210.60 - RIVELATORE DI ROTTURA VETRO	490
PR.L.1210.60.a - microfonico tipo piezoelettrico, copertura fino a 60 m <sup>2</sup> di superficie verticale	490
PR.L.1210.60.b - ad ampolla di mercurio, per montaggio a vista	490
PR.L.1210.60.c - meccanico, per montaggio a vista	490
PR.L.1210.70 - RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO	490
PR.L.1210.70.a - montaggio a vista, a 4 conduttori	490
PR.L.1210.70.b - montaggio da incasso, a 4 conduttori	490
PR.L.1210.70.c - rinforzato per infissi in ferro, montaggio a vista	490
PR.L.1210.80 - RIVELATORE A FUNE PER TAPPARELLE	490
PR.L.1210.80.a - rivelatore a fune per tapparelle, tipo decodificabile	491
PR.L.1210.90 - SCHEDA DECODIFICATRICE PER CONTATTO A FUNE	491
PR.L.1210.90.a - scheda decodificatrice per contatto a fune	491
PR.L.1210.100 - RIVELATORE MECCANICO AD ASTA PER SARACINESCHE	491
PR.L.1210.100.a - Rivelatore meccanico ad asta per saracinesche	491

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1220 - RILEVATORI VIA ETERE	491
PR.L.1220.10 - RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO	491
PR.L.1220.10.a - copertura volumetrica con singola rivelazione, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°	491
PR.L.1220.10.b - copertura volumetrica con doppia rivelazione per ambienti disturbati, con lente di fresnel multifascio, portata 12 m, angolo di lettura 90°	491
PR.L.1220.10.c - copertura a barriera verticale con singola rivelazione, angolo di lettura 6°, portata 12 m	491
PR.L.1220.10.d - copertura a barriera verticale con doppia rivelazione per ambienti disturbati, portata 12 m	491
PR.L.1220.10.e - copertura a lungo raggio a singola rivelazione, angolo di lettura 3°, portata 25 m	491
PR.L.1220.10.f - copertura a lungo raggio a doppia rivelazione per ambienti disturbati, angolo di lettura 3°, portata 25 m	491
PR.L.1230 - ACCESSORI PER RILEVATORI VIA ETERE	492
PR.L.1230.10 - TRASMETTITORE DI TIPO UNIVERSALE PER SENSORI PERIMETRALI CON CONTATTI NORMALMENTE CHIUSI, DOTATO DI CIRCUITO ANTIMANOMISSIONE, FUNZIONE DI T	492
PR.L.1230.10.a - trasmettitore di tipo universale per sensori perimetrali	492
PR.L.1230.20 - RICEVITORE A 4 CANALI PER RIVELATORI CON TRASMISSIONE ALLARME VIA RADIO	492
PR.L.1230.20.a - ricevitore a 4 canali per rivelatori	492
PR.L.1230.30 - RIPETITORE DI SEGNALE CON CODICE IN RICEZIONE DIFFERENTE DA QUELLO IN TRASMISSIONE	492
PR.L.1230.30.a - alimentazione 220 V c.a.	492
PR.L.1230.30.b - alimentazione 12 V c.c.	492
PR.L.1240 - RILEVATORI PER EDIFICI DESTINATI A CUSTODIRE VALORI	492
PR.L.1240.10 - RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MEMORIA DI ALLARME	492
PR.L.1240.10.a - copertura volumetrica, portata 18 m	492
PR.L.1240.10.b - copertura volumetrica, portata 12 m, circuito antiaccecamento	492
PR.L.1240.10.c - copertura volumetrica, portata 15 m, orientabile, circuito antiaccecamento	493
PR.L.1240.10.d - copertura a barriera verticale, portata 40 m	493
PR.L.1240.10.e - copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento	493
PR.L.1240.20 - RIVELATORE VOLUMETRICO ATTIVO A MICROONDE CIRCUITO DI MEMORIA ALLARME	493
PR.L.1240.20.a - portata 20 m	493
PR.L.1240.20.b - portata 30 m	493
PR.L.1240.30 - RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA MICROONDE/INFRAROSSI PASSIVI	493
PR.L.1240.30.a - circuito di supervisione microonde, portata 15 m	493
PR.L.1240.30.b - infrarosso con ottica a specchio, portata 27 m	493
PR.L.1240.40 - RIVELATORE MICROFONICO SELETTIVO DA MURO PER CASSEFORTI	493
PR.L.1240.40.a - Rivelatore microfonico selettivo da muro per casseforti	493
PR.L.1240.50 - RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO, CON DISPOSITIVO ANTISTRAPPO	493
PR.L.1240.50.a - da incasso per infissi interni, a triplo bilanciamento, conforme CEI 79.2 II° livello	493
PR.L.1240.50.b - per infissi interni a flussi magnetici concatenati, conforme CEI 79.2 II° livello	494
PR.L.1240.50.c - per infissi esterni a triplo bilanciamento, conforme CEI 79.2 III° livello	494
PR.L.1240.60 - RIVELATORE INFRAROSSO PASSIVO MEMORIA DI ALLARME	494
PR.L.1240.60.a - copertura volumetrica, portata 8 m, completo di staffa di supporto e snodo	494
PR.L.1240.60.b - copertura volumetrica, portata 11 m, completo di batteria al litio	494
PR.L.1240.60.c - copertura a barriera verticale, portata 12 m, circuito antiaccecamento	494
PR.L.1250 - RICEVITORI E RILEVATORI	494
PR.L.1250.10 - RICEVITORE RADIO QUARZATO CON TRASDUTTORE FINO A 8 ZONE	494



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1250.10.a - ricevitore radio quarzato con trasduttore fino a 8 zone	494
PR.L.1250.20 - BARRIERA DA ESTERNO, DISPOSITIVO ANTIMANOMISSIONE E ANTISABOTAGGIO	494
PR.L.1250.20.a - ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 60 m, conforme CEI 79.2 I; livello	494
PR.L.1250.20.b - ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 200 m, conforme CEI 79.2 I; livello	494
PR.L.1250.20.c - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 15, 100 m, ampiezza del fascio 6 m, conforme CEI 79.2 I; livello	494
PR.L.1250.20.d - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 50 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III; livello	495
PR.L.1250.20.e - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III; livello	495
PR.L.1250.20.f - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa 120 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III; livello	495
PR.L.1250.20.g - a microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 200 m, sensibilità regolabile, conforme CEI 79.2 III; livello	495
PR.L.1250.30 - DISPOSITIVI PER SISTEMI GPS A TUBI INTERRATI	495
PR.L.1250.30.a - unità di analisi a 2 zone, con sensore e valvole terminali	495
PR.L.1250.30.b - tubo in gomma, entro scavo predisposto, compreso il riempimento con soluzione glicoleilenica	495
PR.L.1260 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA CAVO	495
PR.L.1260.10 - CENTRALE A 2 ZONE DI CUI UNA RITARDATA	495
PR.L.1260.10.a - centrale a 2 zone di cui una ritardata	495
PR.L.1260.20 - CENTRALE A ZONE, CON 3 TEMPORIZZATORI	496
PR.L.1260.20.a - a 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V - 6,5 Ah	496
PR.L.1260.20.b - a 7 zone programmabili singolarmente, espandibile fino a 19 zone, completa di batteria 12 V - 24 Ah	496
PR.L.1260.30 - CENTRALE AD 8 ZONE PER IMPIANTI VIA CAVO	496
PR.L.1260.30.a - centrale ad 8 zone per impianti via cavo	496
PR.L.1260.40 - MODULO ESPANSIONE A 4 ZONE, PER CENTRALI CONFORMI CEI 79.2 I; LIVELLO	496
PR.L.1260.40.a - modulo espansione a 4 zone, per centrali conformi CEI 79.2 I; livello	496
PR.L.1260.50 - CONCENTRATORE INTERNO DA 8 ZONE	496
PR.L.1260.50.a - Concentratore interno da 8 zone	496
PR.L.1260.60 - SOFTWARE DI GESTIONE E COMUNICAZIONE PER CENTRALI CONFORMI CEI 79.2 II; LIVELLO	496
PR.L.1260.60.a - EPROM per impianti in edifici destinati ad uso residenziale, commerciale o terziario	496
PR.L.1260.60.b - EPROM per impianti ad elevata sicurezza	496
PR.L.1260.70 - COMUNICATORE DIGITALE BI-DIREZIONALE	497
PR.L.1260.70.a - comunicatore digitale bi-direzionale	497
PR.L.1260.80 - ALIMENTATORE STABILIZZATO PER IMPIANTI DI ALLARME	497
PR.L.1260.80.a - 220 V/12 V-2,5 A	497
PR.L.1260.80.b - 220 V/12 V-3,5 A	497
PR.L.1260.90 - COMBINATORE TELEFONICO A 2 CANALI E 8 NUMERI TELEFONICI	497
PR.L.1260.90.a - Combinatore telefonico a 2 canali e 8 numeri telefonici	497
PR.L.1270 - CENTRALINE A MICROPROCESSORE CON COLLEGAMENTI VIA ETERE	497
PR.L.1270.10 - CENTRALE A ZONE VIA ETERE	497
PR.L.1270.10.a - a 2 zone parzializzabili	497
PR.L.1270.10.b - a 4 zone parzializzabili	497
PR.L.1270.10.c - a 8 zone parzializzabili	497
PR.L.1280 - INSERTORI	498
PR.L.1280.10 - TASTIERA DI COMANDO A MICROPROCESSORE	498

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1280.10.a - tastiera di comando a microprocessore	498
PR.L.1280.20 - CHIAVE ELETTRONICA DIGITALE A MICROPROCESSORE	498
PR.L.1280.20.a - universale, per centrali conformi CEI 79.2 I <sup>1</sup> e II <sup>1</sup> livello	498
PR.L.1280.20.b - a combinazione programmabile, parzializzabile per centrali conformi CEI 79.2 II <sup>1</sup> livello	498
PR.L.1290 - AVVISATORI	498
PR.L.1290.10 - SIRENA ELETTRONICA DA INTERNO 110 DB	498
PR.L.1290.10.a - in contenitore plastico	498
PR.L.1290.10.b - in contenitore metallico, antimanomissione	498
PR.L.1290.20 - SIRENA ELETTRONICA DA ESTERNO	498
PR.L.1290.20.a - con batteria 12 V/2 Ah, in involucro metallico	498
PR.L.1290.20.b - con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox	498
PR.L.1290.20.c - con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, protezione antischiuma	499
PR.L.1290.30 - SIRENA ELETTRONICA DA ESTERNO	499
PR.L.1290.30.a - sirena elettronica da esterno	499
PR.L.1310 - OROLOGI PILOTA	499
PR.L.1310.10 - OROLOGIO PILOTA PER LA GESTIONE DI UN IMPIANTO CENTRALIZZATO, CON IMPULSI PROGRAMMABILI, PRECISIONE $\pm 3$ S/MESE A 20 °C, ALIMENTAZIONE ORDINARIA	499
PR.L.1310.10.a - orologio pilota per la gestione di un impianto centralizzato	499
PR.L.1310.20 - OROLOGIO SEGNALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI SEGNALAZIONE CON 2 CIRCUITI CONTROLLATI DA PROGRAMMI INDIPENDENTI, CON CARICO MASSIMO	499
PR.L.1310.20.a - orologio segnalatore	499
PR.L.1310.30 - OROLOGIO PILOTA SEGNALE PER IMPIANTI DI OROLOGERIA CENTRALIZZATA	499
PR.L.1310.30.a - orologio pilota segnalatore per impianti di orologeria centralizzata	499
PR.L.1320 - OROLOGI SECONDARI DIPENDENTI	499
PR.L.1320.10 - OROLOGIO RICEVITORE A LANCETTE, PER INTERNO, TIPO ROTONDO CON QUADRANTE BIANCO	500
PR.L.1320.10.a - diametro 250 mm	500
PR.L.1320.10.b - diametro 300 mm	500
PR.L.1320.10.c - diametro 400 mm	500
PR.L.1320.20 - OROLOGIO RICEVITORE A LANCETTE, PER INTERNO, TIPO ROTONDO CON QUADRANTE BIANCO	500
PR.L.1320.20.a - diametro 250 mm	500
PR.L.1320.20.b - diametro 300 mm	500
PR.L.1320.20.c - diametro 400 mm	500
PR.L.1330 - OROLOGI SECONDARI INDIPENDENTI E/O DIPENDENTI	500
PR.L.1330.10 - OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA PER MONTAGGIO A PARETE	500
PR.L.1330.10.a - funzionamento indipendente a quarzo, alimentato a batteria	500
PR.L.1330.10.b - funzionamento dipendente da orologio pilota	500
PR.L.1330.10.c - extra-prezzo per accoppiamento con calendario	500
PR.L.1330.20 - OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA PER MONTAGGIO A PARETE	501
PR.L.1330.20.a - funzionamento indipendente a quarzo	501
PR.L.1330.20.b - funzionamento dipendente da orologio pilota	501
PR.L.1330.20.c - extra-prezzo per gruppo di riscaldamento interno	501
PR.L.1330.30 - OROLOGIO DIGITALE A LETTURA DIRETTA A LED	501
PR.L.1330.30.a - orologio digitale a lettura diretta a led	501

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1330.40 - RIPETITORE D'IMPULSI	501
PR.L.1330.40.a - ripetitore d'impulsi per inserimento in impianti centralizzati	501
PR.L.1330.50 - OROLOGIO CONTROLLO PRESENZE TIPO ELETTRICO	501
PR.L.1330.50.a - tipo automatico per regime di orario flessibile	501
PR.L.1330.50.b - tipo semiautomatico comandato manualmente dall'utente	501
PR.L.1330.60 - OROLOGIO MARCA TEMPO ORARIO E CALENDARIO	502
PR.L.1330.60.a - funzionamento indipendente alimentazione ordinaria 220 V c.a. e batteria NiCd con 7 giorni autonomia	502
PR.L.1330.60.b - funzionamento dipendente da orologio pilota	502
PR.L.1410 - MICROFONI	502
PR.L.1410.10 - Microfono ad alta sensibilità, limitata distorsione, insensibilità, co	502
PR.L.1410.10.a - tipo a cardioide impedenza di uscita 200 ohm, risposta in frequenza 40	502
PR.L.1410.10.b - tipo omnidirezionale, impedenza di uscita 200 ohm. risposta in frequen	502
PR.L.1410.10.c - tipo a condensatore, di tipo professionale, impedenza di uscita 600 oh	502
PR.L.1410.10.d - tipo a condensatore, di tipo professionale impedenza di uscita 2.000 o	502
PR.L.1420 - UNITA DI AMPLIFICAZIONE E PREAMPLIFICAZIONE	502
PR.L.1420.10 - Amplificatore con doppio sistema di alimentazione; provvisto di ingressi microfoni a bassa impedenza, in miscelazione tra loro e con gli altri segnali in ingresso (aux, tape in, ecc.) alimentazione 220V-50 Hz, compresa l'attivazione dell'impianto	502
PR.L.1420.10.a - tipo dotato di 4 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8 ohm, risposta in frequenza 60-18.000 Hz, potenza 30 W	502
PR.L.1420.10.b - tipo dotato di 5 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 60 W	502
PR.L.1420.10.c - tipo dotato di 5 canali di ingresso, impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 120 W	503
PR.L.1420.20 - UnitÓ di potenza con doppio sistema di alimentazione, presenta due sistemi di uscita, linea a tensione costante e a impedenza costante, possibile collegamento con ulteriore unitÓ di potenza, compresa l'attivazione dell'impianto:	503
PR.L.1420.20.a - tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 60 W	503
PR.L.1420.20.b - tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-20.000 Hz, potenza 120 W	503
PR.L.1420.20.c - tipo dotato di impedenza di uscita 4-8-16 ohm, risposta in frequenza 50-15.000 Hz, potenza 150 W	503
PR.L.1430 - DIFFUSORI	503
PR.L.1430.10 - Diffusori acustici, compresa l'attivazione dell'impianto:	503
PR.L.1430.10.a - tipo a plafoniera con predisposizione per trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 6 W	503
PR.L.1430.10.b - tipo a parete con predisposizione, impianti a tensione costante, poten	503
PR.L.1430.10.c - tipo a parete con predisposizione, impianti a tensione costante, potenza 3 W	503
PR.L.1430.10.d - tipo a parete in ABS con trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 6 W	503
PR.L.1430.10.e - tipo ad incasso con predisposizione per un trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 4 W	503
PR.L.1430.10.f - tipo ad incasso di volume a 5 posizioni + esclusione, selettore per 6 linee d'ingresso, presa tack per cuffia provvisto di un trasformatore per impianto a tensione costante, potenza 4 W	504
PR.L.1430.20 - Colonnine sonore in materiale plastico/legno, compresa l'attivazione dell'impianto	504
PR.L.1430.20.a - tipo a 3 altoparlanti, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 12 W	504
PR.L.1430.20.b - tipo a 5 altoparlanti, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante	504
PR.L.1430.20.c - tipo in legno a 3 altoparlanti dimensioni 180x90x630 mm, predisposte per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, potenza 12 W	504
PR.L.1430.20.d - tipo in legno a 5 altoparlanti di dimensioni 180x90x1.030 mm, predisposte per incorporare internamente un trasformatore per impianti a tensione costante	504
PR.L.1430.30 - Diffusori a tromba da esterno con predisposizione per incorporare un trasformatore per impianti a tensione costante, compresa l'attivazione dell'impianto	504
PR.L.1430.30.a - tipo in alluminio pressofuso, con potenza 30 W e impedenza 16 ohm	504
PR.L.1430.30.b - tipo in mopen, con potenza 20 W, impedenza 16 ohm	504

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1510 - APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	504
PR.L.1510.10 - non permanente con lampada fluorescente:	504
PR.L.1510.10.a - 6 W	504
PR.L.1510.10.b - 8 W	505
PR.L.1510.10.c - 11 W	505
PR.L.1510.10.d - 18 W	505
PR.L.1510.10.e - 24 W	505
PR.L.1510.10.f - 36 W	505
PR.L.1510.10.g - 58 W	505
PR.L.1510.20 - permanente con lampada fluorescente:	505
PR.L.1510.20.a - 6 W	505
PR.L.1510.20.b - 8 W	505
PR.L.1510.20.c - 18 W	505
PR.L.1510.20.d - 24 W	505
PR.L.1510.30 - tipo permanente con lampada fluorescente:	506
PR.L.1510.30.a - 2x6 W	506
PR.L.1510.30.b - 2x8 W	506
PR.L.1510.30.c - 2x11 W	506
PR.L.1510.40 - non permanente con lampada fluorescente:	506
PR.L.1510.40.a - 6 W	506
PR.L.1510.40.b - 8 W	506
PR.L.1510.40.c - 11 W	506
PR.L.1510.40.d - 18 W	506
PR.L.1510.40.e - 36 W	506
PR.L.1510.40.f - 58 W	506
PR.L.1510.50 - permanente con lampada fluorescente:	507
PR.L.1510.50.a - 8 W	507
PR.L.1510.50.b - 18 W	507
PR.L.1510.50.c - 36 W	507
PR.L.1510.50.d - 58 W	507
PR.L.1510.60 - non permanente con lampada ad incandescenza:	507
PR.L.1510.60.a - 2x6 W	507
PR.L.1510.60.b - 2x8 W	507
PR.L.1510.60.c - 2x11 W	507
PR.L.1510.70 - permanente ridotta con lampada incandescente:	507
PR.L.1510.70.a - 2x6 W	507
PR.L.1510.70.b - 2x8 W	507
PR.L.1510.70.c - 2x11 W	508
PR.L.1510.80 - Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o est	508
PR.L.1510.80.a - 8 W	508
PR.L.1510.80.b - 18 W	508
PR.L.1510.80.c - 24 W	508

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1510.80.d - 36 W	508
PR.L.1510.90 - non permanente:	508
PR.L.1510.90.a - 2x6 W	508
PR.L.1510.90.b - 2x8 W	508
PR.L.1510.100 - permanente:	508
PR.L.1510.100.a - 2x6 W	508
PR.L.1510.100.b - 2x8 W	508
PR.L.1510.110 - Apparecchi di illuminazione per installazione a bandiera IP 40 alimentazione ordinaria in c.c. 12-48 V, con lampada fluorescente 2x8 W	509
PR.L.1510.110.a - Apparecchi di illuminazione per installazione a bandiera IP 40	509
PR.L.1510.120 - Apparecchi di illuminazione, tipo non permanente, IP 40, per edifici residenziali completi di placca di copertura	509
PR.L.1510.120.a - su scatola rettangolare serie componibile dim. 3 frutti con placca con batteria Ni-Cd, lampada 0,6 W lenticolare 120 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.120.b - su scatola rettangolare serie componibile dim. 3 frutti con placca con batteria Ni-Cd, lampada 0,6 W lenticolare 120 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.130 - Apparecchi di illuminazione, tipo non permanente, per impianti con con	509
PR.L.1510.130.a - rettangolare da 8 W, 150 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.130.b - rettangolare da 18 W, 120 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.130.c - rettangolare da 24 W, 120 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.130.d - a bandiera da 2x6 W, 180 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.130.e - a bandiera da 2x8 W, 150 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.130.f - a bandiera da 2x6 W, 180 minuti di autonomia	509
PR.L.1510.140 - Centralina a microprocessori per supervisione impianto, display e tastiera predisposta per collegamento a sistema computerizzato per controllo fino a 1000 apparecchi, con batteria al Ni-Cd, 180 minuti di autonomia	510
PR.L.1510.140.a - Centralina a microprocessori per supervisione impianto	510
PR.L.1510.150 - UnitÓ zonale per interfaccia tra centralina ed impianto in grado di pilotare fino a 60 apparecchi, completa di batteria al Pb per 180 minuti di autonomia	510
PR.L.1510.150.a - UnitÓ zonale per interfaccia per pilotare 60 apparecchi	510
PR.L.1510.160 - tipo non permanente da 120 minuti di autonomia:	510
PR.L.1510.160.a - 8 W	510
PR.L.1510.160.b - 18 W	510
PR.L.1510.160.c - 24 W	510
PR.L.1510.170 - tipo permanente da 180 minuti di autonomia:	510
PR.L.1510.170.a - 8 W	510
PR.L.1510.170.b - 18 W	510
PR.L.1510.170.c - 2x6 W	510
PR.L.1510.170.d - 2x8 W	510
PR.L.1510.180 - non permanente:	511
PR.L.1510.180.a - 6 W	511
PR.L.1510.180.b - 8 W	511
PR.L.1510.180.c - 18 W	511
PR.L.1510.180.d - 36 W	511
PR.L.1510.180.e - 58 W	511
PR.L.1510.190 - permanente:	511
PR.L.1510.190.a - 8 W	511
PR.L.1510.190.b - 18 W	511

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1510.190.c - 36 W	511
PR.L.1510.190.d - 58 W	511
PR.L.1510.200 - Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, al	511
PR.L.1510.200.a - 8 W	512
PR.L.1510.200.b - 18 W	512
PR.L.1510.200.c - 36 W	512
PR.L.1510.200.d - 24 W	512
PR.L.1510.210 - Sistema di alimentazione in emergenza idoneo per installazione su appa	512
PR.L.1510.210.a - 18-58 W autonomia 60 minuti-120 minuti	512
PR.L.1510.210.b - 18-65 W autonomia 60 minuti-150 minuti	512
PR.L.1510.210.c - 36-58 W autonomia 180 minuti-240 minuti	512
PR.L.1510.220 - Apparecchi di illuminazione portatili con custodia in materiale plastico poliammide resistente agli urti con batterie ermetiche ricaricabili e snodo di orientamento verticale, struttura a doppio isolamento, intervento automatico	512
PR.L.1510.220.a - lampada Xenon 5,5 W piu' incandescenza da 1,2 W, 6 V, autonomia 2 h 30 minuti	512
PR.L.1510.220.b - lampada Xenon 5,5 W piu' incandescenza da 1,2 W, 6 V, autonomia 6 h	512
PR.L.1510.220.c - lampada alogena 10 W piu' incandescenza da 1,2 W, autonomia 3 h	512
PR.L.1510.220.d - lampada alogena 10 W piu' incandescenza da 1,2 W, autonomia 4 h	512
PR.L.1510.230 - Apparecchio di illuminazione d'emergenza con sensore: completo di lampada relé di servizio per intervento automatico, di rivelatore di presenza di gas o fumo e relativa segnalazione acustica-luminosa	513
PR.L.1510.230.a - per gas metano	513
PR.L.1510.230.b - per GPL	513
PR.L.1510.230.c - per CO2	513
PR.L.1510.230.d - di fumo	513
PR.L.1540 - GRUPPI DI CONTINUITA ASSOLUTA	513
PR.L.1540.10 - tipo "COB", stabilitÓ di tensione pari a 1%:	513
PR.L.1540.10.a - potenza apparente nominale 500 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti	513
PR.L.1540.10.b - potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu	513
PR.L.1540.10.c - potenza apparente nominale 2.000 VA, autonomia potenza nominale 10 min	513
PR.L.1540.10.d - potenza apparente nominale 3.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu	513
PR.L.1540.10.e - potenza apparente nominale 6.000 VA, autonomia potenza nominale 7 minu	513
PR.L.1540.20 - tipo "LI", stabilitÓ di tensione pari a 5% riferita al funzionamento c	514
PR.L.1540.20.a - potenza apparente nominale 600 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti	514
PR.L.1540.20.b - potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu	514
PR.L.1540.20.c - potenza apparente nominale 1.500 VA, autonomia potenza nominale 10 min	514
PR.L.1540.20.d - potenza apparente nominale 2.000 VA, autonomia potenza nominale 8 minu	514
PR.L.1540.20.e - potenza apparente nominale 3.000 VA, autonomia potenza nominale 12 min	514
PR.L.1540.20.f - potenza apparente nominale 5.000 VA, autonomia potenza nominale 12 min	514
PR.L.1540.30 - tipo "PSO", con rete entro i limiti di tolleranza ammessi (ca 10%):	514
PR.L.1540.30.a - potenza apparente nominale 300 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti	514
PR.L.1540.30.b - potenza apparente nominale 400 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti	514
PR.L.1540.30.c - potenza apparente nominale 750 VA, autonomia potenza nominale 5 minuti	514
PR.L.1540.30.d - potenza apparente nominale 1.000 VA, autonomia potenza nominale 5 minu	514
PR.L.1540.40 - con scomparto batterie incorporato:	515

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1540.40.a - potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	515
PR.L.1540.40.b - potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti	515
PR.L.1540.40.c - potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	515
PR.L.1540.40.d - potenza apparente nominale 10 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	515
PR.L.1540.40.e - potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	515
PR.L.1540.40.f - potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti	515
PR.L.1540.40.g - potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	515
PR.L.1540.40.h - potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	515
PR.L.1540.40.i - potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti	515
PR.L.1540.40.j - potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	515
PR.L.1540.40.k - potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 5 minuti	515
PR.L.1540.50 - con armadio batterie separato:	516
PR.L.1540.50.a - potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	516
PR.L.1540.50.b - potenza apparente nominale 15 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut	516
PR.L.1540.50.c - potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	516
PR.L.1540.50.d - potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	516
PR.L.1540.50.e - potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	516
PR.L.1540.50.f - potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	516
PR.L.1540.50.g - potenza apparente nominale 30 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut	516
PR.L.1540.60 - Gruppo di Continuit� Assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza	516
PR.L.1540.60.a - potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	516
PR.L.1540.60.b - potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	516
PR.L.1540.60.c - potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	517
PR.L.1540.60.d - potenza apparente nominale 40 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut	517
PR.L.1540.60.e - potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	517
PR.L.1540.60.f - potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	517
PR.L.1540.60.g - potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	517
PR.L.1540.60.h - potenza apparente nominale 60 KVA, autonomia potenza nominale 60 minut	517
PR.L.1540.60.i - potenza apparente nominale 80 KVA, autonomia potenza nominale 0 minuti	517
PR.L.1540.60.j - potenza apparente nominale 80 KVA, autonomia potenza nominale 15 minut	517
PR.L.1540.60.k - potenza apparente nominale 80 KVA, autonomia potenza nominale 30 minut	517
PR.L.1540.60.l - potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 0 minut	517
PR.L.1540.60.m - potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 15 minu	517
PR.L.1540.60.n - potenza apparente nominale 100 KVA, autonomia potenza nominale 30 minu	517
PR.L.1540.70 - Gruppo di continuit� assoluta tipo "COB", 380 V/50 Hz Trifase, potenza	518
PR.L.1540.70.a - potenza apparente nominale 125 KVA	518
PR.L.1540.70.b - potenza apparente nominale 150 KVA	518
PR.L.1540.70.c - potenza apparente nominale 200 KVA	518
PR.L.1540.70.d - potenza apparente nominale 250 KVA	518
PR.L.1540.70.e - potenza apparente nominale 300 KVA	518
PR.L.1540.70.f - potenza apparente nominale 350 KVA	518
PR.L.1540.70.g - potenza apparente nominale 400 KVA	518

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1550 - ACCUMULATORI STAZIONARI	518
PR.L.1550.10 - Accumulatori stazionari al piombo di tipo ermetico a ricombinazione de	518
PR.L.1550.10.a - 12 V, capacitÓ 25 Ah	518
PR.L.1550.10.b - 12 V, capacitÓ 30 Ah	518
PR.L.1550.10.c - 12 V, capacitÓ 37 Ah	519
PR.L.1550.10.d - 12 V, capacitÓ 50 Ah	519
PR.L.1550.10.e - 12 V, capacitÓ 75 Ah	519
PR.L.1550.10.f - 6 V, capacitÓ 75 Ah	519
PR.L.1550.10.g - 6 V, capacitÓ 100 Ah	519
PR.L.1550.10.h - 6 V, capacitÓ 180 Ah	519
PR.L.1550.20 - Armadio modulare per accumulatori stazionari ermetici, in acciaio zinc	519
PR.L.1550.20.a - dimensioni 800x500x1800	519
PR.L.1550.20.b - dimensioni 1250x800x1800	519
PR.L.1610 - IMPIANTI A ZONE	519
PR.L.1610.10 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per imp	519
PR.L.1610.10.a - a 2 zone di rivelazione	519
PR.L.1610.10.b - a 4 zone di rivelazione	520
PR.L.1610.10.d - a 8 zone di rivelazione espandibile fino a 16 zone	520
PR.L.1610.10.e - a 16 zone di rivelazione espandibile fino a 120 zone	520
PR.L.1610.30 - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone, mas	520
PR.L.1610.30.a - Centrale convenzionale di segnalazione automatica di gas a 2 zone	520
PR.L.1610.40 - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione di luce, sensibile al fumo visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto	520
PR.L.1610.40.a - completo di base di montaggio	520
PR.L.1610.40.c - con relè ausiliario	520
PR.L.1610.40.d - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	520
PR.L.1610.50 - Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto:	520
PR.L.1610.50.a - completo di base di montaggio	520
PR.L.1610.60 - Rivelatore convenzionale ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, alimentazione 24 V c.c., indicazione ottica di allarme a mezzo led, massima temperatura ammissibile 60 °C. Compresa l'attivazione dell'impianto	520
PR.L.1610.60.a - completo di base di montaggio	521
PR.L.1610.60.d - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	521
PR.L.1610.70 - Rivelatore lineare, compresa l'attivazione dell'impianto:	521
PR.L.1610.70.a - ottico di fumo, tipo a riflessione portata 25 m, completa di unitÓ cat	521
PR.L.1610.70.b - ottico a barriera di fumo e calore portata 100 m, ad un trasmettitore ed a un ricevitore completa di unitÓ reflex	521
PR.L.1610.80 - Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabi	521
PR.L.1610.80.a - di metano o GPL, in contenitore plastico	521
PR.L.1610.80.b - di gas esplosivi, in contenitore plastico stagno IP 67	521
PR.L.1610.80.c - di CO2 in contenitore plastico stagno IP 67	521
PR.L.1610.90 - Rivelatore convenzionale di allagamento, compresa l'attivazione dell'impianto	521
PR.L.1610.90.a - tipo puntiforme	521
PR.L.1610.90.b - per locali e sottopedana, in contenitore con grado di protezione IP 67	521



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1610.90.c - con sensore del tipo a nastro, in contenitore predisposto per fissaggio a parete con grado di protezione IP 55	521
PR.L.1620 - IMPIANTI A INDIRIZZAMENTO INDIVIDUALE	522
PR.L.1620.10 - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore ad 1 linea indirizzata analogica, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, display a 32 caratteri su 2 righe, visualizz	522
PR.L.1620.10.a - Centrale di segnalazione automatica di incendi	522
PR.L.1620.20 - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore, interfaccia per linee ad indirizzamento analogico, 99 sensori per linea, interfaccia seriale, pannello sinottico di visualizzazio	522
PR.L.1620.20.a - a 2 linee pi" 16 ingressi e 8 uscite	522
PR.L.1620.20.b - a 4 linee pi" 32 ingressi e 16 uscite	522
PR.L.1620.30 - Centrale di segnalazione automatica di gas, per impianti ad indirizzamento individuale, centrale a microprocessore con due linee indirizzate analogiche, tastiera di programmazione ed abilitazione funzioni, display a 32 caratteri su due righe, segnala	522
PR.L.1620.30.a - Centrale di segnalazione automatica di gas	522
PR.L.1620.40 - Rivelatore ottico di fumo, a diffusione della luce, sensibile al fumo visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto:	522
PR.L.1620.40.a - completo di base di montaggio	522
PR.L.1620.40.b - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	522
PR.L.1620.50 - Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, completo di base di montaggio. Compresa l'attivazione dell'impianto	522
PR.L.1620.50.a - Rivelatore termico, del tipo termovelocimetrico	522
PR.L.1620.60 - Rilevatore ionico, a doppia camera di ionizzazione, sensibile anche al fumo non visibile, per impianti analogici ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto	523
PR.L.1620.60.a - completo di base di montaggio	523
PR.L.1620.60.b - per condotte di aspirazione, completo di tubo di aspirazione da 30 cm	523
PR.L.1620.70 - Rilevatore di gas, per impianti analogici ad indirizzamento individuale, alimentazione 12 V o 24 V c.c..Compresa l'attivazione dell'impianto:	523
PR.L.1620.70.a - di gas metano, tipo catalitico, in contenitore termoplastico, grado di protezione IP 55	523
PR.L.1620.70.b - di gas metano, tipo catalitico, in contenitore metallico per impianti antideflagranti, grado di protezione IP 67	523
PR.L.1620.70.c - di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore termoplastico, grado di protezione IP 55	523
PR.L.1620.70.d - di CO2 tipo a cella elettrochimica, in contenitore metallico per impianti antideflagranti, grado di protezione IP 67	523
PR.L.1630 - SEGNALAZIONE AUTOMATICA PER IMPIANTI	523
PR.L.1630.10 - Centrale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone o indirizzamento individuale	523
PR.L.1630.10.a - Centrale di segnalazione automatica di incendio	523
PR.L.1630.20 - Accessori per centrale di segnalazione automatica di incendio per impianti a zone o ad indirizzamento individuale. Compresa l'attivazione dell'impianto:	524
PR.L.1630.20.a - scheda per 1 canale di controllo o spegnimento, per impianti ad indir	524
PR.L.1710 - PREFABBRICATI PER IMPIANTI MT	524
PR.L.1710.10 - CHIOSCO PREFABBRICATO PER IMPIANTI MT	524
PR.L.1710.10.a - Da 6600x2500x2700 mm	524
PR.L.1710.10.b - Da 4000x2500x2700 mm	524
PR.L.1710.10.c - Da 3000x2500x2700 mm	524
PR.L.1710.10.d - Da 1500x2500x2700 mm	524
PR.L.1720 - TRASFORMATORI A OLIO	524
PR.L.1720.10 - in olio minerale:	524
PR.L.1720.10.b - potenza 100 kVA	524
PR.L.1720.10.c - potenza 160 kVA	524
PR.L.1720.10.d - potenza 200 kVA	524
PR.L.1720.10.e - potenza 250 kVA	525

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1720.10.f - potenza 315 kVA	525
PR.L.1720.10.g - potenza 400 kVA	525
PR.L.1720.10.h - potenza 500 kVA	525
PR.L.1720.10.i - potenza 630 kVA	525
PR.L.1720.10.j - potenza 800 kVA	525
PR.L.1720.10.k - potenza 1000 kVA	525
PR.L.1720.10.l - potenza 1250 kVA	525
PR.L.1720.10.m - potenza 1600 kVA	525
PR.L.1720.10.n - potenza 2000 kVA	525
PR.L.1720.10.o - potenza 2500 kVA	525
PR.L.1720.10.p - potenza 3150 kVA	525
PR.L.1730 - TRASFORMATORI A SECCO	526
PR.L.1730.10 - tensione primaria 12 kV:	526
PR.L.1730.10.b - potenza 100 kVA	526
PR.L.1730.10.c - potenza 160 kVA	526
PR.L.1730.10.d - potenza 200 kVA	526
PR.L.1730.10.e - potenza 250 kVA	526
PR.L.1730.10.f - potenza 315 kVA	526
PR.L.1730.10.g - potenza 400 kVA	526
PR.L.1730.10.h - potenza 500 kVA	526
PR.L.1730.10.i - potenza 630 kVA	526
PR.L.1730.10.j - potenza 800 kVA	526
PR.L.1730.10.k - potenza 1000 kVA	526
PR.L.1730.10.l - potenza 1250 kVA	527
PR.L.1730.10.m - potenza 1600 kVA	527
PR.L.1730.10.n - potenza 2000 kVA	527
PR.L.1730.10.o - potenza 2500 kVA	527
PR.L.1730.10.p - potenza 3150 kVA	527
PR.L.1730.20 - tensione primaria 17.5 kV:	527
PR.L.1730.20.b - potenza 100 kVA	527
PR.L.1730.20.c - potenza 160 kVA	527
PR.L.1730.20.d - potenza 200 kVA	527
PR.L.1730.20.e - potenza 250 kVA	527
PR.L.1730.20.f - potenza 315 kVA	527
PR.L.1730.20.g - potenza 400 kVA	527
PR.L.1730.20.h - potenza 500 kVA	527
PR.L.1730.20.i - potenza 630 kVA	528
PR.L.1730.20.j - potenza 800 kVA	528
PR.L.1730.20.k - potenza 1000 kVA	528
PR.L.1730.20.l - potenza 1250 kVA	528
PR.L.1730.20.m - potenza 1600 kVA	528
PR.L.1730.20.n - potenza 2000 kVA	528

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1730.20.o - potenza 2500 kVA	528
PR.L.1730.20.p - potenza 3150 kVA	528
PR.L.1730.30 - tensione primaria 24 kV:	528
PR.L.1730.30.b - potenza 100 kVA	528
PR.L.1730.30.c - potenza 160 kVA	528
PR.L.1730.30.d - potenza 200 kVA	528
PR.L.1730.30.e - potenza 250 kVA	529
PR.L.1730.30.f - potenza 315 kVA	529
PR.L.1730.30.g - potenza 400 kVA	529
PR.L.1730.30.h - potenza 500 kVA	529
PR.L.1730.30.i - potenza 630 kVA	529
PR.L.1730.30.j - potenza 800 kVA	529
PR.L.1730.30.k - potenza 1000 kVA	529
PR.L.1730.30.l - potenza 1250 kVA	529
PR.L.1730.30.m - potenza 1600 kVA	529
PR.L.1730.30.n - potenza 2000 kVA	529
PR.L.1730.30.o - potenza 2500 kVA	529
PR.L.1730.30.y - potenza 3150 kVA	529
PR.L.1740 - TRASFORMATORI IN RESINA	530
PR.L.1740.10 - tensione primaria 12 kV:	530
PR.L.1740.10.b - potenza 100 kVA	530
PR.L.1740.10.c - potenza 160 kVA	530
PR.L.1740.10.d - potenza 200 kVA	530
PR.L.1740.10.e - potenza 250 kVA	530
PR.L.1740.10.f - potenza 315 kVA	530
PR.L.1740.10.g - potenza 400 kVA	530
PR.L.1740.10.h - potenza 500 kVA	530
PR.L.1740.10.i - potenza 630 kVA	530
PR.L.1740.10.j - potenza 800 kVA	530
PR.L.1740.10.k - potenza 1000 kVA	530
PR.L.1740.10.l - potenza 1250 kVA	531
PR.L.1740.10.m - potenza 1600 kVA	531
PR.L.1740.10.n - potenza 2000 kVA	531
PR.L.1740.10.o - potenza 2500 kVA	531
PR.L.1740.10.p - potenza 3150 kVA	531
PR.L.1740.20 - tensione primaria 17.5 kV:	531
PR.L.1740.20.b - potenza 100 kVA	531
PR.L.1740.20.c - potenza 160 kVA	531
PR.L.1740.20.d - potenza 200 kVA	531
PR.L.1740.20.e - potenza 250 kVA	531
PR.L.1740.20.f - potenza 315 kVA	531
PR.L.1740.20.g - potenza 400 kVA	531

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1740.20.h - potenza 500 kVA	531
PR.L.1740.20.i - potenza 630 kVA	532
PR.L.1740.20.j - potenza 800 kVA	532
PR.L.1740.20.k - potenza 1000 kVA	532
PR.L.1740.20.l - potenza 1250 kVA	532
PR.L.1740.20.m - potenza 1600 kVA	532
PR.L.1740.20.n - potenza 2000 kVA	532
PR.L.1740.20.o - potenza 2500 kVA	532
PR.L.1740.20.p - potenza 3150 kVA	532
PR.L.1740.30 - tensione primaria 24 kV:	532
PR.L.1740.30.b - potenza 100 kVA	532
PR.L.1740.30.c - potenza 160 kVA	532
PR.L.1740.30.d - potenza 200 kVA	532
PR.L.1740.30.f - potenza 315 kVA	533
PR.L.1740.30.g - potenza 400 kVA	533
PR.L.1740.30.h - potenza 500 kVA	533
PR.L.1740.30.i - potenza 630 kVA	533
PR.L.1740.30.j - potenza 800 kVA	533
PR.L.1740.30.k - potenza 1000 kVA	533
PR.L.1740.30.l - potenza 1250 kVA	533
PR.L.1740.30.m - potenza 1600 kVA	533
PR.L.1740.30.n - potenza 2000 kVA	533
PR.L.1740.30.o - potenza 2500 kVA	533
PR.L.1740.30.p - potenza 3150 kVA	533
PR.L.1750 - ACCESSORI PER TRASFORMATORI	533
PR.L.1750.10 - Accessori per trasformatori:	534
PR.L.1750.10.a - termometro a quadrante	534
PR.L.1750.10.b - relé Buchholz e conservatore d'olio	534
PR.L.1750.10.c - termosonda completa di relè, alimentazione 220 V-50 Hz	534
PR.L.1750.10.d - centralina termometrica digitale con esclusione delle resistenze	534
PR.L.1750.10.e - terna di termoresistenze da 100 Ohm	534
PR.L.1750.10.g - sistema di ventilazione forzata, per aumento della potenza nominale fi	534
PR.L.1750.10.h - sistema di ventilazione forzata, per aumento della potenza nominale fi	534
PR.L.1760 - APPARECCHIATURE MT	534
PR.L.1760.10 - Interruttore manovra sezionatore, meccanismo standard o rotativo e lame di terra interbloccate, con comando indipendente a mano	534
PR.L.1760.10.a - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An, standard	534
PR.L.1760.10.b - 12 Vn-kV, 16 kA, 630 An, standard	534
PR.L.1760.10.c - 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An, standard	534
PR.L.1760.10.d - 17,5 Vn-kV, 16 kA, 630 An, standard	534
PR.L.1760.10.e - 24 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An, rotativo	535
PR.L.1760.10.f - 24 Vn-kV, 16 kA, 630 An, rotativo	535

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1760.20 - Interruttore manovra sezionatore, con lame di terra interbloccate e comando ad accumulo d'energia per apertura tramite eventuale bobina d'apertura	535
PR.L.1760.20.a - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An	535
PR.L.1760.20.b - 12 Vn-kV, 16 kA, 630 An	535
PR.L.1760.20.c - 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An	535
PR.L.1760.20.d - 17,5 Vn-kV, 16 kA, 630 An	535
PR.L.1760.20.e - 24 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An	535
PR.L.1760.20.f - 24 Vn-kV, 16 kA, 630 An	535
PR.L.1760.30 - Interruttore manovra sezionatore, con lame di terra interbloccate e comando ad accumulo d'energia per apertura tramite eventuale bobina d'apertura, completo di telaio portafusibili con dispositivo di sgancio all'intervento fusibili (fusibili esclusi)	535
PR.L.1760.30.a - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An	535
PR.L.1760.30.b - 12 Vn-kV, 16 kA, 630 An	535
PR.L.1760.30.c - 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An	536
PR.L.1760.30.d - 17,5 Vn-kV, 16 kA, 630 An	536
PR.L.1760.30.e - 24 Vn-kV, 12,5 kA, 400 An	536
PR.L.1760.30.f - 24 Vn-kV, 16 kA, 630 An	536
PR.L.1760.40 - Fusibili MT, forniti e posti in opera:	536
PR.L.1760.40.a - 12 kV, 10/16 A	536
PR.L.1760.40.b - 12 kV, 25 A	536
PR.L.1760.40.c - 12 kV, 40 A	536
PR.L.1760.40.d - 12 kV, 63 A	536
PR.L.1760.40.e - 17,5 kV, 10/16 A	536
PR.L.1760.40.f - 17,5 kV, 25 A	536
PR.L.1760.40.g - 17,5 kV, 40 A	536
PR.L.1760.40.h - 17,5 kV, 63 A	536
PR.L.1760.40.i - 24 kV, 10/16 A	537
PR.L.1760.40.j - 24 kV, 25 A	537
PR.L.1760.40.k - 24 kV, 40 A	537
PR.L.1760.40.l - 24 kV, 63 A	537
PR.L.1760.50 - Accessori di corredo per interruttore manovra sezionatore:	537
PR.L.1760.50.a - comando da parete	537
PR.L.1760.50.b - blocco a chiave	537
PR.L.1760.50.c - contatti Aux	537
PR.L.1760.50.d - bobina apertura	537
PR.L.1760.50.e - asta rinvio 3/4", lunghezza 3 m	537
PR.L.1760.90 - Interruttori ad esafluoruro di zolfo, per interno, tipo fisso con comando elettrico a distanza	537
PR.L.1760.90.a - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	537
PR.L.1760.90.b - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 800 An	537
PR.L.1760.90.c - 12 Vn-kV, 16/20 kA, 1.600 An	538
PR.L.1760.90.d - 12 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	538
PR.L.1760.90.e - 12 Vn-kV, 25 kA, 1.600 An	538
PR.L.1760.90.f - 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	538
PR.L.1760.90.g - 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 1.250 An	538

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1760.90.h - 17,5 Vn-kV, 16,5 kA, 1.600 An	538
PR.L.1760.90.i - 17,5 Vn-kV, 20 kA, 1.600 An	538
PR.L.1760.90.j - 17,5 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	538
PR.L.1760.90.k - 17,5 Vn-kV, 25 kA, 1.600 An	538
PR.L.1760.90.l - 24 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	538
PR.L.1760.90.m - 24 Vn-kV, 12,5 kA, 1.250 An	538
PR.L.1760.90.n - 24 Vn-kV, 16,5 kA, 1.250 An	538
PR.L.1760.90.o - 24 Vn-kV, 20 kA, 1.250 An	539
PR.L.1760.90.p - 24 Vn-kV, 20 kA, 1.600 An	539
PR.L.1760.90.q - 24 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	539
PR.L.1760.90.r - 24 Vn-kV, 25 kA, 1.600 An	539
PR.L.1770 - QUADRI MODULARI MT	539
PR.L.1770.10 - Scomparto apparecchiature normalizzato, modulare, esecuzione protetta per installazione da interno, isolamento in aria dimensioni di massima sottoindicate: Larghezza frontale fino a 900 mm; Profondità fino a 1150 mm; Altezza dello scomparto fino a 2200	539
PR.L.1770.10.a - 24 kV, 12,5 kA, 400 A	539
PR.L.1770.10.b - 24 kV, 16 kA, 630 A	539
PR.L.1770.20 - Scomparto Misure, 24 kV, completo con sezionatore terra (ST):	539
PR.L.1770.20.a - 400 A, 2 TV, 3 fusibili	539
PR.L.1770.20.b - 400 A, 3 TV, 3 fusibili	539
PR.L.1770.20.c - 630 A, 2 TV, 3 fusibili	539
PR.L.1770.20.d - 630 A, 3 TV, 3 fusibili	539
PR.L.1770.30 - Scomparto Protezione generale, trafo o partenza, con interruttore manovra rotativo (IMR) e sezionatore terra (ST) esclusi i fusibili:	540
PR.L.1770.30.a - 24 kV, 12,5 kA, 400 A	540
PR.L.1770.30.b - 24 kV, 16 kA, 630 A	540
PR.L.1770.40 - Scomparto Protezione generale, trafo o partenza, con sezionatore rotativo (SR), interruttore a volume d'olio ridotto (IVOR), sezionatore linea (SL) e sezionatore terra (ST), escluso interruttore estraibile ad esafluoruro o a volume d'olio ridotto:	540
PR.L.1770.40.a - 24 kV, 12,5 kA, 400 A	540
PR.L.1770.40.b - 24 kV, 16 kA, 630 A	540
PR.L.1770.40.c - 24 kV, 18 kA, 1.250 A	540
PR.L.1770.50 - Scomparto Protezione generale, trafo o partenza, a doppio sezionatore rotativo (SR) e con sezionatore terra (ST), escluso interruttore estraibile ad esafluoruro o a volume d'olio ridotto:	540
PR.L.1770.50.a - 24 kV, 12,5 kA, 400 A	540
PR.L.1770.50.b - 24 kV, 16 kA, 630 A	540
PR.L.1770.50.c - 24 kV, 18 kA, 1.250 A	540
PR.L.1770.60 - Scomparto risalita sbarre con 6 isolatori portanti 24 kV:	540
PR.L.1770.60.a - 400 A	540
PR.L.1770.60.b - 630 A	541
PR.L.1770.60.c - 1.250 A	541
PR.L.1770.70 - Scomparto protezione generale con sezionatore rotativo, interruttore in esafluoruro ad esecuzione fissa, sezionatore di terra, blocco chiave fra sezionatore di linea e interruttore in esafluoruro, interblocco meccanico fra apparecchi di manovra e por	541
PR.L.1770.70.a - 24 kV, 12,5 kA 400 A	541
PR.L.1770.70.b - 24 kV, 16 kA 650 A	541
PR.L.1770.70.c - 24 kV, 18 kA 1.250 A	541

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1770.80 - Sovrapprezzo per relÚe di protezione omopolare (64)	541
PR.L.1770.80.a - completo di trasduttore	541
PR.L.1770.90 - Cofano contenimento trasformatore completo di cavo per interconnessione 3 m sez. 25 mm <sup>2</sup> (trasformatore escluso)	541
PR.L.1770.90.a - per trafo fino a 160 kVA	541
PR.L.1770.90.b - per trafo fino a 400 kVA	541
PR.L.1770.90.c - per trafo fino a 630 kVA	541
PR.L.1770.100 - Scomparto base per interruttori in esafluoruro ad autogenerazione, tipo sezionabile, con cella strumenti, con esclusione degli interruttori, riduttori e strumenti	541
PR.L.1770.100.a - un contenitore ed un sistema di sbarre	542
PR.L.1770.100.b - due contenitori ed un sistema di sbarre	542
PR.L.1770.100.c - un contenitore ed un doppio sistema di sbarre	542
PR.L.1770.110 - Interruttori in esafluoruro di sodio ad autogenerazione di pressione in esecuzione sezionabile, per scomparti	542
PR.L.1770.110.a - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	542
PR.L.1770.110.b - 12 Vn-kV, 12,5 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.c - 12 Vn-kV, 16/20 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.d - 12 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.e - 12 Vn-kV, 31,5 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.f - 17,5 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	542
PR.L.1770.110.g - 17,5 Vn-kV, 16 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.h - 17,5 Vn-kV, 16/20 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.i - 17,5 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	542
PR.L.1770.110.j - 24 Vn-kV, 12,5 kA, 630 An	543
PR.L.1770.110.k - 24 Vn-kV, 16 kA, 1.250 An	543
PR.L.1770.110.l - 24 Vn-kV, 16/20 kA, 1.250 An	543
PR.L.1770.110.m - 24 Vn-kV, 25 kA, 1.250 An	543
PR.L.1770.120 - Accessori a completamento interruttori:	543
PR.L.1770.120.a - relé elettronico di massima corrente con 2 TA	543
PR.L.1770.120.b - blocco a chiave	543
PR.L.1780 - CAVI PER MEDIA TENSIONE	543
PR.L.1780.10 - Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 12/20 kV unipolare, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a	543
PR.L.1780.10.a - Sezione 1x25 mm <sup>2</sup>	543
PR.L.1780.10.b - Sezione 1x35 mm <sup>2</sup>	543
PR.L.1780.10.c - Sezione 1x50 mm <sup>2</sup>	543
PR.L.1780.10.d - Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>	543
PR.L.1780.10.e - Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.10.f - Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.10.g - Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20 - Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 15/20 kV unipolare, con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a	544
PR.L.1780.20.a - Sezione 1x35 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20.b - Sezione 1x50 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20.c - Sezione 1x70 mm <sup>2</sup>	544

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1780.20.d - Sezione 1x95 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20.e - Sezione 1x120 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20.f - Sezione 1x150 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20.g - Sezione 1x185 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.20.h - Sezione 1x240 mm <sup>2</sup>	544
PR.L.1780.30 - CAVO DI MEDIA TENSIONE RG7 H1R PER TENSIONE 12/20 kV TRIPOLARE	545
PR.L.1780.30.a - Sezione 3x25 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.30.b - Sezione 3x35 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.30.c - Sezione 3x50 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.30.d - Sezione 3x70 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.30.e - Sezione 3x95 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.30.f - Sezione 3x120 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.30.g - Sezione 3x150 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.40 - Cavo per media tensione RG7 H1R per tensioni 15/20 kV tripolare , con conduttore a corda rotonda compatta di rame stagnato, isolamento in gomma etilenpropilenica ad alto modulo, strato semiconduttore asportabile a temperatura ambiente, schermatura a	545
PR.L.1780.40.a - Sezione 3x35 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.40.b - Sezione 3x50 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.40.c - Sezione 3x70 mm <sup>2</sup>	545
PR.L.1780.40.d - Sezione 3x95 mm <sup>2</sup>	546
PR.L.1780.40.e - Sezione 3x120 mm <sup>2</sup>	546
PR.L.1780.40.f - Sezione 3x150 mm <sup>2</sup>	546
PR.L.1780.40.g - Sezione 3x185 mm <sup>2</sup>	546
PR.L.1780.40.h - Sezione 3x240 mm <sup>2</sup>	546
PR.L.1810 - CONDENSATORI	546
PR.L.1810.10 - CONDENSATORI TRIFASI TIPO STANDARD DA 230 V	546
PR.L.1810.10.a - 2,5 kVAr	546
PR.L.1810.10.b - 5 kVAr	546
PR.L.1810.10.c - 7,5 kVAr	546
PR.L.1810.10.d - 10 kVAr	546
PR.L.1810.10.e - 12,5 kVAr	546
PR.L.1810.10.f - 15 kVAr	547
PR.L.1810.10.g - 20 kVAr	547
PR.L.1810.10.h - 25 kVAr	547
PR.L.1810.10.i - 30 kVAr	547
PR.L.1810.20 - Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo standard da 400 V	547
PR.L.1810.20.a - 5 kVAr	547
PR.L.1810.20.b - 10 kVAr	547
PR.L.1810.20.c - 15 kVAr	547
PR.L.1810.20.d - 20 kVAr	547
PR.L.1810.20.e - 25 kVAr	547
PR.L.1810.20.f - 30 kVAr	547
PR.L.1810.20.g - 40 kVAr	547



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1810.20.h - 50 kVAr	547
PR.L.1810.30 - Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo standard da 525 V	548
PR.L.1810.30.a - 10 kVAr	548
PR.L.1810.30.b - 15 kVAr	548
PR.L.1810.30.c - 20 kVAr	548
PR.L.1810.30.d - 25 kVAr	548
PR.L.1810.30.e - 30 kVAr	548
PR.L.1810.30.f - 40 kVAr	548
PR.L.1810.30.g - 50 kVAr	548
PR.L.1810.30.h - 60 kVAr	548
PR.L.1810.40 - Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo rafforzato a lunga durata da 400 V	548
PR.L.1810.40.a - 5 kVAr	548
PR.L.1810.40.b - 10 kVAr	548
PR.L.1810.40.c - 15 kVAr	548
PR.L.1810.40.d - 20 kVAr	549
PR.L.1810.40.e - 25 kVAr	549
PR.L.1810.40.f - 30 kVAr	549
PR.L.1810.40.g - 50 kVAr	549
PR.L.1810.50 - Fornitura e posa in opera di condensatori trifasi tipo rafforzato a lunga durata da 550 V	549
PR.L.1810.50.a - 5 kVAr	549
PR.L.1810.50.b - 10 kVAr	549
PR.L.1810.50.c - 20 kVAr	549
PR.L.1810.50.d - 25 kVAr	549
PR.L.1810.50.e - 50 kVAr	549
PR.L.1820 - DISPOSITIVI AUTOMATICI	549
PR.L.1820.10 - SISTEMI AUTOMATICI DA 230 V	549
PR.L.1820.10.a - 10 kVAr (gradini 4x2,5 kVAr)	549
PR.L.1820.10.b - 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr)	550
PR.L.1820.10.c - 17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr)	550
PR.L.1820.10.d - 25 kVAr (gradini 5x5 kVAr)	550
PR.L.1820.10.e - 30 kVAr (gradini 2x15 kVAr)	550
PR.L.1820.10.f - 37,5 kVAr (gradini 2x15 + 7,5 kVAr)	550
PR.L.1820.10.g - 52,5 kVAr (gradini 15x3 + 7,5 kVAr)	550
PR.L.1820.10.h - 60 kVAr (gradini 4x15 kVAr)	550
PR.L.1820.10.i - 75 kVAr (gradini 5x15 kVAr)	550
PR.L.1820.10.j - 80 kVAr (gradini 8x10 kVAr)	550
PR.L.1820.10.k - 90 kVAr (gradini 6x15 kVAr)	550
PR.L.1820.10.l - 100 kVAr (gradini 10x10 kVAr)	550
PR.L.1820.10.m - 120 kVAr (gradini 6x20 kVAr)	550
PR.L.1820.10.n - 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr)	551
PR.L.1820.10.o - 160 kVAr (gradini 8x20 kVAr)	551
PR.L.1820.10.p - 180 kVAr (gradini 9x20 kVAr)	551

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1820.10.q - 200 kVAr (gradini 5x40 kVAr)	551
PR.L.1820.20 - SISTEMI AUTOMATICI DA 400 V	551
PR.L.1820.20.a - 7,5 kVAr (gradini 3x2,5 kVAr)	551
PR.L.1820.20.b - 12,5 kVAr (gradini 5x2,5 kVAr)	551
PR.L.1820.20.c - 17,5 kVAr (gradini 7x2,5 kVAr)	551
PR.L.1820.20.d - 20 kVAr (gradini 4x5 kVAr)	551
PR.L.1820.20.e - 25 kVAr (gradini 5x5 kVAr)	551
PR.L.1820.20.f - 35 kVAr (gradini 7x5 kVAr)	551
PR.L.1820.20.g - 50 kVAr (gradini 5x10 kVAr)	551
PR.L.1820.20.h - 60 kVAr (gradini 6x10 kVAr)	552
PR.L.1820.20.i - 70 kVAr (gradini 7x10 kVAr)	552
PR.L.1820.20.j - 80 kVAr (gradini 8x10 kVAr)	552
PR.L.1820.20.k - 90 kVAr (gradini 9x10 kVAr)	552
PR.L.1820.20.l - 100 kVAr (gradini 10x10 kVAr)	552
PR.L.1820.20.m - 120 kVAr (gradini 6x20 kVAr)	552
PR.L.1820.20.n - 140 kVAr (gradini 7x20 kVAr)	552
PR.L.1820.20.o - 160 kVAr (gradini 8x20 kVAr)	552
PR.L.1820.20.p - 180 kVAr (gradini 9x20 kVAr)	552
PR.L.1820.20.q - 210 kVAr (gradini 7x30 kVAr)	552
PR.L.1820.20.r - 240 kVAr (gradini 6x40 kVAr)	552
PR.L.1820.20.s - 280 kVAr (gradini 7x40 kVAr)	552
PR.L.1820.20.t - 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr)	553
PR.L.1820.20.u - 320 kVAr (gradini 8x40 kVAr)	553
PR.L.1820.20.v - 360 kVAr (gradini 6x60 kVAr)	553
PR.L.1820.20.w - 400 kVAr (gradini 5x80 kVAr)	553
PR.L.1820.30 - SISTEMI AUTOMATICI DI TIPO RAFFORZATO A LUNGA DURATA 400 V	553
PR.L.1820.30.a - 50 kVAr (gradini 4x12,5 kVAr)	553
PR.L.1820.30.b - 75 kVAr (gradini 6x12,5 kVAr)	553
PR.L.1820.30.c - 100 kVAr (gradini 8x12,5 kVAr)	553
PR.L.1820.30.d - 125 kVAr (gradini 5x25 kVAr)	553
PR.L.1820.30.e - 150 kVAr (gradini 6x25 kVAr)	553
PR.L.1820.30.f - 175 kVAr (gradini 7x25 kVAr)	553
PR.L.1820.30.g - 200 kVAr (gradini 8x25 kVAr)	553
PR.L.1820.30.h - 250 kVAr (gradini 5x50 kVAr)	554
PR.L.1820.30.i - 300 kVAr (gradini 6x50 kVAr)	554
PR.L.1820.30.j - 350 kVAr (gradini 7x50 kVAr)	554
PR.L.1820.30.k - 400 kVAr (gradini 8x50 kVAr)	554
PR.L.1830 - ACCESSORI	554
PR.L.1830.10 - DISPOSITIVO PER FILTRAGGIO RETI	554
PR.L.1830.10.a - 460 V, batteria 1x25 KVAR	554
PR.L.1830.10.b - 460 V, batteria 1x50 KVAR	554
PR.L.1830.20 - REGOLATORE ELETTRONICO DI POTENZA	554

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1830.20.a - controllo fino a 4 batterie, cosfi da 0,8 a 0,99	554
PR.L.1830.20.b - controllo fino a 6 batterie, cosfi da 0,8 a 0,98	554
PR.L.1830.20.c - controllo fino a 12 batterie, cosfi regolabile a step 0,9-0,92-0,94-0,96	554
PR.L.1910 - GRUPPI ELETTROGENI	555
PR.L.1910.20 - con sistema di raffreddamento ad aria e ad acqua:	555
PR.L.1910.20.a - servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	555
PR.L.1910.20.b - servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	555
PR.L.1910.20.c - servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA	555
PR.L.1910.20.d - servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	555
PR.L.1910.20.e - servizio continuo 84 kVA, servizio emergenza 92 kVA	555
PR.L.1910.20.f - servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	555
PR.L.1910.20.g - servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA	555
PR.L.1910.20.h - servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA	555
PR.L.1910.20.i - servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA	555
PR.L.1910.20.j - servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA	555
PR.L.1910.20.k - servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	555
PR.L.1910.20.l - servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA	556
PR.L.1910.20.m - servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA	556
PR.L.1910.20.n - servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA	556
PR.L.1910.20.o - servizio continuo 625 kVA, servizio emergenza 685 kVA	556
PR.L.1910.20.p - servizio continuo 720 kVA, servizio emergenza 800 kVA	556
PR.L.1910.20.q - servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA	556
PR.L.1910.20.r - servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1010 kVA	556
PR.L.1910.20.s - servizio continuo 1020 kVA, servizio emergenza 1120 kVA	556
PR.L.1910.20.t - servizio continuo 1250kVA, servizio emergenza 1375 kVA	556
PR.L.1910.20.u - servizio continuo 1365kVA, servizio emergenza 1500 kVA	556
PR.L.1920 - ACCESSORI GRUPPI ELETTROGENI	556
PR.L.1920.10 - Prezzo aggiuntivo per autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 18 kVA a 200 kVA e servizio emergenza da 20 kVA a 220 kVA:	556
PR.L.1920.10.a - servizio continuo 18 kVA, servizio emergenza 20 kVA	556
PR.L.1920.10.b - servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA	557
PR.L.1920.10.c - servizio continuo 40 kVA, servizio emergenza 44 kVA	557
PR.L.1920.10.d - servizio continuo 50 kVA, servizio emergenza 55 kVA	557
PR.L.1920.10.e - servizio continuo 60 kVA, servizio emergenza 66 kVA	557
PR.L.1920.10.f - servizio continuo 84 kVA, servizio emergenza 92 kVA	557
PR.L.1920.10.g - servizio continuo 100 kVA, servizio emergenza 110 kVA	557
PR.L.1920.10.h - servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA	557
PR.L.1920.10.i - servizio continuo 150 kVA, servizio emergenza 165 kVA	557
PR.L.1920.10.j - servizio continuo 200 kVA, servizio emergenza 220 kVA	557
PR.L.1920.20 - Prezzo aggiuntivo per autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo da 250 kVA a 1.365 kVA e servizio emergenza da 275 kVA a 1.500 kVA:	557
PR.L.1920.20.a - servizio continuo 250 kVA, servizio emergenza 275 kVA	557
PR.L.1920.20.b - servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA	557

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.1920.20.c - servizio continuo 350 kVA, servizio emergenza 385 kVA	558
PR.L.1920.20.d - servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA	558
PR.L.1920.20.e - servizio continuo 500 kVA, servizio emergenza 550 kVA	558
PR.L.1920.20.f - servizio continuo 625 kVA, servizio emergenza 685 kVA	558
PR.L.1920.20.g - servizio continuo 720 kVA, servizio emergenza 800 kVA	558
PR.L.1920.20.h - servizio continuo 800 kVA, servizio emergenza 875 kVA	558
PR.L.1920.20.i - servizio continuo 910 kVA, servizio emergenza 1.010 kVA	558
PR.L.1920.20.j - servizio continuo 1.020 kVA, servizio emergenza 1.120 kVA	558
PR.L.1920.20.k - servizio continuo 1.250 kVA, servizio emergenza 1.375 kVA	558
PR.L.1920.20.l - servizio continuo 1.365 kVA, servizio emergenza 1.500 kVA	558
PR.L.02110 - AVVERTENZE: Agli interruttori a seguire andr� applicato un sovrapprezzo pari al 10% per attacchi posteriori e al 20% in esecuzione estraibile	558
PR.L.2110 - IMPIANTI ELEVATORI	558
PR.L.2110.10 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N;7 FERMATE	559
PR.L.2110.10.a - Ascensore semiautomatico per 7 fermate, portata 525 Kg	559
PR.L.02110.20 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 25ka 160A	559
PR.L.2110.20 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N;6 FERMATE	559
PR.L.02110.20.a - 3P; In=25, 100 A	559
PR.L.2110.20.a - Ascensore semiautomatico per 6 fermate, portata 400 Kg	559
PR.L.02110.20.b - 3P; In=100 A	559
PR.L.02110.20.c - 4P; In=25, 100 A	559
PR.L.02110.30 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36ka 160A	559
PR.L.2110.30 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N;6 FERMATE N; 8 PERSONE	560
PR.L.02110.30.a - 3P; In=25, 100 A	560
PR.L.2110.30.a - Ascensore automatico per 6 fermate, portata 630 Kg	560
PR.L.02110.30.b - 3P; In=100 A	560
PR.L.02110.30.c - 4P; In=25, 100 A	560
PR.L.02110.30.d - 4P; In=160 A	560
PR.L.02110.40 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50ka 160A	560
PR.L.2110.40 - ASCENSORE IAUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO MECCANICO N;6 FERMATE N; 11 PERSONE	560
PR.L.02110.40.a - 3P; In=25, 100 A	561
PR.L.2110.40.a - Ascensore automatico per 6 fermate,11 persone, portata 825 Kg	561
PR.L.02110.40.b - 3P; In=100 A	561
PR.L.02110.40.c - 4P; In=25, 100 A	561
PR.L.02110.40.d - 4P; In=160 A	561
PR.L.02110.50 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36ka 160A	561
PR.L.2110.50 - MAGGIOR PREZZO PER UNA FERMATA IN PIU'	561
PR.L.02110.50.a - 3P; In=25, 100 A	561
PR.L.2110.50.a - Maggior prezzo per una fermata in pi" per gli ascensori elettrici	561
PR.L.02110.50.b - 3P; In=100 A	561
PR.L.02110.50.c - 4P; In=25, 100 A	561
PR.L.02110.50.d - 4P; In=160 A	561

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.60 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70ka 160A	562
PR.L.2110.60 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N° 7 PERSONE	562
PR.L.02110.60.a - 3P; In=25 ,100 A	562
PR.L.2110.60.a - Ascensore oleodinamico per 5 fermate,7 persone, portata 525 Kg	562
PR.L.02110.60.b - 3P; In=100 A	562
PR.L.02110.60.c - 4P; In=25 ,100 A	562
PR.L.02110.60.d - 4P; In=160 A	562
PR.L.02110.70 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36ka 250A	562
PR.L.2110.70 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N° 5 PERSONE	563
PR.L.02110.70.a - 3P; In=100 A	563
PR.L.2110.70.a - Ascensore oleodinamico per 5 fermate,5 persone, portata 400 Kg	563
PR.L.02110.70.b - 3P; In=160 A	563
PR.L.02110.70.c - 3P; In=250 A	563
PR.L.02110.70.d - 4P; In=100 A	563
PR.L.02110.70.e - 4P; In=160 A	563
PR.L.02110.70.f - 4P; In=250 A	563
PR.L.02110.80 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70ka 250A	563
PR.L.2110.80 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N°8 PERSONE	563
PR.L.02110.80.a - 3P; In=100 A	564
PR.L.2110.80.a - Ascensore oleodinamico per 5 fermate,8 persone, portata 630 Kg	564
PR.L.02110.80.b - 3P; In=160 A	564
PR.L.02110.80.c - 3P; In=250 A	564
PR.L.02110.80.d - 4P; In=100 A	564
PR.L.02110.80.e - 4P; In=160 A	564
PR.L.02110.80.f - 4P; In=250 A	564
PR.L.02110.90 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka 250A	564
PR.L.2110.90 - ASCENSORE AUTOMATICO PER EDIFICI NON RESIDENZIALI TIPO OLEODINAMICO N°5 FERMATE N°11 PERSONE	564
PR.L.02110.90.a - 3P; In=100 A	564
PR.L.2110.90.a - Ascensore oleodinamico per 5 fermate,11 persone, portata 825 Kg	565
PR.L.02110.90.b - 3P; In=160 A	565
PR.L.02110.90.c - 3P; In=250 A	565
PR.L.02110.90.d - 4P; In=100 A	565
PR.L.02110.90.e - 4P; In=160 A	565
PR.L.02110.90.f - 4P; In=250 A	565
PR.L.02110.100 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 36ka 400A	565
PR.L.2110.100 - MAGGIOR PREZZO PER UNA FERMATA IN PIU'	565
PR.L.02110.100.a - Base; 3P; In=160 A	565
PR.L.2110.100.a - Maggior prezzo per una fermata in pi'' di portata fino a 500 kg	565
PR.L.02110.100.b - Base; 3P; In=250 A	565
PR.L.2110.100.b - Maggior prezzo per una fermata in pi'' di portata fino a 900 kg	565
PR.L.02110.100.c - Base; 3P; In=400 A	566

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.100.d - Base; 4P; In=160 A	566
PR.L.02110.100.e - Base; 4P; In=250 A	566
PR.L.02110.100.f - Base; 4P; In=400 A	566
PR.L.02110.100.g - Selettivo; 3P; In=160 A	566
PR.L.02110.100.h - Selettivo; 3P; In=250 A	566
PR.L.02110.100.i - Selettivo; 3P; In=400 A	566
PR.L.02110.100.j - Selettivo; 4P; In=160 A	566
PR.L.02110.100.k - Selettivo; 4P; In=250 A	566
PR.L.02110.100.l - Selettivo; 4P; In=400 A	566
PR.L.02110.100.m - Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A	566
PR.L.02110.100.n - Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A	566
PR.L.02110.100.o - Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A	567
PR.L.02110.100.p - Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A	567
PR.L.02110.100.q - Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A	567
PR.L.02110.100.r - Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A	567
PR.L.02110.110 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70kA 400A	567
PR.L.02110.110.a - Base;3P; In=160 A	567
PR.L.02110.110.b - Base;3P; In=250 A	567
PR.L.02110.110.c - Base;3P; In=400 A	567
PR.L.02110.110.d - Base; 4P; In=160 A	567
PR.L.02110.110.e - Base; 4P; In=250 A	567
PR.L.02110.110.f - Base; 4P; In=400 A	567
PR.L.02110.110.g - Selettivo; 3P; In=160 A	567
PR.L.02110.110.h - Selettivo; 3P; In=250 A	568
PR.L.02110.110.i - Selettivo; 3P; In=400 A	568
PR.L.02110.110.j - Selettivo; 4P; In=160 A	568
PR.L.02110.110.k - Selettivo; 4P; In=250 A	568
PR.L.02110.110.l - Selettivo; 4P; In=400 A	568
PR.L.02110.110.m - Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A	568
PR.L.02110.110.n - Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A	568
PR.L.02110.110.o - Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A	568
PR.L.02110.110.p - Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A	568
PR.L.02110.110.q - Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A	568
PR.L.02110.110.r - Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A	568
PR.L.02110.120 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100kA 400A	569
PR.L.02110.120.a - Base; 3P; In=160 A	569
PR.L.02110.120.b - Base; 3P; In=250 A	569
PR.L.02110.120.c - Base,3P; In=400 A	569
PR.L.02110.120.d - Base; 4P; In=160 A	569
PR.L.02110.120.e - Base; 4P; In=250 A	569
PR.L.02110.120.f - Base; 4P; In=400 A	569
PR.L.02110.120.g - Selettivo; 3P; In=160 A	569

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.120.h - Selettivo; 3P; In=250 A	569
PR.L.02110.120.i - Selettivo; 3P; In=400 A	569
PR.L.02110.120.j - Selettivo; 4P; In=160 A	569
PR.L.02110.120.k - Selettivo; 4P; In=250 A	569
PR.L.02110.120.l - Selettivo; 4P; In=400 A	569
PR.L.02110.120.m - Protezione del guasto di terra; 3P; In=160 A	570
PR.L.02110.120.n - Protezione del guasto di terra; 3P; In=250 A	570
PR.L.02110.120.o - Protezione del guasto di terra; 3P; In=400 A	570
PR.L.02110.120.p - Protezione del guasto di terra; 4P; In=160 A	570
PR.L.02110.120.q - Protezione del guasto di terra; 4P; In=250 A	570
PR.L.02110.120.r - Protezione del guasto di terra; 4P; In=400 A	570
PR.L.02110.130 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 400A	570
PR.L.02110.130.a - 3P; 36 kA; In=250,400 A	570
PR.L.02110.130.b - 4P; 36 kA; In=250,400 A	570
PR.L.02110.130.c - 3P; 70 kA; In=250,400 A	570
PR.L.02110.130.d - 4P; 70 kA; In=250,400 A	570
PR.L.02110.130.e - 3P; 100 kA; In=250,400 A	571
PR.L.02110.130.f - 4P; 100 kA; In=250,400 A	571
PR.L.02110.140 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 36kA 630A	571
PR.L.02110.140.a - Base; 3P; In=630 A	571
PR.L.02110.140.b - Base; 4P; In=630 A	571
PR.L.02110.140.c - Selettivo; 3P; In=630 A	571
PR.L.02110.140.d - Selettivo; 4P; In=630 A	571
PR.L.02110.140.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	571
PR.L.02110.140.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	571
PR.L.02110.150 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 630A	571
PR.L.02110.150.a - Base; 3P; In=630 A	571
PR.L.02110.150.b - Base; 4P; In=630 A	572
PR.L.02110.150.c - Selettivo; 3P; In=630 A	572
PR.L.02110.150.d - Selettivo; 4P; In=630 A	572
PR.L.02110.150.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	572
PR.L.02110.150.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	572
PR.L.02110.160 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 100kA 630A	572
PR.L.02110.160.a - Base; 3P; In=630 A	572
PR.L.02110.160.b - Base; 4P; In=630 A	572
PR.L.02110.160.c - Selettivo; 3P; In=630 A	572
PR.L.02110.160.d - Selettivo; 4P; In=630 A	572
PR.L.02110.160.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	572
PR.L.02110.160.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	572
PR.L.02110.170 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50kA 630A	573
PR.L.02110.170.a - Base; 3P; In=630 A	573

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.170.b - Base; 4P; In=630 A	573
PR.L.02110.170.c - Selettivo; 3P; In=630 A	573
PR.L.02110.170.d - Selettivo; 4P; In=630 A	573
PR.L.02110.170.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	573
PR.L.02110.170.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	573
PR.L.02110.180 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 630A	573
PR.L.02110.180.a - Base; 3P; In=630 A	573
PR.L.02110.180.b - Base; 4P; In=630 A	573
PR.L.02110.180.c - Selettivo; 3P; In=630 A	573
PR.L.02110.180.d - Selettivo; 4P; In=630 A	574
PR.L.02110.180.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	574
PR.L.02110.180.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	574
PR.L.02110.190 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50kA 630A	574
PR.L.02110.190.a - 3P; In=500 A	574
PR.L.02110.190.b - 4P; In=630 A	574
PR.L.02110.190.c - 3P; In=500 A	574
PR.L.02110.190.d - 4P; In=630 A	574
PR.L.02110.200 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70kA 630A	574
PR.L.02110.200.a - 3P; In=500 A	574
PR.L.02110.200.b - 4P; In=630 A	574
PR.L.02110.200.c - 3P; In=500 A	575
PR.L.02110.200.d - 4P; In=630 A	575
PR.L.02110.210 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100kA 630A	575
PR.L.02110.210.a - 3P; In=500 A	575
PR.L.02110.210.b - 4P; In=630 A	575
PR.L.02110.210.c - 3P; In=500 A	575
PR.L.02110.210.d - 4P; In=630 A	575
PR.L.02110.220 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50kA 800A	575
PR.L.02110.220.a - Base; 3P; In=630 A	575
PR.L.02110.220.b - Base; 4P; In=630 A	575
PR.L.02110.220.c - Selettivo; 3P; In=630 A	575
PR.L.02110.220.d - Selettivo; 4P; In=630 A	576
PR.L.02110.220.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	576
PR.L.02110.220.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	576
PR.L.02110.230 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 800A	576
PR.L.02110.230.a - Base; 3P; In=630 A	576
PR.L.02110.230.b - Base; 4P; In=630 A	576
PR.L.02110.230.c - Selettivo; 3P; In=630 A	576
PR.L.02110.230.d - Selettivo; 4P; In=630 A	576
PR.L.02110.230.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=630 A	576
PR.L.02110.230.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=630 A	576
PR.L.02110.240 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50kA 800A	576



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.240.a - 3P; In=800 A	577
PR.L.02110.240.b - 4P; In=800 A	577
PR.L.02110.250 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70ka 800A	577
PR.L.02110.250.a - 3P; In=800 A	577
PR.L.02110.250.b - 4P; In=800 A	577
PR.L.02110.260 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka 800A	577
PR.L.02110.260.a - 3P; In=800 A	577
PR.L.02110.260.b - 4P; In=800 A	577
PR.L.02110.270 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50ka 1250A	577
PR.L.02110.270.a - Base; 3P; In=1250 A	577
PR.L.02110.270.b - Base; 4P; In=1250 A	577
PR.L.02110.270.c - Selettivo; 3P; In=1250 A	578
PR.L.02110.270.d - Selettivo; 4P; In=1250 A	578
PR.L.02110.270.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=1250 A	578
PR.L.02110.270.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=1250 A	578
PR.L.02110.280 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70ka 1250A	578
PR.L.02110.280.a - Base; 3P; In=1250 A	578
PR.L.02110.280.b - Base; 4P; In=1250 A	578
PR.L.02110.280.c - Selettivo; 3P; In=1250 A	578
PR.L.02110.280.d - Selettivo; 4P; In=1250 A	578
PR.L.02110.280.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=1250 A	578
PR.L.02110.280.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=1250 A	578
PR.L.02110.290 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 50ka1250A	579
PR.L.02110.290.a - 3P; In=1000 A	579
PR.L.02110.290.b - 3P; In=1250 A	579
PR.L.02110.290.c - 4P; In=1000 A	579
PR.L.02110.290.d - 4P; In=1250 A	579
PR.L.02110.300 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 70ka1250A	579
PR.L.02110.300.a - 3P; In=1000 A	579
PR.L.02110.300.b - 3P; In=1250 A	579
PR.L.02110.300.c - 4P; In=1000 A	579
PR.L.02110.300.d - 4P; In=1250 A	579
PR.L.02110.310 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 100ka1250A	579
PR.L.02110.310.a - 3P; In=1000 A	579
PR.L.02110.310.b - 3P; In=1250 A	580
PR.L.02110.310.c - 4P; In=1000 A	580
PR.L.02110.310.d - 4P; In=1250 A	580
PR.L.02110.320 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 50ka 1600A	580
PR.L.02110.320.a - Base; 3P; In=1600 A	580
PR.L.02110.320.b - Base; 4P; In=1600 A	580
PR.L.02110.320.c - Selettivo; 3P; In=1600 A	580

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.320.d - Selettivo; 4P; In=1600 A	580
PR.L.02110.320.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=1600 A	580
PR.L.02110.320.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=1600 A	580
PR.L.02110.330 - FORNITURA E POSA DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO ELETTRONICO 70kA 1600A	581
PR.L.02110.330.a - Base; 3P; In=1600 A	581
PR.L.02110.330.b - Base; 4P; In=1600 A	581
PR.L.02110.330.c - Selettivo; 3P; In=1600 A	581
PR.L.02110.330.d - Selettivo; 4P; In=1600 A	581
PR.L.02110.330.e - Protezione del guasto di terra; 3P; In=1600 A	581
PR.L.02110.330.f - Protezione del guasto di terra; 4P; In=1600 A	581
PR.L.02110.340 - FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 0,5 A 125A	581
PR.L.02110.340.a - 2P; In=o< 32A; 2m; A; 0,03	581
PR.L.02110.340.b - 2P; In=o< 32A; 2m; AC; 0,03	581
PR.L.02110.340.c - 2P; In=o< 32A; 2m; A; 0,3	581
PR.L.02110.340.d - 2P; In=o< 32A; 2m; AC; 0,3	581
PR.L.02110.340.e - 2P; In=o< 63A; 2m; A; 0,03	582
PR.L.02110.340.f - 2P; In=o< 63A; 2m; AC; 0,03	582
PR.L.02110.340.g - 2P; In=o< 63A; 2m; A; 0,3	582
PR.L.02110.340.h - 2P; In=o< 63A; 2m; AC; 0,3	582
PR.L.02110.340.i - 2P; In=o< 32A; 4m; A; 0,03	582
PR.L.02110.340.j - 2P; In=o< 32A; 4m; AC; 0,03	582
PR.L.02110.340.k - 2P; In=o< 32A; 4m; A; 0,3	582
PR.L.02110.340.l - 2P; In=o< 32A; 4m; AC; 0,3	582
PR.L.02110.340.m - 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,03	582
PR.L.02110.340.n - 2P; In=o< 63A; 4m; AC; 0,03	582
PR.L.02110.340.o - 2P; In=o< 63A; 4m; A; 0,3	582
PR.L.02110.340.p - 2P; In=o< 63A; 4m; AC; 0,3	582
PR.L.02110.350 - FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 0,5 A 125A	583
PR.L.02110.350.a - In=63 A; 0,3-0,5A; fisso	583
PR.L.02110.350.b - In=63 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S	583
PR.L.02110.350.c - In=63 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S; con led % I <sup>n</sup> dispersa	583
PR.L.02110.350.d - In=125 A; 0,3-0,5A; fisso	583
PR.L.02110.350.e - In=125 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S	583
PR.L.02110.350.f - In=125 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S; con led % I <sup>n</sup> dispersa	583
PR.L.02110.360 - FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 160A	583
PR.L.02110.360.a - In=160 A; f; a segnalazione ottica	583
PR.L.02110.360.b - In=160 A; f	583
PR.L.02110.360.c - In=160 A; s; a segnalazione ottica	584
PR.L.02110.360.d - In=160 A; s	584
PR.L.02110.370 - FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 160A	584
PR.L.02110.370.a - In=160 A; a segnalazione ottica	584

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02110.370.b - In=160 A	584
PR.L.02110.380 - FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 250A	584
PR.L.02110.380.a - In=250 A; a segnalazione ottica	584
PR.L.02110.380.b - In=250 A	584
PR.L.02110.390 - FORNITURA E POSA DI MODULO DIFFERENZIALE PER ACCOPPIAMENTO A MAGNETOTERMICO DA 400A	584
PR.L.02110.390.a - In=400 A; a segnalazione ottica	585
PR.L.02110.390.b - In=400 A	585
PR.L.02110.400 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 160A	585
PR.L.02110.400.a - 3P; In=160 A	585
PR.L.02110.400.b - 4P; In=160 A	585
PR.L.02110.400.c - 4P; In=160 A	585
PR.L.02110.400.d - 4P; In=160 A	585
PR.L.02110.410 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 200A	585
PR.L.02110.410.a - 3P; In=200 A	585
PR.L.02110.410.b - 4P; In=200 A	585
PR.L.02110.420 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 250A	586
PR.L.02110.420.a - 3P; In=250 A	586
PR.L.02110.420.b - 4P; In=250 A	586
PR.L.02110.420.c - 3P; In=250 A	586
PR.L.02110.420.d - 4P; In=100 A	586
PR.L.02110.420.e - 4P; In=160 A	586
PR.L.02110.420.f - 4P; In=250 A	586
PR.L.02110.430 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 400A	586
PR.L.02110.430.a - 3P; In=400A	586
PR.L.02110.430.b - 4P; In=400 A	586
PR.L.02110.440 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 630A	586
PR.L.02110.440.a - 3P; In=630 A	586
PR.L.02110.440.b - 4P; In=630 A	587
PR.L.02110.450 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 800A	587
PR.L.02110.450.a - 3P; In=800 A	587
PR.L.02110.450.b - 4P; In=800 A	587
PR.L.02110.460 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 1250A	587
PR.L.02110.460.a - 3P; In=1250 A	587
PR.L.02110.460.b - 4P; In=1250 A	587
PR.L.02110.470 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE DI MANOVRA DA 1600A	587
PR.L.02110.470.a - 3P; In=1600 A	587
PR.L.02110.470.b - 4P; In=1600A	587
PR.L.02120 - COMPONENTI PER QUADRI INDUSTRIALI	588
PR.L.2120 - MONTACARROZZELLE	588
PR.L.02120.10 - COMANDO A MOTORE SCATOLATI CON FISSAGGIO LATERALE	588
PR.L.2120.10 - MONTACARROZZELLE RETTILINEO DA 180 kg	588

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02120.10.a - per interruttori fino a 125 A	588
PR.L.2120.10.a - Tipo da 180 kg fino a 6 alzate	588
PR.L.02120.10.b - per interruttori fino a 160 A	588
PR.L.02120.10.c - per interruttori fino a 250 A	588
PR.L.02120.10.d - per interruttori fino a 630 A	588
PR.L.02120.10.e - per interruttori fino a 1600 A	588
PR.L.02120.20 - COMANDO A MOTORE SCATOLATI CON FISSAGGIO FRONTALE	588
PR.L.2120.20 - MONTACARROZZELLE RETTILINEO DA 150 kg	589
PR.L.02120.20.a - per interruttori fino a 125 A	589
PR.L.2120.20.a - Tipo da 150 kg fino a numero 6 alzate	589
PR.L.02120.20.b - per interruttori fino a 160 A	589
PR.L.2120.20.b - Tipo da 150 kg da numero 7 a numero 15 alzate	589
PR.L.02120.20.c - per interruttori fino a 250 A	589
PR.L.2120.20.c - Tipo da 150 kg fino a numero 20 alzate, con piano intermedio	589
PR.L.2120.20.d - Maggiorazione per cambio di direzione qualsiasi	589
PR.L.02120.30 - MANOVRA A MANIGLIA ROTANTE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 160 A A 1250 A	589
PR.L.02120.30.a - Manovra a maniglia rotante, per interruttori scatolati da 160 A a 1250	589
PR.L.02120.40 - BLOCCO A CHIAVE PER MANOVRA A MANIGLIA ROTANTE	589
PR.L.02120.40.a - Blocco a chiave per manovra a maniglia rotante	589
PR.L.02120.50 - COPPIA DI CONTATTI AUSILIARI, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 125 A A 1250 A	590
PR.L.02120.50.a - Coppia di contatti ausiliari	590
PR.L.02120.60 - SGANCIATORE A LANCIO CORRENTE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 125 A A 1600 A	590
PR.L.02120.60.a - Sganciatore a lancio corrente	590
PR.L.02120.70 - SGANCIATORE DI MINIMA TENSIONE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI DA 125 A A 1600 A	590
PR.L.02120.70.a - Sganciatore di minima tensione	590
PR.L.02120.80 - RITARDATORE PER SGANCIATORE DI MINIMA TENSIONE, PER INTERRUTTORI SCATOLATI	590
PR.L.02120.80.a - Ritardatore per sganciatore di minima tensione	590
PR.L.02130 - RELE E CONTATTORI	590
PR.L.2130 - MONTACARICHI	590
PR.L.02130.10 - RELE DIFFERENZIALE	590
PR.L.2130.10 - MONTACARICO- MONTALETTIGHE OLEODINAMICO	591
PR.L.02130.10.a - da quadro con toroide separato	591
PR.L.2130.10.a - Montacarico- montalettighe portata 1.200 kg 5 fermate	591
PR.L.02130.10.b - toroide per relè differenziale, diametro 110 mm	591
PR.L.02130.10.c - toroide apribile per relè differenziale, diametro 180 mm	591
PR.L.02130.20 - CONTATTORE IN CONTENITORE MODULARE PER INSTALLAZIONE SU GUIDE DIN	591
PR.L.2130.20 - MAGGIOR PREZZO PER UNA FERMATA IN PIU'	591
PR.L.02130.20.a - unipolare	591
PR.L.2130.20.a - Maggior prezzo per una fermata in pi" fino a 18 m	591
PR.L.02130.20.b - bipolare	591
PR.L.02130.20.c - tripolare	591
PR.L.02130.20.d - tetrapolare	591

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02130.30 - CONTATTORE DI POTENZA TETRAPOLARE	592
PR.L.2130.30 - MONTACARICO PORTATA 100 kg	592
PR.L.02130.30.a - portata contatti 9 A	592
PR.L.2130.30.a - Montacarico portata 100 kg	592
PR.L.02130.30.b - portata contatti 12 A	592
PR.L.2130.30.b - Maggior prezzo per ogni fermata in pi" aumento di corsa di 3 m	592
PR.L.02130.30.c - portata contatti 18 A	592
PR.L.2130.30.c - Maggior prezzo per velocitÓ di 0,40 , 0,10 m/s	592
PR.L.02130.30.d - portata contatti 25 A	592
PR.L.2130.30.d - Maggior prezzo differenza di prezzo per argano in basso	592
PR.L.02130.30.e - portata contatti 32 A	592
PR.L.2130.30.e - Maggior prezzo differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	592
PR.L.02130.30.f - portata contatti 40 A	593
PR.L.2130.30.f - Maggior prezzo per cabina con due accessi opposti	593
PR.L.02130.30.g - portata contatti 50 A	593
PR.L.2130.30.g - Maggior prezzo per cabina con due accessi adiacenti	593
PR.L.02130.30.h - portata contatti 65 A	593
PR.L.2130.30.h - Maggior prezzo per porte al piano in acciaio inox	593
PR.L.02130.30.i - portata contatti 80 A	593
PR.L.02130.30.j - portata contatti 115 A	593
PR.L.02130.30.k - portata contatti 150 A	593
PR.L.02130.30.l - portata contatti 185 A	593
PR.L.02130.30.m - portata contatti 225 A	593
PR.L.02130.30.n - portata contatti 265 A	593
PR.L.02130.30.o - portata contatti 330 A	593
PR.L.02130.30.p - portata contatti 400 A	594
PR.L.02130.30.q - portata contatti 500 A	594
PR.L.02130.40 - BLOCCO DI CONTATTI AUSILIARI AD AGGANCIAMENTO FRONTALE SU CONTATTORI TRI O TETRAPOLARI	594
PR.L.2130.40 - MONTACARICO PORTATA 24 kg	594
PR.L.02130.40.a - istantaneo a 2 contatti	594
PR.L.2130.40.a - Montacarico portata 24 kg	594
PR.L.02130.40.b - istantaneo a 4 contatti	594
PR.L.2130.40.b - Maggior prezzo per ogni fermata in pi" aumento di corsa di 3 m	594
PR.L.02130.40.c - temporizzato a 2 contatti, campo di temporizzazione 0,1-3 s, tipo meccanico	594
PR.L.2130.40.c - Maggior prezzo per velocitÓ di 0,40 , 0,10 m/s	594
PR.L.02130.40.d - temporizzato a 2 contatti, campo di temporizzazione 0,1-30 s, tipo meccanico	594
PR.L.2130.40.d - Maggior prezzo differenza di prezzo per argano in basso	595
PR.L.2130.40.e - Maggior prezzo differenza di prezzo per cabina in acciaio inox	595
PR.L.2130.40.f - Maggior prezzo per cabina con due accessi opposti	595
PR.L.2130.40.g - Maggior prezzo per cabina con due accessi adiacenti	595
PR.L.2130.40.h - Maggior prezzo per porte al piano in acciaio inox	595
PR.L.02140 - CONTROLLORI PROGRAMMABILI	595

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.2140 - ACCESSORI	595
PR.L.02140.10 - CONTROLLORE PROGRAMMABILE IN CONTENITORE MODULARE	595
PR.L.2140.10 - MAGGIOR PREZZO PER CABINA	595
PR.L.02140.10.a - 6 ingressi 24 V e 4 uscite a rel $\dot{a}$	595
PR.L.2140.10.a - Per portate fino a 500 kg	595
PR.L.02140.10.b - 6 ingressi 24 V e 4 uscite transistor 24 V-0,5 A	595
PR.L.2140.10.b - Per portate fino a 800 kg	595
PR.L.02140.10.c - 9 ingressi 24 V e 7 uscite a rel $\dot{a}$	596
PR.L.02140.10.d - 9 ingressi 24 V e 7 uscite transistor 24 V-0,5 A	596
PR.L.02140.10.e - 14 ingressi 24 V e 10 uscite a rel $\dot{a}$	596
PR.L.02140.10.f - 14 ingressi 24 V e 10 uscite transistor	596
PR.L.2140.20 - MAGGIOR PREZZO PER CABINA	596
PR.L.2140.20.a - Per portata fino a 500 kg	596
PR.L.2140.20.b - Per portata da 500 kg a 880 kg	596
PR.L.2140.30 - MAGGIOR PREZZO PER INSTALLAZIONE IN VANO SCALA	596
PR.L.2140.30.a - Per altezza corsa fino a m 12	596
PR.L.2140.30.b - Per altezza corsa fino a m 18	596
PR.L.2140.40 - MAGGIOR PREZZO PER MANOVRA COLLETTIVA	596
PR.L.2140.40.a - Maggior prezzo per manovra collettiva Simplex in discesa	596
PR.L.2140.50 - MAGGIOR PREZZO PER DISPOSITIVO DI INVIO A PIANO	596
PR.L.2140.50.a - Per ascensori ad azionamento elettrico	597
PR.L.2140.50.b - Per ascensori ad azionamento oleodinamico	597
PR.L.02150 - FUSIBILI	597
PR.L.02150.10 - FUSIBILE CILINDRICO AD ALTA CAPACITA DI ROTTURA	597
PR.L.02150.10.a - 10,3x38 mm, corrente nominale da 2÷20 A, con segnalatore	597
PR.L.02150.10.b - 10,3x38 mm, corrente nominale da 0,5÷20 A, senza segnalatore	597
PR.L.02150.10.c - 14,0x51 mm, corrente nominale da 4÷40 A, con percussore	597
PR.L.02150.10.d - 14,0x51 mm, corrente nominale da 2÷50 A, senza percussore	597
PR.L.02150.10.e - 22,0x58 mm, corrente nominale da 4÷100 A, con percussore	597
PR.L.02150.10.f - 22,0x58 mm, corrente nominale da 16÷100 A, senza percussore	597
PR.L.02150.20 - FUSIBILE A COLTELLO PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI	597
PR.L.02150.20.a - grandezza 00, corrente nominale da 16 ,125 A	597
PR.L.02150.20.b - grandezza 0, corrente nominale da 40 ,160 A	597
PR.L.02150.20.c - grandezza 1, corrente nominale da 80 ,250 A	598
PR.L.02150.20.d - grandezza 2, corrente nominale da 125 ,400 A	598
PR.L.02150.20.e - grandezza 3, corrente nominale da 500 ,630 A	598
PR.L.02150.20.f - grandezza 4, corrente nominale da 630 ,1.250 A	598
PR.L.02150.30 - FUSIBILE A TAPPO CON BASI IN CERAMICA	598
PR.L.02150.30.a - 45x66x86 mm, portata 25 A	598
PR.L.02150.30.b - 52x82x86 mm, portata 63 A	598
PR.L.02150.40 - FUSIBILE A TAPPO CON BASI IN CERAMICA CON CASSETTA MODULARE IN METALLO	598
PR.L.02150.40.a - 92x125 mm, portata 2x25 A	598

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02150.40.b - 125x125 mm, portata 2x25 A	598
PR.L.02150.40.c - 125x125 mm, portata 2x63 A	598
PR.L.02150.40.d - 125x125 mm, portata 3x63 A	598
PR.L.02150.50 - GRUPPO FUSIBILI A TAPPO CON BASI IN CERAMICA	599
PR.L.02150.50.a - 72x56x67 mm, portata 3x25 A	599
PR.L.02150.50.b - 77x98x76 mm, portata 3x25 A	599
PR.L.02150.50.c - 97x99x80 mm, portata 3x25 A	599
PR.L.02150.50.d - 104x100x90 mm, portata 3x63 A	599
PR.L.02160 - DISPOSITIVI MODULARI DIVERSI	599
PR.L.02160.10 - SALVAMOTORE MAGNETOTERMICO TRIPOLARE SERIE MODULARE	599
PR.L.02160.10.a - corrente di regolazione fino a 0,6 A	599
PR.L.02160.10.b - corrente di regolazione fino a 6,3 A	599
PR.L.02160.10.c - corrente di regolazione fino a 16 A	599
PR.L.02160.10.d - corrente di regolazione 17-23 A	599
PR.L.02160.10.e - corrente di regolazione 20-25 A	599
PR.L.02160.20 - PORTAFUSIBILI SEZIONATORE PER FUSIBILI A CARTUCCIA IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	599
PR.L.02160.20.a - unipolare, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.b - unipolare con segnalatore di fusione, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.c - unipolare piu' neutro, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.d - unipolare piu' neutro con segnalatore di fusione, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.e - bipolare, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.f - tripolare, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.g - tripolare piu' neutro, fino a 20 A	600
PR.L.02160.20.h - unipolare, fino a 32 A	600
PR.L.02160.20.i - unipolare con segnalatore di fusione, fino a 32 A	600
PR.L.02160.20.j - unipolare piu' neutro, fino a 32 A	600
PR.L.02160.20.k - unipolare piu' neutro con segnalatore di fusione, fino a 32 A	600
PR.L.02160.20.l - bipolare, fino a 32 A	600
PR.L.02160.20.m - tripolare, fino a 32 A	601
PR.L.02160.20.n - tripolare piu' neutro, fino a 32 A	601
PR.L.02160.30 - INTERRUTTORE DI MANOVRA CON LEVA PIOMBABILE IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	601
PR.L.02160.30.a - unipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.	601
PR.L.02160.30.b - unipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 250 V c.a.	601
PR.L.02160.30.c - bipolare portata 16 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.d - bipolare portata 32 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.e - bipolare portata 63 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.f - tripolare portata 16 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.g - tripolare portata 32 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.h - tripolare portata 63 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.i - tetrapolare portata 16 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601
PR.L.02160.30.j - tetrapolare portata 32 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	601

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02160.30.k - tetrapolare portata 63 A, tensione d'esercizio 380 V c.a.	602
PR.L.02160.40 - DISPOSITIVI DI MANOVRA TENSIONE D'ESERCIZIO 400 V, IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	602
PR.L.02160.40.a - interruttore con spia luminosa, unipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.b - interruttore con spia luminosa, bipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.c - deviatore unipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.d - deviatore bipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.e - commutatore unipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.f - commutatore bipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.g - pulsante unipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.h - pulsante con spia luminosa, unipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.40.i - doppio pulsante N.O. ed N.C., unipolare portata 20 A	602
PR.L.02160.50 - ACCESSORI ELETTRICI PER INTERRUTTORI AUTOMATICI SERIE MODULARE	602
PR.L.02160.50.a - contatto ausiliario, portata 5 A, tensione 250 V c.a.	603
PR.L.02160.50.b - sganciatore per comando di emergenza, con accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.	603
PR.L.02160.50.c - sganciatore di minima tensione, ritardabile fino a 300 msec, alimentazione 24 V c.c.	603
PR.L.02160.50.d - sganciatore a lancio di corrente, con contatto di autoesclusione bobina ad interruttore aperto, alimentazione 24-48 V c.c. o 110-415 V c.a.	603
PR.L.02160.60 - SEGNALE OTTICO IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	603
PR.L.02160.60.a - Segnalatore ottico in contenitore isolante serie modulare	603
PR.L.02160.70 - RELE DI COMANDO, IN CONTENITORE ISOLANTE	603
PR.L.02160.70.a - monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 24 V c.a.	603
PR.L.02160.70.b - monostabile, 2 contatti di scambio, bobina 220 V c.a.	603
PR.L.02160.70.c - temporizzato, 1 contatto di scambio, bobina 220 V c.a., con regolazione del tempo di ritenuta fino a 5 minuti	603
PR.L.02160.80 - TRASFORMATORE MONOFASE DI SICUREZZA	603
PR.L.02160.80.a - potenza 8 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	603
PR.L.02160.80.b - potenza 16 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	604
PR.L.02160.80.c - potenza 25 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	604
PR.L.02160.80.d - potenza 40 VA, secondario 12 o 24 V c.a.	604
PR.L.02160.90 - ALIMENTATORE IN CORRENTE CONTINUA PER IMPIANTI TIPO SELV	604
PR.L.02160.90.a - Alimentatore in corrente continua	604
PR.L.02160.100 - INTERRUTTORE ORARIO PROGRAMMABILE CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	604
PR.L.02160.100.a - tipo elettromeccanico a un programma giornaliero o settimanale	604
PR.L.02160.100.b - tipo elettronico digitale con programma giornaliero e settimanale	604
PR.L.02160.110 - INTERRUTTORE CREPUSCOLARE ELETTRONICO	604
PR.L.02160.110.a - Interruttore crepuscolare elettronico	604
PR.L.02170 - STRUMENTI DI MISURA	604
PR.L.02170.10 - VOLTMETRO AD INDICAZIONE ANALOGICA, IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE, AD INSERZIONE DIRETTA CON PORTATA DI FONDO SCALA 500 V C.A.	604
PR.L.02170.10.a - Voltmetro ad indicazione analogica	605
PR.L.02170.20 - VOLTMETRO AD INDICAZIONE DIGITALE	605
PR.L.02170.20.a - Voltmetro ad indicazione digitale	605
PR.L.02170.30 - AMPEROMETRO AD INDICAZIONE ANALOGICA IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	605
PR.L.02170.30.a - Amperometro ad indicazione analogica	605



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02170.40 - AMPEROMETRO AD INDICAZIONE DIGITALE IN CONTENITORE ISOLANTE SERIE MODULARE	605
PR.L.02170.40.a - Amperometro ad indicazione digitale	605
PR.L.02170.50 - FREQUENZIMETRO AD INDICAZIONE DIGITALE CON DISPLAY A 3 CIFRE	605
PR.L.02170.50.a - Frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre	605
PR.L.02170.60 - COMMUTATORE VOLTIMETRICO PER SISTEMA DI ALIMENTAZIONE TRIFASE	605
PR.L.02170.60.a - a 4 posizioni	605
PR.L.02170.60.b - a 7 posizioni	605
PR.L.02170.70 - COMMUTATORE AMPEROMETRICO A 4 POSIZIONI PER SISTEMA DI ALIMENTAZIONE TRIFASE	606
PR.L.02170.70.a - Commutatore amperometrico a 4 posizioni	606
PR.L.02170.80 - TRASFORMATORE AMPEROMETRICO PER CAVO O BARRA PASSANTE	606
PR.L.02170.80.a - Trasformatore amperometrico per cavo o barra passante	606
PR.L.02170.90 - TRASFORMATORE AMPEROMETRICO PER CAVO O BARRA PASSANTE DA PANNELLO	606
PR.L.02170.90.a - per corrente primaria fino a 400 A	606
PR.L.02170.90.b - per corrente primaria fino a 600 A	606
PR.L.02170.90.c - per corrente primaria fino a 800 A	606
PR.L.02170.100 - CONTATORE MONOFASE STATICO DI ENERGIA ATTIVA PER CORRENTE ALTERNATA	606
PR.L.02170.100.a - precisione classe 2, risoluzione 0,1 KWh, con numeratore meccanico a 6 cifre	606
PR.L.02170.100.b - precisione classe 1, risoluzione 0,1 KWh, con numeratore meccanico a 7 cifre	606
PR.L.02170.110 - CONTATORE TRIFASE STATICO DI ENERGIA PER CORRENTE ALTERNATA	606
PR.L.02170.110.a - ad un numeratore meccanico a 6 cifre per conteggio di energia attiva	606
PR.L.02170.110.b - ad due numeratori meccanici a 6 cifre per conteggio separato energia attiva e reattiva	607
PR.L.02170.120 - ACQUISITORE DIGITALE A 6 CIFRE SERIE MODULARE	607
PR.L.02170.120.a - Acquisitore digitale a 6 cifre	607
PR.L.02180 - ARMADI DA PARETE PREFORMATO	607
PR.L.02180.10 - ARMADIO DA PARETE METALLICO CON PORTELLO CIECO GRADO DI PROTEZIONE IP 55	607
PR.L.02180.10.a - 650 x 400 x 200 mm	607
PR.L.02180.10.b - 800 x 600 x 300 mm	607
PR.L.02180.10.c - 1.000 x 800 x 350 mm	607
PR.L.02180.20 - ARMADIO DA PARETE IN POLIESTERE CON PORTELLO CIECO GRADO DI PROTEZIONE IP 55	607
PR.L.02180.20.a - 650 x 400 x 200 mm	607
PR.L.02180.20.b - 800 x 600 x 300 mm	607
PR.L.02180.20.c - 1000 x 800 x 300 mm	607
PR.L.02180.30 - ARMADIO DA PARETE IN POLIESTERE CON PORTELLO TRASPARENTE GRADO DI PROTEZIONE IP 55	608
PR.L.02180.30.a - 650 x 400 x 200 mm	608
PR.L.02180.30.b - 800 x 600 x 300 mm	608
PR.L.02180.30.c - 1000 x 800 x 300 mm	608
PR.L.02190 - CARPENTERIE METALLICHE COMPONIBILI	608
PR.L.02190.10 - CARPENTERIA IN LAMIERA METALLICA VERNICIATA IP 55	608
PR.L.02190.10.a - 400x600x200 mm	608
PR.L.02190.10.b - 600x600x200 mm	608
PR.L.02190.10.c - 800x600x200 mm	608
PR.L.02190.10.d - 1000x600x200 mm	608

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02190.10.e - 1200x600x200 mm	608
PR.L.02190.10.f - 1800x600x400 mm	608
PR.L.02190.10.g - 1800x250x400 mm	609
PR.L.02190.10.h - 1950x600x600 mm, completo di zoccolo inferiore	609
PR.L.02190.10.i - 1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore	609
PR.L.02190.10.j - 1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore	609
PR.L.02190.10.k - 1950x850x800 mm, completo di zoccolo inferiore	609
PR.L.02190.20 - CARPENTERIA IN LAMIERA METALLICA VERNICIATA IP 55	609
PR.L.02190.20.a - 400x600x200 mm	609
PR.L.02190.20.b - 600x600x200 mm	609
PR.L.02190.20.c - 800x600x200 mm	609
PR.L.02190.20.d - 1000x600x200 mm	609
PR.L.02190.20.e - 1200x600x200 mm	609
PR.L.02190.20.f - 1800x600x400 mm	609
PR.L.02190.20.g - 1950x600x600 mm, completo di zoccolo inferiore	610
PR.L.02190.20.h - 1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore	610
PR.L.02190.20.i - 1950x850x600 mm, completo di zoccolo inferiore	610
PR.L.02190.20.j - 1950x850x800 mm, completo di zoccolo inferiore	610
PR.L.02200 - ACCESSORI PER IL CABLAGGIO	610
PR.L.02200.10 - SET DI 4 BARRE CONDUTTRICI A "C" IN RAME ELETTRolitico	610
PR.L.02200.10.a - portata 500 A	610
PR.L.02200.10.b - portata 800 A	610
PR.L.02200.10.c - portata 1000 A	610
PR.L.02200.10.d - portata 1250 A	610
PR.L.02201 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI	610
PR.L.2201.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI FOTOVOLTAICI MONOCRISTALLINI E POLICRISTALLINI	611
PR.L.2201.10.a - Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 240 W	611
PR.L.2201.10.b - Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 245 W	611
PR.L.2201.10.c - Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 250 W	611
PR.L.2201.10.d - Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 255 W	611
PR.L.2201.10.e - Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 260 W	611
PR.L.2201.10.f - Pannello Fotovoltaico mono o policristallino potenza lato DC 265 W	611
PR.L.2201.20 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI A FILM SOTTILE	611
PR.L.2201.20.a - Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 77,5 W	611
PR.L.2201.20.b - Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 80 W	611
PR.L.2201.20.c - Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 82,5 W	611
PR.L.2201.20.d - Pannello Fotovoltaico a film sottile potenza lato DC 85 W	611
PR.L.2201.30 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER FOTOVOLTAICI MONOFASE	612
PR.L.2201.30.a - Potenza nominale lato DC 3000 W	612
PR.L.2201.30.b - Potenza nominale lato DC 3600 W	612
PR.L.2201.30.c - Potenza nominale lato DC 4200 W	612
PR.L.2201.30.d - Potenza nominale lato DC 5000 W	612

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.2201.30.e - Potenza nominale lato DC 6000 W	612
PR.L.2201.40 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INVERTER FOTOVOLTAICI TRIFASE	612
PR.L.2201.40.a - Potenza nominale lato DC 10000 W	613
PR.L.2201.40.b - Potenza nominale lato DC 12500 W	613
PR.L.2201.40.c - Potenza nominale lato DC 20000 W	613
PR.L.2201.40.d - Potenza nominale lato DC 25000 W	613
PR.L.2201.40.e - Potenza nominale lato DC 50000 W	613
PR.L.2201.40.f - Potenza nominale lato DC 100 KW	613
PR.L.2201.40.g - Potenza nominale lato DC 250 KW	613
PR.L.2201.40.h - Potenza nominale lato DC 500 KW	613
PR.L.2201.40.i - Potenza nominale lato DC 1000 KW	613
PR.L.2201.50 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI	613
PR.L.2203.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER TETTI PIANI	613
PR.L.2203.10.a - Per tetti piani	613
PR.L.2203.20 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER TETTI A FALDA	614
PR.L.2203.20.a - Per tetti a falda	614
PR.L.2203.30 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURE DI SOSTEGNO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI SU TERRENO	614
PR.L.2203.30.a - Per installazioni a terra	614
PR.L.02210 - ASPIRATORI	614
PR.L.02210.10 - ASPIRATORE CENTRIFUGO DA MURO A SOFFITTO PER CONDOTTO DI VENTILAZIONE	614
PR.L.02210.10.a - portata massima 40 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 12 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 18 W, diametro mandata 100 mm	614
PR.L.02210.10.b - a due velocità, portata massima 110 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 16 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 24 W, diametro mandata 100 mm	614
PR.L.02210.10.c - a due velocità, portata massima 220 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 33 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 68 W, diametro mandata 100 mm	614
PR.L.02210.10.d - portata massima 70 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 12 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 18 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorporato	614
PR.L.02210.10.e - a due velocità, portata massima 110 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 16 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 24 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorpora	614
PR.L.02210.10.f - a due velocità, portata massima 220 m <sup>3</sup> /h, prevalenza massima 33 mm H <sub>2</sub> O, potenza assorbita 68 W, diametro mandata 100 mm, con timer incorpora	614
PR.L.02210.20 - ASPIRATORE ELICOIDALE ASSIALE DA MURO A SOFFITTO PER ESPULSIONE DIRETTA	615
PR.L.02210.20.a - portata 1500 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 20 mm H <sub>2</sub> O, motore a 2 poli potenza 90 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	615
PR.L.02210.20.b - portata 1000 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 5,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 50 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	615
PR.L.02210.20.c - portata 1750 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 3,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 75 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 350 mm	615
PR.L.02210.20.d - portata 3000 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 125 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 400 mm	615
PR.L.02210.20.e - portata 3700 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 8 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 190 W, alimentato a 220 V-50 Hz, foro diametro 450 mm	615
PR.L.02210.20.f - portata 1000 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 6,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 60 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 250 mm	615
PR.L.02210.20.g - portata 1900 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 5,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 90 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 350 mm	615
PR.L.02210.20.h - portata 3150 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 12 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 130 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 400 mm	615
PR.L.02210.20.i - portata 3850 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 14 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 450 mm	615
PR.L.02210.20.j - portata 4350 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 7 mm H <sub>2</sub> O, motore a 4 poli potenza 200 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 500 mm	616
PR.L.02210.20.k - portata 3650 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 7 mm H <sub>2</sub> O, motore a 6 poli potenza 160 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 500 mm	616
PR.L.02210.20.l - portata 6800 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 8,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 6 poli potenza 290 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 600 mm	616

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.02210.20.m - portata 4700 m <sup>3</sup> /h, prevalenza 6,5 mm H <sub>2</sub> O, motore a 6 poli potenza 170 W, alimentato a 220/380 V-50 Hz, foro diametro 600 mm	616
PR.L.02220 - TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO	616
PR.L.02220.10 - TRASFORMATORE MONOFASE DI ISOLAMENTO, PRIMARIO 220 V O 380 V - SECONDARIO 110 V	616
PR.L.02220.10.a - potenza resa 50 VA	616
PR.L.02220.10.b - potenza resa 100 VA	616
PR.L.02220.10.c - potenza resa 200 VA	616
PR.L.02220.10.d - potenza resa 500 VA	616
PR.L.02220.10.e - potenza resa 800 VA	616
PR.L.02220.10.f - potenza resa 1000 VA	616
PR.L.02220.10.g - potenza resa 1500 VA	617
PR.L.02220.10.h - potenza resa 2000 VA	617
PR.L.02220.20 - CARPENTERIA PER TRASFORMATORI DI ISOLAMENTO	617
PR.L.02220.20.a - fino a 200 VA	617
PR.L.02220.20.b - fino a 500 VA	617
PR.L.02220.20.c - fino a 1000 VA	617
PR.L.02220.20.d - fino a 2000 VA	617
PR.L.03100 - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE PER CONTROSOFFITTI	617
PR.L.03100.10 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40	617
PR.L.03100.10.a - 2x18 W	617
PR.L.03100.10.b - 2x36 W	617
PR.L.03100.10.c - 4x18 W	617
PR.L.03100.20 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40	618
PR.L.03100.20.a - 2x18 W	618
PR.L.03100.20.b - 2x36 W	618
PR.L.03100.20.c - 4x18 W	618
PR.L.03100.30 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40	618
PR.L.03100.30.a - 2x18 W	618
PR.L.03100.30.b - 2x36 W	618
PR.L.03100.30.c - 4x18 W	618
PR.L.03100.40 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO IP40	618
PR.L.03100.40.a - 2x18 W	618
PR.L.03100.40.b - 2x36 W	618
PR.L.03100.40.c - 4x18 W	619
PR.L.03100.50 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO PER DOGHE DA 100 mm	619
PR.L.03100.50.a - 1x18 W	619
PR.L.03100.50.b - 2x18 W	619
PR.L.03100.50.c - 1x36 W	619
PR.L.03100.50.d - 2x36 W	619
PR.L.03100.50.e - 1x58 W	619
PR.L.03100.50.f - 2x58 W	619
PR.L.03100.60 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO PER DOGHE DA 100 mm	619

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.03100.60.a - 1x18 W	619
PR.L.03100.60.b - 2x18 W	619
PR.L.03100.60.c - 1x36 W	620
PR.L.03100.60.d - 2x36 W	620
PR.L.03100.60.e - 1x58 W	620
PR.L.03100.60.f - 2x58 W	620
PR.L.03100.70 - PLAFONIERA DA INCASSO MONTATA IN CONTROSOFFITTO PER DOGHE DA 100 mm	620
PR.L.03100.70.a - 1x18 W	620
PR.L.03100.70.b - 2x18 W	620
PR.L.03100.70.c - 1x36 W	620
PR.L.03100.70.d - 2x36 W	620
PR.L.03100.70.e - 1x58 W	620
PR.L.03100.70.f - 2x58 W	620
PR.L.03110 - APPARECCHI DA INCASSO ORIENTABILI	620
PR.L.03110.10 - APPARECCHIO AD INCASSO ORIENTABILE ORIZZONTALMENTE A 36° E VERTICALMENTE FINO A 60°	621
PR.L.03110.10.a - 50 W	621
PR.L.03110.10.b - 100 W	621
PR.L.03110.20 - APPARECCHIO AD INCASSO ORIENTABILE ORIZZONTALMENTE A 36° E VERTICALMENTE FINO A 60°	621
PR.L.03110.20.a - 35 W	621
PR.L.03110.20.b - 70 W	621
PR.L.03110.20.c - per lampade alogene, 300 W	621
PR.L.03110.30 - APPARECCHIO AD INCASSO RETTANGOLARE ORIENTABILE A 45°	621
PR.L.03110.30.a - 70 W	621
PR.L.03110.30.b - 150 W	621
PR.L.03110.40 - APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN FUSIONE DI ALLUMINIO RIFLETTORE IN ALLUMINIO SATINATO	621
PR.L.03110.40.a - per lampade ad incandescenza fino a 100 W	622
PR.L.03110.50 - APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER LAMPADE ALOGENE	622
PR.L.03110.50.a - con riflettore dicroico fino a 50 W	622
PR.L.03110.50.b - senza riflettore dicroico fino a 75 W	622
PR.L.03110.60 - APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER IODURI METALLICI	622
PR.L.03110.60.a - 70 W	622
PR.L.03110.60.b - 150 W	622
PR.L.03110.70 - APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER VAPORI DI MERCURIO	622
PR.L.03110.70.a - 50 W	622
PR.L.03110.70.b - 100 W	622
PR.L.03110.80 - APPARECCHIO AD INCASSO CON CORPO IN ALLUMINIO PER FLUORESCENTI	622
PR.L.03110.80.a - per lampade fluorescenti compatte non integrate fino a 13 W	622
PR.L.03110.90 - APPARECCHIO AD INCASSO CORPO IN ALLUMINIO PER FLUORESCENTI COMPATTE	623
PR.L.03110.90.a - 2x18 W	623
PR.L.03110.90.b - 2x26 W	623
PR.L.03120 - FARETTI E PROIETTORI	623

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.03120.10 - FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO PER LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE	623
PR.L.03120.10.a - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene	623
PR.L.03120.20 - FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO PER LAMPADE ALOGENE A BASSA TENSIONE	623
PR.L.03120.20.a - Faretto ad incasso con attacco per lampade alogene	623
PR.L.03120.30 - FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO PER LAMPADE ALOGENE CON RIFLETTORE DICROICO	623
PR.L.03120.30.a - diametro esterno 100 mm, profondità 56 mm	623
PR.L.03120.30.b - diametro esterno 107 mm, profondità 38 mm	623
PR.L.03120.30.c - diametro esterno 80 mm, profondità 83 mm	623
PR.L.03120.40 - FARETTO AD INCASSO CON ATTACCO E 14/E 27 PER LAMPADE A RIFLETTORE	624
PR.L.03120.40.a - diametro esterno 80 mm, profondità 100 mm	624
PR.L.03120.40.b - diametro esterno 120 mm, profondità 120 mm	624
PR.L.03120.40.c - diametro esterno 124 mm, profondità 120 mm	624
PR.L.03120.50 - FARETTO AD INCASSO CON ANELLO ESTERNO IN CRISTALLO COLORATO	624
PR.L.03120.50.a - satinato	624
PR.L.03120.50.b - rigato	624
PR.L.03120.60 - FARETTO A SOSPENSIONE CON STELO RIGIDO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO	624
PR.L.03120.60.a - asta lunghezza 100 mm	624
PR.L.03120.60.b - asta lunghezza 500 mm	624
PR.L.03120.60.c - asta lunghezza 1.000 mm	624
PR.L.03120.70 - FARETTO A SOSPENSIONE CON STELO RIGIDO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO	624
PR.L.03120.70.a - asta lunghezza 100 mm	625
PR.L.03120.70.b - asta lunghezza 500 mm	625
PR.L.03120.70.c - asta lunghezza 1.000 mm	625
PR.L.03120.80 - FARETTO A SOSPENSIONE CON STELO AD ARCO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO	625
PR.L.03120.80.a - installato su rotaia elettrificata	625
PR.L.03120.80.b - installato a parete su base quadrata, incluso trasformatore 220 V/12 V	625
PR.L.03130 - PLAFFONIERE TONDE	625
PR.L.03130.10 - PLAFONIERA TONDA CON PIATTO IN ACCIAIO VERNICIATO E COPERTURA IN POLICARBONATO	625
PR.L.03130.10.a - 60 W	625
PR.L.03130.10.b - 100 W	625
PR.L.03130.20 - PLAFONIERA TONDA CON PIATTO IN ALLUMINIO E COPERTURA IN VETRO OPALE	625
PR.L.03130.20.a - 40 W	625
PR.L.03130.20.b - 60 W	625
PR.L.03140 - PLAFFONIERE STAGNE	626
PR.L.03140.10 - PLAFONIERA STAGNA CORPO IN POLIESTERE RINFORZATO IP65	626
PR.L.03140.10.a - 1x18 W	626
PR.L.03140.10.b - 2x18 W	626
PR.L.03140.10.c - 1x36 W	626
PR.L.03140.10.d - 2x36 W	626
PR.L.03140.10.e - 1x58 W	626
PR.L.03140.10.f - 2x58 W	626
PR.L.03140.20 - PLAFONIERA STAGNA CORPO IN POLIESTERE RINFORZATO IP65	626

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.03140.20.a - 1x36 W	626
PR.L.03140.20.b - 2x36 W	626
PR.L.03140.20.c - 1x58 W	626
PR.L.03140.20.d - 2x58 W	626
PR.L.03140.30 - PLAFONIERA STAGNA, A TUBO NUDO IP65 CLASSE II	627
PR.L.03140.30.a - 1x36 W	627
PR.L.03140.30.b - 2x36 W	627
PR.L.03140.30.c - 1x58 W	627
PR.L.03140.30.d - 2x58 W	627
PR.L.03140.40 - PLAFONIERA STAGNA, A TUBO NUDO IP65 CLASSE I	627
PR.L.03140.40.a - 1x36 W	627
PR.L.03140.40.b - 2x36 W	627
PR.L.03140.40.c - 1x58 W	627
PR.L.03140.40.d - 2x58 W	627
PR.L.03140.50 - RIFLETTORI PER SUPPORTI	627
PR.L.03140.50.a - 1x36 W	627
PR.L.03140.50.b - 1x58 W	628
PR.L.03140.50.c - 2x36,58 W	628
PR.L.03140.60 - ACCESSORI PER PLAFONIERE STAGNE CON SUPPORTO	628
PR.L.03140.60.a - giunto per file continue	628
PR.L.03140.60.b - tubo di protezione con ghiera-36 W	628
PR.L.03140.60.c - tubo di protezione con ghiera-58 W	628
PR.L.03140.70 - PLAFONIERA STAGNA RETTANGOLARE, CORPO IN MATERIALE PLASTICO IP55	628
PR.L.03140.70.a - per lampada ad incandescenza fino a 60 W	628
PR.L.03140.70.b - per lampada ad incandescenza fino a 100 W	628
PR.L.03140.70.c - per lampada ad incandescenza fino a 60 W, con rivelatore ad infrarossi per l'accensione automatica	628
PR.L.03140.80 - PLAFONIERA STAGNA RETTANGOLARE, CORPO IN MATERIALE PLASTICO IP55	628
PR.L.03140.80.a - per 1 lampada fluorescente da 9 W	628
PR.L.03140.80.b - per 2 lampade fluorescenti da 9 W	629
PR.L.03140.80.c - per 1 lampada fluorescente da 26 W	629
PR.L.03140.80.d - per 1 lampada fluorescente da 9 W, con interruttore crepuscolare a soglia di intervento regolabile da 5 a 50 lux, per accensione automatica	629
PR.L.03140.80.e - per 2 lampade fluorescenti da 9 W, con interruttore crepuscolare a soglia di intervento regolabile da 5 a 50 lux, per accensione automatica	629
PR.L.03140.90 - PLAFONIERA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA IP44	629
PR.L.03140.90.a - fino a 60 W	629
PR.L.03140.90.b - fino a 75 W, forma rettangolare	629
PR.L.03150 - APPARECCHI PER INSTALLAZIONE IN AMBIENTI CON VIDEO TERMINALI	629
PR.L.03150.10 - APPARECCHIO PER MONTAGGIO A SOFFITTO A PROFILO RIBASSATO IP20	629
PR.L.03150.10.a - 1x36 W	629
PR.L.03150.10.b - 2x36 W	629
PR.L.03150.10.c - 1x58 W	629
PR.L.03150.10.d - 2x58 W	630

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.03150.20 - APPARECCHIO PER MONTAGGIO A SOFFITTO A PROFILO RIBASSATO IP20	630
PR.L.03150.20.a - 1x32 W	630
PR.L.03150.20.b - 2x32 W	630
PR.L.03150.20.c - 1x50 W	630
PR.L.03150.20.d - 2x50 W	630
PR.L.03150.30 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO IN FUSIONE	630
PR.L.03150.30.a - 250 W	630
PR.L.03150.30.b - 400 W	630
PR.L.03150.40 - APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO IN FUSIONE PER ACCOPPIAMENTO	630
PR.L.03150.40.a - 150 W	630
PR.L.03150.40.b - 250 W	630
PR.L.03150.40.c - 400 W	631
PR.L.03150.40.d - lampade a ioduri metallici da 400 W	631
PR.L.03150.50.b - in alluminio anodizzato a fascio largo	631
PR.L.03150.50.c - in alluminio anodizzato a fascio stretto	631
PR.L.03150.60 - ACCESSORI PER APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE	631
PR.L.03150.60.a - vetro di chiusura, IP 54 per riflettore a fascio largo e medio	631
PR.L.03150.60.b - vetro di chiusura, IP 54 per riflettore a fascio stretto	631
PR.L.03150.60.c - staffa di sospensione	631
PR.L.03150.60.d - griglia di protezione	631
PR.L.11100 - RILEVATORI DI VEICOLI	631
PR.L.11100.10 - RIVELATORE MAGNETICO DI VEICOLI	631
PR.L.11100.10.a - Rivelatore magnetico di veicoli	631
PR.L.12100 - IMPIANTI TV CC	631
PR.L.12100.10 - TELECAMERA CCD BIANCO E NERO SENSORE 1/2"	632
PR.L.12100.10.a - Telecamera CCD bianco e nero	632
PR.L.12100.20 - TELECAMERA CCD A COLORI SENSORE 1/3"	632
PR.L.12100.20.a - telecamera CCD a colori	632
PR.L.12100.30 - CUSTODIA DA ESTERNO PER TELECAMERA	632
PR.L.12100.30.a - custodia da esterno per telecamera	632
PR.L.12100.40 - BRANDEGGIO PER TELECAMERA	632
PR.L.12100.40.a - da interno, in materiale plastico e staffa di rinforzo in alluminio, attacco a parete o a soffitto, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursion	632
PR.L.12100.40.b - da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90°, supporto	632
PR.L.12100.40.c - da esterno, in alluminio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz, escursione orizzontale automatica 355°, escursione verticale manuale 90°, collare d	632
PR.L.12100.50 - COMANDO SINGOLO PER BRANDEGGIO, ALIMENTAZIONE 24 V C.A.-50 HZ	632
PR.L.12100.50.a - Comando singolo per brandeggio, alimentazione 24 V c.a.-50 Hz	632
PR.L.12100.60 - TRASFORMATORE MONOFASE	633
PR.L.12100.60.a - Trasformatore monofase	633
PR.L.12100.70 - MONITOR DA TAVOLO, ALIMENTAZIONE 220 V-50 HZ	633
PR.L.12100.70.a - b/n da 9", risoluzione 750 linee, 2 ingressi separati	633
PR.L.12100.70.b - b/n da 12", risoluzione 800 linee, 2 ingressi separati	633



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.L.12100.70.c - b/n da 17", risoluzione 1000 linee, 4 ingressi separati, stand-by automatico	633
PR.L.12100.70.d - b/n da 24", risoluzione 1000 linee, 4 ingressi separati, stand-by automatico	633
PR.L.12100.70.e - a colori da 10", standard televisivo PAL o Y/C, 4 ingressi separati	633
PR.L.12100.70.f - a colori da 14", standard televisivo PAL o Y/C, 4 ingressi separati	633
PR.L.12100.80 - SELETTORI CICLICI	633
PR.L.12100.80.a - selettore ciclico a 4 ingressi ed una uscita con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 220 V-50 Hz	633
PR.L.12100.80.b - selettore ciclico a 8 ingressi ed una uscita con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 220 V-50 Hz	633
PR.L.12100.80.c - selettore ciclico a 8 ingressi e due uscite con possibilità di allarme e trigger per videoregistratore, alimentazione 220 V-50 Hz	633
PR.L.12100.90 - DISTRIBUTORI VIDEO, COMPRESA L'ATTIVAZIONE DELL'IMPIANTO	634
PR.L.12100.90.a - distributori video a 5 uscite, alimentazione 12 V c.a.	634
PR.L.12100.90.b - distributori video a 5 uscite, alimentazione 220 V-50 Hz	634
PR.L.12100.90.c - distributore video programmabile ad 8 ingressi e 16 uscite, involucro metallico modulare per rack, alimentazione 220 V-50 Hz	634
PR.L.12100.100 - AMPLIFICATORE-EQUALIZZATORE	634
PR.L.12100.100.a - Amplificatore-equalizzatore, optoisolatore di cavo a 2 uscite	634
PR.L.12100.110 - VIDEOREGISTRATORI	634
PR.L.12100.110.a - VHS, tipo "time lapse" con autonomia di 24 h, alimentazione 220 V c.a.	634
PR.L.12100.110.b - VHS, tipo "time lapse" con autonomia di 720 h, alimentazione 220 V c.a.	634
PR.L.12110 - CAVI	634
PR.L.12110.10 - CAVO ANTIFIAMMA, PER IMPIANTI TELEFONICI	634
PR.L.12110.10.a - coassiale RG59B/U	634
PR.L.12110.10.b - composito CX42 (2x0,5 mm <sup>+</sup> +2x0,25 mm <sup>+</sup> +RG59B/U)	634
PR.L.12110.10.c - telefonico a 1 coppia	635
PR.L.12110.10.d - telefonico schermato a 2 coppie	635
PR.L.12110.10.e - telefonico schermato a 3 coppie	635
PR.L.12110.10.f - telefonico schermato a 4 coppie	635
PR.L.12110.10.g - telefonico schermato a 5 coppie	635
PR.L.12110.10.h - telefonico schermato a 6 coppie	635
PR.L.12110.10.i - telefonico schermato a 8 coppie	635
PR.L.12110.10.j - telefonico schermato a 11 coppie	635
PR.L.12110.10.k - telefonico schermato a 16 coppie	635
PR.L.12110.10.l - telefonico schermato a 21 coppie	635
PR.L.12110.10.m - telefonico schermato a 26 coppie	635
PR.L.12110.10.n - telefonico schermato a 30 coppie + 1	635
PR.M - PRODUZIONE CALDO E FREDDO	636
PR.M.0110 - GRUPPI TERMICI A GAS	636
PR.M.0110.10 - FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO A GAS	636
PR.M.0110.10.a - Potenza termica utile non inferiore kW 14,0 accensione piezoelettrica	636
PR.M.0110.10.b - Potenza termica utile non inferiore kW 23,3 accensione piezoelettrica	636
PR.M.0110.10.c - Potenza termica utile non inferiore kW 29,0 accensione piezoelettrica	636
PR.M.0110.10.d - Potenza termica utile non inferiore kW 34,8 accensione piezoelettrica	636
PR.M.0110.20 - FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO A GAS A TIRAGGIO FORZATO	636

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0110.20.a - Potenza termica utile non inferiore kW 29.0	636
PR.M.0110.30 - FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO BIVALENTE A GAS	636
PR.M.0110.30.a - Potenza termica per riscaldamento kW 9.3 e sanitaria per 13 l/min	636
PR.M.0110.30.b - Potenza termica per riscaldamento kW 14.0 e sanitaria per 13 l/min	637
PR.M.0110.30.c - Potenza termica per riscaldamento kW 23.3 e sanitaria per 13 l/min	637
PR.M.0110.30.d - Potenza termica per riscaldamento kW 29.0 e sanitaria per 16 l/min	637
PR.M.0110.30.e - Potenza termica per riscaldamento kW 38.4 e sanitaria per 20 l/min	637
PR.M.0110.40 - FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO BIVALENTE A GAS A TIRAGGIO FORZATO	637
PR.M.0110.40.a - Potenza termica per riscaldamento kW 23.3 e sanitaria per 13 l/min	637
PR.M.0110.40.b - Potenza termica per riscaldamento kW 29.0 e sanitaria per 16 l/min	637
PR.M.0110.50 - FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO IN GHISA PER POTENZA FINO A kW 170	637
PR.M.0110.50.a - Potenza termica utile kW 62.9, diametro raccordo camino mm 180	637
PR.M.0110.50.b - Potenza termica utile kW 78.7, diametro raccordo camino mm 180	637
PR.M.0110.50.c - Potenza termica utile kW 94.3, diametro raccordo camino mm 180	637
PR.M.0110.50.d - Potenza termica utile kW 105.0 diametro raccordo camino mm 250	638
PR.M.0110.50.e - Potenza termica utile kW 136.0, diametro raccordo camino mm 250	638
PR.M.0110.50.f - Potenza termica utile kW 153.0, diametro raccordo camino mm 250	638
PR.M.0110.50.g - Potenza termica utile kW 170.0 diametro raccordo camino mm 300	638
PR.M.0110.60 - FORNITURA E POSA DI GRUPPO TERMICO IN GHISA PER POTENZE MAGGIORI DI kW 170	638
PR.M.0110.60.a - Potenza termica utile kW 173.0, diametro raccordo camino mm 250	638
PR.M.0110.60.b - Potenza termica utile kW 184.0, diametro raccordo camino mm 250	638
PR.M.0110.60.c - Potenza termica utile kW 216.0, diametro raccordo camino mm 300	638
PR.M.0110.60.d - Potenza termica utile kW 237.0, diametro raccordo camino mm 300	638
PR.M.0110.60.e - Potenza termica utile kW 259.0, diametro raccordo camino mm 300	638
PR.M.0110.60.f - Potenza termica utile kW 282.0, diametro raccordo camino mm 300	638
PR.M.0110.60.g - Potenza termica utile kW 304.0, diametro raccordo camino mm 350	639
PR.M.0110.60.h - Potenza termica utile kW 326.0, diametro raccordo camino mm 350	639
PR.M.0110.60.i - Potenza termica utile kW 348.0, diametro raccordo camino mm 350	639
PR.M.0110.60.j - Potenza termica utile kW 355.0, diametro raccordo camino mm 400	639
PR.M.0110.60.k - Potenza termica utile kW 387.0, diametro raccordo camino mm 400	639
PR.M.0110.60.l - Potenza termica utile kW 422.0, diametro raccordo camino mm 450	639
PR.M.0110.60.m - Potenza termica utile kW 454.0, diametro raccordo camino mm 450	639
PR.M.0110.60.n - Potenza termica utile kW 487.0, diametro raccordo camino mm 450	639
PR.M.0110.60.o - Potenza termica utile kW 522.0, diametro raccordo camino mm 500	639
PR.M.0110.60.p - Potenza termica utile kW 555.0, diametro raccordo camino mm 500	639
PR.M.0110.60.q - Potenza termica utile kW 619.0, diametro raccordo camino mm 500	639
PR.M.0110.60.r - Potenza termica utile kW 652.0, diametro raccordo camino mm 600	639
PR.M.0110.60.s - Potenza termica utile kW 686.0, diametro raccordo camino mm 600	640
PR.M.0210 - GENERATORI DI ACQUA CALDA	640
PR.M.0210.10 - FORNITURA E POSA DI GENERATORE DI CALORE IN GHISA	640
PR.M.0210.10.a - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 27.0	640
PR.M.0210.10.b - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 31.6	640

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0210.10.c - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 44.2	640
PR.M.0210.10.d - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 53.5	640
PR.M.0210.10.e - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 65.0	640
PR.M.0210.10.f - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 70.9	640
PR.M.0210.10.g - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 79.1	640
PR.M.0210.10.h - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 86.0	640
PR.M.0210.10.i - Potenza termica utile max non inferiore a Kw106.0	640
PR.M.0210.10.j - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 120.9	641
PR.M.0210.10.k - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 138.4	641
PR.M.0210.10.l - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 157.0	641
PR.M.0210.10.m - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 182.6	641
PR.M.0210.10.n - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 202.3	641
PR.M.0210.10.o - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 222.1	641
PR.M.0210.10.p - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 244.0	641
PR.M.0210.10.q - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 279.0	641
PR.M.0210.10.r - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 314.0	641
PR.M.0210.10.s - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 348.8	641
PR.M.0210.10.t - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 384.0	641
PR.M.0210.10.u - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 418.6	641
PR.M.0210.10.v - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 454.0	642
PR.M.0210.10.w - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 465.0	642
PR.M.0210.10.x - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 523.0	642
PR.M.0210.10.y - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 581.0	642
PR.M.0210.10.z - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 639.0	642
PR.M.0210.10.z1 - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 697.0	642
PR.M.0210.10.z2 - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 755.0	642
PR.M.0210.20 - FORNITURA E POSA DI GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO	642
PR.M.0210.20.a - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 93.0	642
PR.M.0210.20.b - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 116.3	642
PR.M.0210.20.c - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 151.2	642
PR.M.0210.20.d - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 151.2	642
PR.M.0210.20.e - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 232.5	643
PR.M.0210.20.f - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 290.8	643
PR.M.0210.20.g - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 348.9	643
PR.M.0210.20.h - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 407.1	643
PR.M.0210.20.i - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 465.2	643
PR.M.0210.20.j - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 523.3	643
PR.M.0210.20.k - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 581.5	643
PR.M.0210.20.l - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 697.8	643
PR.M.0210.20.m - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 790.8	643
PR.M.0210.20.n - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 930.4	643
PR.M.0210.20.o - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1046.7	643

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0210.20.p - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1163.0	643
PR.M.0210.20.q - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1453.7	644
PR.M.0210.20.r - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 1744.5	644
PR.M.0210.20.s - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 2035.2	644
PR.M.0210.20.t - Potenza termica utile max non inferiore a Kw 2326.0	644
PR.M.0310 - BRUCIATORI	644
PR.M.0310.10 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE DI GASOLIO MONOSTADIO	644
PR.M.0310.10.a - P = 1,6/ 3,0 H = 0,65/0,20.	644
PR.M.0310.10.b - P = 2,3/ 5,0 H = 0,70/0,10	644
PR.M.0310.10.c - P = 4,5/10,0 H = 0,80/0,30	644
PR.M.0310.10.d - P = 8,0/18,0 H = 0,90/0,30	644
PR.M.0310.10.e - P = 11,0/20,0 H = 1,80/0,60	644
PR.M.0310.10.f - P = 15,0/30,0 H = 0,29/0,00	644
PR.M.0310.20 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE DI GASOLIO BISTADIO	645
PR.M.0310.20.a - P = 15/ 30 H = 5,5/1,3	645
PR.M.0310.20.b - P = 16/ 45 H = 7,5/0,0	645
PR.M.0310.20.c - P = 30/ 60 H = 6,8/0,0	645
PR.M.0310.20.d - P = 45/ 90 H = 10,0/0,0	645
PR.M.0310.20.e - P = 70/130 H = 12,8/0,0	645
PR.M.0310.20.f - P = 100/200 H = 13,3/3,4	645
PR.M.0310.20.g - P = 150/300 H = 15,0/4,2	645
PR.M.0310.20.h - P = 225/450 H = 16,0/4,5	645
PR.M.0310.30 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE MODULANTE	645
PR.M.0310.30.a - P = 70/ 140 H = 12,5/2,5	645
PR.M.0310.30.b - P = 100/ 200 H = 13,5/3,3	645
PR.M.0310.30.c - P = 150/ 300 H = 15,0/4,4	646
PR.M.0310.30.d - P = 225/ 450 H = 16,5/4,4	646
PR.M.0310.30.e - Maggior prezzo per modulatore di potenza	646
PR.M.0310.30.f - Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 130  C e adattatore	646
PR.M.0310.30.g - Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 450  C e adattatore	646
PR.M.0310.30.h - Maggior prezzo per sonda di pressione con adattatore	646
PR.M.0310.40 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE AD OLIO MONOSTADIO	646
PR.M.0310.40.a - P = 4,5/10,0.	646
PR.M.0310.40.b - P = 10,0/20,0	646
PR.M.0310.40.c - Maggior prezzo per filtro cartuccia, 7 E, max 20 Kg/h	646
PR.M.0310.40.d - Maggior prezzo per filtro autopulente, 7 E, max 20 Kg/h	646
PR.M.0310.50 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE AD OLIO PLURISTADIO	646
PR.M.0310.50.a - P = 15/ 30 H = 5,5/1,5	647
PR.M.0310.50.b - P = 18/ 45 H = 7,0/0,0	647
PR.M.0310.50.c - P = 30/ 60 H = 7,5/0,9	647
PR.M.0310.50.d - P = 43/100 H = 10,5/0,5	647
PR.M.0310.50.e - Maggior prezzo per filtro cartuccia, 7 E, max 100 Kg/h	647

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0310.50.f - Maggior prezzo per filtro autopulente, 50 E, max 100 Kg/h	647
PR.M.0310.50.g - Maggior prezzo per kit nafta densa, max 45 Kg/h	647
PR.M.0310.50.h - Maggior prezzo per kit nafta densa, max 100 Kg/h	647
PR.M.0310.60 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE AD OLIO PLURISTADIO CON RISCALDATORE	647
PR.M.0310.60.a - P = 70/140 H = 12,5/2,5	647
PR.M.0310.60.b - P = 100/200 H = 13,5/3,5	647
PR.M.0310.60.c - P = 150/300 H = 15,0/4,5	647
PR.M.0310.60.d - P = 225/450 H = 17,0/7,0	648
PR.M.0310.60.e - Maggior prezzo per filtro autopulente, 65 E, max 450 Kg/h	648
PR.M.0310.60.f - Maggior prezzo per kit nafta densa, max 450 Kg/h	648
PR.M.0310.70 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE MODULANTE AD OLIO COMBUSTIBILE	648
PR.M.0310.70.a - P = 35/140 H = 12,5/2,5	648
PR.M.0310.70.b - P = 50/200 H = 13,5/3,5	648
PR.M.0310.70.c - P = 60/300 H = 15,0/4,5	648
PR.M.0310.70.d - P = 100/450 H = 17,0/7,0	648
PR.M.0310.70.e - Maggior prezzo per filtro autopulente, 65 E, MAX 450 Kg/h	648
PR.M.0310.70.f - Maggior prezzo per kit nafta densa, max 450 Kg/h	648
PR.M.0310.70.g - Maggior prezzo per modulatore di potenza	648
PR.M.0310.70.h - Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 130°C e adattatore	648
PR.M.0310.70.i - Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 450°C e adattatore	649
PR.M.0310.70.j - Maggior prezzo per sonda di pressione e adattatore	649
PR.M.0310.80 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE A GAS AD ARIA SOFFIATA	649
PR.M.0310.80.a - P = 11/35 H = 0,6/0,2	649
PR.M.0310.80.b - P = 23/58 H = 0,8/0,3	649
PR.M.0310.80.c - P = 46/93 H = 1,4/0,7	649
PR.M.0310.80.d - P = 81/175 H = 2,5/1,0	649
PR.M.0310.80.e - P = 81/175 H = 2,5/1,0 armatura UNI	649
PR.M.0310.80.f - P = 81/232 H = 4,3/0,0	649
PR.M.0310.80.g - P = 81/232 H = 4,3/0,0 armatura UNI	649
PR.M.0310.80.h - P = 150/350 H = 7,3/0,0	649
PR.M.0310.80.i - P = 150/350 H = 7,3/0,0 armatura UNI	649
PR.M.0310.80.j - P = 185/465 H = 8,3/0,8	650
PR.M.0310.80.k - P = 185/465 H = 8,3/0,8 armatura UNI	650
PR.M.0310.80.l - P = 325/660 H = 8,3/2,6	650
PR.M.0310.80.m - P = 325/660 H = 8,3/2,6 armatura UNI	650
PR.M.0310.80.n - P = 525/1050 H = 9,2/1,5	650
PR.M.0310.80.o - P = 525/1050 H = 9,2/1,5 armatura UNI	650
PR.M.0310.90 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE A GAS PLURISTADIO	650
PR.M.0310.90.a - P = 150/ 350 H = 7,5/0,0	650
PR.M.0310.90.b - P = 150/ 350 H = 7,5/0,0 armatura UNI	650
PR.M.0310.90.c - P = 185/ 465 H = 8,5/0,8	650
PR.M.0310.90.d - P = 185/ 465 H = 8,5/0,8 armatura UNI	650

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0310.90.e - P = 325/ 660 H = 8,5/2,6	650
PR.M.0310.90.f - P = 325/ 660 H = 8,5/2,6 armatura UNI	651
PR.M.0310.90.g - P = 325/ 660 H = 8,5/2,6 armatura UNI	651
PR.M.0310.90.h - P = 525/1050 H = 9,5/1,5 armatura UNI	651
PR.M.0310.90.i - P = 800/1760 H = 13,0/1,0	651
PR.M.0310.90.j - P = 800/1760 H = 13,0/1,0 armatura UNI	651
PR.M.0310.100 - FORNITURA E POSA DI BRUCIATORE MODULANTE A GAS AD ARIA SOFFIATA	651
PR.M.0310.100.a - P = 130/350 H = 7,0/1,0	651
PR.M.0310.100.b - P = 130/350 H = 7,0/1,0 armatura UNI	651
PR.M.0310.100.c - P = 180/470 H = 8,0/1,0	651
PR.M.0310.100.d - P = 180/470 H = 8,0/1,0 armatura UNI	651
PR.M.0310.100.e - P = 320/660 H = 8,0/1,0	651
PR.M.0310.100.f - P = 320/660 H = 8,0/1,0 armatura UNI	651
PR.M.0310.100.g - P = 520/1050 H = 10,0/0,5	652
PR.M.0310.100.h - P = 520/1050 H = 10,0/0,5 armatura UNI	652
PR.M.0310.100.i - P = 800/1760 H = 13,0/1,0	652
PR.M.0310.100.j - P = 800/1760 H = 13,0/1,0 armatura UNI	652
PR.M.0310.100.k - P = 1163/2325 H = 14,0/3,0	652
PR.M.0310.100.l - P = 1163/2325 H = 14,0/3,0 armatura UNI	652
PR.M.0310.100.m - P = 1750/3490 H = 14,5/4,8	652
PR.M.0310.100.n - P = 1750/3490 H = 14,5/4,8 armatura UNI	652
PR.M.0310.100.o - P = 2440/5000 H = 16,5/4,8	652
PR.M.0310.100.p - P = 2440/5000 H = 16,5/4,8 armatura UNI	652
PR.M.0310.100.q - Maggior prezzo per modulatore di potenza	652
PR.M.0310.100.r - Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 130! C e adattatore	652
PR.M.0310.100.s - Maggior prezzo per sonda di temperatura fino a 450! C e adattatore	653
PR.M.0310.100.t - Maggior prezzo per sonda di pressione con adattatore	653
PR.M.0410 - SCAMBIATORI DI CALORE	653
PR.M.0410.10 - FORNITURA E POSA DI SCAMBIATORE A FASCIO TUBIERO	653
PR.M.0410.10.a - Scambiatore a fascio tubiero da 25000Kcal/h	653
PR.M.0410.10.b - Scambiatore a fascio tubiero da 35000Kcal/h	653
PR.M.0410.10.c - Scambiatore a fascio tubiero da 50000Kcal/h	653
PR.M.0410.10.d - Scambiatore a fascio tubiero da 100000Kcal/h	653
PR.M.0410.10.e - Scambiatore a fascio tubiero da 133000Kcal/h	653
PR.M.0410.10.f - Scambiatore a fascio tubiero da 210000 Kcal/h	653
PR.M.0410.10.g - Scambiatore a fascio tubiero da 280000 Kcal/h	653
PR.M.0410.10.h - Scambiatore a fascio tubiero da 340000 Kcal/h	653
PR.M.0410.10.i - Scambiatore a fascio tubiero da 400000 Kcal/h	654
PR.M.0410.10.j - Scambiatore a fascio tubiero da 490000 Kcal/h	654
PR.M.0410.10.k - Scambiatore a fascio tubiero da 630000 Kcal/h	654
PR.M.0410.10.l - Scambiatore a fascio tubiero da 810000 Kcal/h	654
PR.M.0410.10.m - Scambiatore a fascio tubiero da 1110000 Kcal/h	654

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0410.20 - FORNITURA E POSA DI SCAMBIATORE A PIASTRA	654
PR.M.0410.20.a - Scambiatore a piastra 20000 Kcal/h	654
PR.M.0410.20.b - Scambiatore a piastra 45000 Kcal/h	654
PR.M.0410.20.c - Scambiatore a piastra 98000 Kcal/h	654
PR.M.0410.20.d - Scambiatore a piastra 185000 Kcal/h	654
PR.M.0410.20.e - Scambiatore a piastra 290000 Kcal/h	654
PR.M.0410.20.f - Scambiatore a piastra 460000 Kcal/h	654
PR.M.0410.20.g - Scambiatore a piastra 850000 Kcal/h	655
PR.M.0410.20.h - Scambiatore a piastra 1100000 Kcal/h	655
PR.M.0410.20.i - Scambiatore a piastra 1400000 Kcal/h	655
PR.M.0510 - ACCESSORI PER IMPIANTI TERMICI	655
PR.M.0510.10 - FORNITURA E POSA DI SEPARATORE D'ARIA IN GHISA	655
PR.M.0510.10.a - Separatore d'aria in ghisa DN20	655
PR.M.0510.10.b - Separatore d'aria in ghisa DN25	655
PR.M.0510.10.c - Separatore d'aria in ghisa DN32	655
PR.M.0510.10.d - Separatore d'aria in ghisa DN40	655
PR.M.0510.10.e - Separatore d'aria in ghisa DN50	655
PR.M.0510.10.f - Separatore d'aria in ghisa DN65	655
PR.M.0510.10.g - Separatore d'aria in ghisa DN80	655
PR.M.0510.10.h - Separatore d'aria in ghisa DN100	656
PR.M.0510.20 - FORNITURA E POSA DI TRONCHETTO MISURATORE DI PORTATA	656
PR.M.0510.20.a - Tronchetto di misuratore di portata D.3/4"	656
PR.M.0510.20.b - Tronchetto di misuratore di portata D.1"	656
PR.M.0510.20.c - Tronchetto di misuratore di portata DN32	656
PR.M.0510.20.d - Tronchetto di misuratore di portata DN40	656
PR.M.0510.20.e - Tronchetto di misuratore di portata DN50	656
PR.M.0510.20.f - Tronchetto di misuratore di portata DN65	656
PR.M.0510.20.g - Tronchetto di misuratore di portata DN80	656
PR.M.0510.20.h - Tronchetto di misuratore di portata DN100	656
PR.M.0510.20.i - Tronchetto di misuratore di portata DN125	656
PR.M.0510.30 - FORNITURA E POSA DI TERMOMETRO A QUADRANTE	657
PR.M.0510.30.a - Termometro a quadrante	657
PR.M.0510.40 - FORNITURA E POSA DI TERMOMETRO A COLONNINA DI MERCURIO	657
PR.M.0510.40.a - Termometro a colonnina di mercurio	657
PR.M.0510.50 - FORNITURA E POSA DI IDROMETRO A QUADRANTE	657
PR.M.0510.50.a - Idrometro a quadrante	657
PR.M.0510.60 - FORNITURA E POSA DI SERBATOIO IN ACCIAIO	657
PR.M.0510.60.a - Serbatoio in acciaio per 1500 l spessore mm 3 diametro mm 1100	657
PR.M.0510.60.b - Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 3 diametro mm 1270	657
PR.M.0510.60.c - Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 4 diametro mm 1270	657
PR.M.0510.60.d - Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 3 diametro mm 1560	657
PR.M.0510.60.e - Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 4 diametro mm 1560	657

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0510.60.f - Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 4 diametro mm 1960	658
PR.M.0510.60.g - Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 5 diametro mm 1960	658
PR.M.0510.60.h - Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 4 diametro mm 2010	658
PR.M.0510.60.i - Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 5 diametro mm 2010	658
PR.M.0510.60.j - Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 4 diametro mm 2280	658
PR.M.0510.60.k - Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 5 diametro mm 2280	658
PR.M.0510.60.l - Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 4 diametro mm 2470	658
PR.M.0510.60.m - Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 5 diametro mm 2470	658
PR.M.0510.70 - FORNITURA E POSA DI SERBATOIO IN ACCIAIO RICOPERTO CON CATRAMATURA A CALDO	658
PR.M.0510.70.a - Serbatoio in acciaio per 1500 l spessore mm 3 diametro mm 1100	658
PR.M.0510.70.b - Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 3 diametro mm 1270	658
PR.M.0510.70.c - Serbatoio in acciaio per 3000 l spessore mm 4 diametro mm 1270	658
PR.M.0510.70.d - Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 3 diametro mm 1560	659
PR.M.0510.70.e - Serbatoio in acciaio per 5000 l spessore mm 4 diametro mm 1560	659
PR.M.0510.70.f - Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 4 diametro mm 1960	659
PR.M.0510.70.g - Serbatoio in acciaio per 8000 l spessore mm 5 diametro mm 1960	659
PR.M.0510.70.h - Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 4 diametro mm 2010	659
PR.M.0510.70.i - Serbatoio in acciaio per 10000 l spessore mm 5 diametro mm 2010	659
PR.M.0510.70.j - Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 4 diametro mm 2280	659
PR.M.0510.70.k - Serbatoio in acciaio per 15000 l spessore mm 5 diametro mm 2280	659
PR.M.0510.70.l - Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 4 diametro mm 2470	659
PR.M.0510.70.m - Serbatoio in acciaio per 25000 l spessore mm 5 diametro mm 2470	659
PR.M.0510.80 - FORNITURA E POSA DI VASO DI ESPANSIONE CHIUSO PRESSURIZZATO QUALIFICATO ISPESL	659
PR.M.0510.80.a - Vaso di espansione chiuso da l 4	659
PR.M.0510.80.b - Vaso di espansione chiuso da l 8	660
PR.M.0510.80.c - Vaso di espansione chiuso da l 12	660
PR.M.0510.80.d - Vaso di espansione chiuso da l 18	660
PR.M.0510.80.e - Vaso di espansione chiuso da l 20	660
PR.M.0510.80.f - Vaso di espansione chiuso da l 24	660
PR.M.0510.80.g - Vaso di espansione chiuso da l 35	660
PR.M.0510.80.h - Vaso di espansione chiuso da l 50	660
PR.M.0510.80.i - Vaso di espansione chiuso da l 80	660
PR.M.0510.80.j - Vaso di espansione chiuso da l 105	660
PR.M.0510.80.k - Vaso di espansione chiuso da l 150	660
PR.M.0510.80.l - Vaso di espansione chiuso da l 200	660
PR.M.0510.80.m - Vaso di espansione chiuso da l 250	660
PR.M.0510.80.n - Vaso di espansione chiuso da l 300	661
PR.M.0510.80.o - Vaso di espansione chiuso da l 500	661
PR.M.0510.90 - FORNITURA E POSA DI VASO DI ESPANSIONE CHIUSO DA PRESSURIZZARE QUALIFICATO	661
PR.M.0510.90.a - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 500	661
PR.M.0510.90.b - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 800	661
PR.M.0510.90.c - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 1000	661



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0510.90.d - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 1500	661
PR.M.0510.90.e - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 2000	661
PR.M.0510.90.f - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 3000	661
PR.M.0510.90.g - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 4000	661
PR.M.0510.90.h - Vaso espansione chiuso da pressurizzare da l 5000	661
PR.M.0510.100 - FORNITURA E POSA DI VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA	661
PR.M.0510.100.a - Vaso di espansione a membrana da l 4	662
PR.M.0510.100.b - Vaso di espansione a membrana da l 8	662
PR.M.0510.100.c - Vaso di espansione a membrana da l12	662
PR.M.0510.100.d - Vaso di espansione a membrana da l 18	662
PR.M.0510.100.e - Vaso di espansione a membrana da l 24	662
PR.M.0510.100.f - Vaso di espansione a membrana da l 35	662
PR.M.0510.100.g - Vaso di espansione a membrana da l 50	662
PR.M.0510.100.h - Vaso di espansione a membrana da l 80	662
PR.M.0510.100.i - Vaso di espansione a membrana da l 105	662
PR.M.0510.100.j - Vaso di espansione a membrana da l 150	662
PR.M.0510.100.k - Vaso di espansione a membrana da l 200	662
PR.M.0510.100.l - Vaso di espansione a membrana da l 250	662
PR.M.0510.100.m - Vaso di espansione a membrana da l 300	662
PR.M.0510.100.n - Vaso di espansione a membrana da l 500	663
PR.M.0610 - CAMINI E SFIATATOI	663
PR.M.0610.10 - CONDOTTO ESALAZIONE PREFABBRICATO MONOPARETE IN ACCIAIO INOX	663
PR.M.0610.10.a - Diametro interno del condotto mm 130	663
PR.M.0610.10.b - Diametro interno del condotto mm 150	663
PR.M.0610.10.c - Diametro interno del condotto mm 180	663
PR.M.0610.10.d - Diametro interno del condotto mm 200	663
PR.M.0610.10.e - Diametro interno del condotto mm 250	663
PR.M.0610.10.f - Diametro interno del condotto mm 300	663
PR.M.0610.10.g - Diametro interno del condotto mm 350	664
PR.M.0610.10.h - Diametro interno del condotto mm 400	664
PR.M.0610.10.i - Diametro interno del condotto mm 450	664
PR.M.0610.10.j - Diametro interno del condotto mm 500	664
PR.M.0610.10.k - Diametro interno del condotto mm 550	664
PR.M.0610.10.l - Diametro interno del condotto mm 600	664
PR.M.0610.10.m - Diametro interno del condotto mm 650	664
PR.M.0610.10.n - Diametro interno del condotto mm 700	664
PR.M.0610.10.o - Diametro interno del condotto mm 750	664
PR.M.0610.20 - CAMINO PREFABBRICATO A DOPPIA PARETE INTERNO ED ESTERNO IN ACCIAIO INOX	665
PR.M.0610.20.a - Diametro interno/esterno del camino mm 130/230	665
PR.M.0610.20.b - Diametro interno/esterno del camino mm 150/250	665
PR.M.0610.20.c - Diametro interno/esterno del camino mm 180/280	665
PR.M.0610.20.d - Diametro interno/esterno del camino mm 200/300	665

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0610.20.e - Diametro interno/esterno del camino mm 250/350	665
PR.M.0610.20.f - Diametro interno/esterno del camino mm 300/400	665
PR.M.0610.20.g - Diametro interno/esterno del camino mm 350/450	665
PR.M.0610.20.h - Diametro interno/esterno del camino mm 400/500	665
PR.M.0610.20.i - Diametro interno/esterno del camino mm 450/550	665
PR.M.0610.20.j - Diametro interno/esterno del camino mm 500/600	666
PR.M.0610.20.k - Diametro interno/esterno del camino mm 550/650	666
PR.M.0610.20.l - Diametro interno/esterno del camino mm 600/700	666
PR.M.0610.20.m - Diametro interno/esterno del camino mm 650/750	666
PR.M.0610.20.n - Diametro interno/esterno del camino mm 700/770	666
PR.M.0610.20.o - Diametro interno/esterno del camino mm 750/850	666
PR.M.0610.30 - CAMINO PREFABBRICATO A DOPPIA PARETE INTERNA IN ACCIAIO INOX ED ESTERNA IN RAME	666
PR.M.0610.30.a - Diametro interno/esterno del camino mm 130/230	666
PR.M.0610.30.b - Diametro interno/esterno del camino mm 150/250	667
PR.M.0610.30.c - Diametro interno/esterno del camino mm 180/280	667
PR.M.0610.30.d - Diametro interno/esterno del camino mm 200/300	667
PR.M.0610.30.e - Diametro interno/esterno del camino mm 250/350	667
PR.M.0610.30.f - Diametro interno/esterno del camino mm 300/400	667
PR.M.0610.30.g - Diametro interno/esterno del camino mm 350/450	667
PR.M.0610.30.h - Diametro interno/esterno del camino mm 400/500	667
PR.M.0610.30.i - Diametro interno/esterno del camino mm 450/550	667
PR.M.0610.30.j - Diametro interno/esterno del camino mm 500/600	667
PR.M.0610.30.k - Diametro interno/esterno del camino mm 550/650	667
PR.M.0610.40 - CAMINO PREFABBRICATO A DOPPIA PARETE INTERNO IN ACCIAIO INOX ED ESTERNO A SUPERFICE VERNICIATA	668
PR.M.0610.40.a - Diametro interno/esterno del camino mm 130/230	668
PR.M.0610.40.b - Diametro interno/esterno del camino mm 150/250	668
PR.M.0610.40.c - Diametro interno/esterno del camino mm 180/280	668
PR.M.0610.40.d - Diametro interno/esterno del camino mm 200/300	668
PR.M.0610.40.e - Diametro interno/esterno del camino mm 250/350	668
PR.M.0610.40.f - Diametro interno/esterno del camino mm 300/400	668
PR.M.0610.40.g - Diametro interno/esterno del camino mm 350/450	668
PR.M.0610.40.h - Diametro interno/esterno del camino mm 400/500	668
PR.M.0610.40.i - Diametro interno/esterno del camino mm 450/550	669
PR.M.0610.40.j - Diametro interno/esterno del camino mm 500/600	669
PR.M.0610.40.k - Diametro interno/esterno del camino mm 550/650	669
PR.M.0610.40.l - Diametro interno/esterno del camino mm 600/700	669
PR.M.0610.40.m - Diametro interno/esterno del camino mm 650/750	669
PR.M.0610.40.n - Diametro interno/esterno del camino mm 700/800	669
PR.M.0610.40.o - Diametro interno/esterno del camino mm 750/850	669
PR.M.0610.50 - STRUTTURA METALLICA IN ACCIAIO PER SOSTEGNO CANNA FUMARIA	669
PR.M.0610.50.a - Struttura in acciaio nero verniciato	669

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0610.50.b - Struttura in acciaio zincato	670
PR.M.0610.50.c - Struttura in acciaio zincato verniciato	670
PR.M.0610.80 - PIASTRA CONTROLLO FUMI A 2 FORI CON TERMOMETRO	670
PR.M.0610.80.a - Piastra a controllo fumi a 2 fori con termometro	670
PR.M.0610.90 - TERMOMETRO FUMI PER CAMINO	670
PR.M.0610.90.a - Termometro con gambo mm 150	670
PR.M.0610.90.b - Termometro con gambo mm 200	670
PR.M.0610.90.c - Termometro con gambo mm 300	670
PR.M.0710 - CORPI SCALDANTI	670
PR.M.0710.10 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI A RADIAZIONE IN GHISA A COLONNA	670
PR.M.0710.10.a - Altezza massima dell'elemento mm 430	670
PR.M.0710.10.b - Altezza massima dell'elemento mm 600	670
PR.M.0710.10.c - Altezza massima dell'elemento mm 700	671
PR.M.0710.10.d - Altezza massima dell'elemento mm 900	671
PR.M.0710.20 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI IN GHISA A PIASTRA	671
PR.M.0710.20.a - Altezza massima dell'elemento mm 430	671
PR.M.0710.20.b - Altezza massima dell'elemento mm 600	671
PR.M.0710.20.c - Altezza massima dell'elemento mm 700	671
PR.M.0710.20.d - Altezza massima dell'elemento mm 900	671
PR.M.0710.30 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI IN ALLUMINIO	671
PR.M.0710.30.a - Altezza massima dell'elemento mm 280	671
PR.M.0710.30.b - Altezza massima dell'elemento mm 430	671
PR.M.0710.30.c - Altezza massima dell'elemento mm 580	671
PR.M.0710.30.d - Altezza massima dell'elemento mm 680	672
PR.M.0710.30.e - Altezza massima dell'elemento mm 780	672
PR.M.0710.40 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI DI ALLUMINIO	672
PR.M.0710.40.a - Altezza massima dell'elemento mm 280	672
PR.M.0710.40.b - Altezza massima dell'elemento mm 430	672
PR.M.0710.40.c - Altezza massima dell'elemento mm 580	672
PR.M.0710.40.d - Altezza massima dell'elemento mm 680	672
PR.M.0710.40.e - Altezza massima dell'elemento mm 780	672
PR.M.0710.50 - FORNITURA E POSA DI COPRI SCALDANTI IN PIASTRE DI ACCIAIO	672
PR.M.0710.50.a - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/1	672
PR.M.0710.50.b - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/1	672
PR.M.0710.50.c - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/1	672
PR.M.0710.50.d - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/2	673
PR.M.0710.50.e - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/2	673
PR.M.0710.50.f - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/2	673
PR.M.0710.50.g - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/3	673
PR.M.0710.50.h - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/3	673
PR.M.0710.50.i - Altezza massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/3	673
PR.M.0710.60 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDATI CON ELEMENTI A TUBO	673

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0710.60.a - Altezza massima del radiatore mm 200	673
PR.M.0710.60.b - Altezza massima del radiatore mm 300	673
PR.M.0710.60.c - Altezza massima del radiatore mm 400	673
PR.M.0710.60.d - Altezza massima del radiatore mm 500	673
PR.M.0710.60.e - Altezza massima del radiatore mm 600	673
PR.M.0710.60.f - Altezza massima del radiatore mm 750	674
PR.M.0710.60.g - Altezza massima del radiatore mm 900	674
PR.M.0710.60.h - Altezza massima del radiatore mm 1000	674
PR.M.0710.60.i - Altezza massima del radiatore mm 1500	674
PR.M.0710.60.j - Altezza massima del radiatore mm 1800	674
PR.M.0710.60.k - Altezza massima del radiatore mm 2000	674
PR.M.0710.60.l - Altezza massima del radiatore mm 2500	674
PR.M.0710.70 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI CON TUBI VERTICALI CON ALTEZZA DA mm 200 A 2500	674
PR.M.0710.70.a - Altezza massima del radiatore mm 200	674
PR.M.0710.70.b - Altezza massima del radiatore mm 300	674
PR.M.0710.70.c - Altezza massima del radiatore mm 400	674
PR.M.0710.70.d - Altezza massima del radiatore mm 500	674
PR.M.0710.70.e - Altezza massima del radiatore mm 600	675
PR.M.0710.70.f - Altezza massima del radiatore mm 750	675
PR.M.0710.70.g - Altezza massima del radiatore mm 900	675
PR.M.0710.70.h - Altezza massima del radiatore mm 1000	675
PR.M.0710.70.i - Altezza massima del radiatore mm 1500	675
PR.M.0710.70.j - Altezza massima del radiatore mm 1800	675
PR.M.0710.70.k - Altezza massima del radiatore mm 2000	675
PR.M.0710.70.l - Altezza massima del radiatore mm 2500	675
PR.M.0710.80 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI CON TUBI ORIZZONTALI	675
PR.M.0710.80.a - Altezza x larghezza = cm 76 x cm 45 - Potenza = W 512	675
PR.M.0710.80.b - Altezza x larghezza = cm 76 x cm 60 - Potenza = W 645	675
PR.M.0710.80.c - Altezza x larghezza = cm 76 x cm 100 - Potenza = W 998	675
PR.M.0710.80.d - Altezza x larghezza = cm 120 x cm 45 - Potenza = W 769	676
PR.M.0710.80.e - Altezza x larghezza = cm 120 x cm 60 - Potenza = W 991	676
PR.M.0710.80.f - Altezza x larghezza = cm 120 x cm 100 - Potenza = W 1583	676
PR.M.0710.80.g - Altezza x larghezza = cm 180 x cm 45 - Potenza = W 1133	676
PR.M.0710.80.h - Altezza x larghezza = cm 180 x cm 60 - Potenza = W 1483	676
PR.M.0710.80.i - Altezza x larghezza = cm 180 x cm 100 - Potenza = W 2412	676
PR.M.0710.90 - FORNITURA E POSA DI CORPI SCALDANTI IN TUBI DI ACCIAIO	676
PR.M.0710.90.a - Altezza x larghezza = cm 76 x cm 45 - Potenza = W 512	676
PR.M.0710.90.b - Altezza x larghezza = cm 76 x cm 60 - Potenza = W 645	676
PR.M.0710.90.c - Altezza x larghezza = cm 76 x cm 100 - Potenza = W 998	676
PR.M.0710.90.d - Altezza x larghezza = cm 120 x cm 45 - Potenza = W 769	676
PR.M.0710.90.e - Altezza x larghezza = cm 120 x cm 60 - Potenza = W 991	676
PR.M.0710.90.f - Altezza x larghezza = cm 120 x cm 100 - Potenza = W 1583	677

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0710.90.g - Altezza x larghezza = cm 180 x cm 45 - Potenza = W 1133	677
PR.M.0710.90.h - Altezza x larghezza = cm 180 x cm 60 - Potenza = W 1483	677
PR.M.0710.90.i - Altezza x larghezza = cm 180 x cm 100 - Potenza = W 2412	677
PR.M.0710.100 - FORNITURA E POSA DI PANNELLO RADIANTE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO PER ACQUA CALDA	677
PR.M.0710.100.a - Larghezza della piastra mm 300 - Resa termica = W/m 250	677
PR.M.0710.100.b - Larghezza della piastra mm 450 - Resa termica = W/m 370	677
PR.M.0710.100.c - Larghezza della piastra mm 600 - Resa termica = W/m 490	677
PR.M.0710.100.d - Larghezza della piastra mm 750 - Resa termica = W/m 620	677
PR.M.0710.100.e - Larghezza della piastra mm 900 - Resa termica = W/m 730	677
PR.M.0710.110 - FORNITURA E POSA DI PANNELLO RADIANTE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO PER ACQUA SURRISCALDATA E VAPORE	678
PR.M.0710.110.a - Larghezza della piastra mm 300 - Resa termica = W/m 460.	678
PR.M.0710.110.b - Larghezza della piastra mm 450 - Resa termica = W/m 670	678
PR.M.0710.110.c - Larghezza della piastra mm 600 - Resa termica = W/m 880	678
PR.M.0710.110.d - Larghezza della piastra mm 750 - Resa termica = W/m 1090	678
PR.M.0710.110.e - Larghezza della piastra mm 900 - Resa termica = W/m 1300	678
PR.M.0710.120 - ALLACCIO DI RADIATORE	678
PR.M.0710.120.a - Per allaccio da distribuzione	678
PR.M.0710.120.b - Per allaccio da collettore	678
PR.M.0720 - ACCESSORI PER CORPI SCALDANTI	678
PR.M.0720.10 - Fornitura e posa in opera di dispositivo di ribaltamento per qualsiasi tipo di radiatore per consentire il distanziamento dello stesso dalla parete senza richiederne lo scollegamento dal circuito idraulico.	679
PR.M.0720.10.a - Per nuovi radiatori con mandata e ritorno in basso	679
PR.M.0720.10.b - Per radiatori esistenti con mandata e ritorno in basso, compreso lo svuotamento, lo scollegamento e il montaggio di nuovi tappi.	679
PR.M.0720.10.c - Per nuovi radiatori con mandata in alto e ritorno in basso	679
PR.M.0720.10.d - Per radiatori esistenti con mandata in alto e ritorno in basso, compreso lo svuotamento, lo scollegamento e il montaggio di nuovi tappi.	679
PR.M.0810 - CORPI SCALDANTI A TERMOCONVENZIONE	679
PR.M.0810.10 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE A VISTA	679
PR.M.0810.10.a - PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300	679
PR.M.0810.10.b - PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450	679
PR.M.0810.10.c - PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650	679
PR.M.0810.10.d - PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800	679
PR.M.0810.10.e - PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000	679
PR.M.0810.10.f - PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250	680
PR.M.0810.20 - FORNITURA E POSA DI VENTILCOVETTORE ORIZZONTALE	680
PR.M.0810.20.a - PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300	680
PR.M.0810.20.b - PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450	680
PR.M.0810.20.c - PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650	680
PR.M.0810.20.d - PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800	680
PR.M.0810.20.e - PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000	680
PR.M.0810.20.f - PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250	680
PR.M.0810.30 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE VERTICALE PER INCASSO	680
PR.M.0810.30.a - PT = 2,560 PF = 1,075 PA=300	680

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0810.30.b - PT = 4,395 PF = 2,125 PA=450	681
PR.M.0810.30.c - PT = 6,640 PF = 3,255 PA=650	681
PR.M.0810.30.d - PT = 9,130 PF = 4,540 PA=800	681
PR.M.0810.30.e - PT = 11,460 PF = 5,290 PA=1000	681
PR.M.0810.30.f - PT = 14,180 PF = 7,270 PA=1250	681
PR.M.0810.40 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE A VISTA AD ALTA RESA CON RANGO AGGIUNTIVO	681
PR.M.0810.40.a - PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300	681
PR.M.0810.40.b - PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450	681
PR.M.0810.40.c - PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650	681
PR.M.0810.40.d - PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800	681
PR.M.0810.40.e - PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000	681
PR.M.0810.40.f - PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250	682
PR.M.0810.50 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE ORIZZONTALE AD ALTA RESA CON RANGO AGGIUNTIVO	682
PR.M.0810.50.a - PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300	682
PR.M.0810.50.b - PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450	682
PR.M.0810.50.c - PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650	682
PR.M.0810.50.d - PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800	682
PR.M.0810.50.e - PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000	682
PR.M.0810.50.f - PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250	682
PR.M.0810.60 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE AD INCASSO AD ALTA RESA CON RANGO AGGIUNTIVO	682
PR.M.0810.60.a - PT = 3,390 PF = 1,310 PA=300	683
PR.M.0810.60.b - PT = 5,450 PF = 2,640 PA=450	683
PR.M.0810.60.c - PT = 7,960 PF = 4,140 PA=650	683
PR.M.0810.60.d - PT = 10,400 PF = 5,490 PA=800	683
PR.M.0810.60.e - PT = 12,800 PF = 6,430 PA=1000	683
PR.M.0810.60.f - PT = 16,300 PF = 8,590 PA=1250	683
PR.M.0810.70 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE CON DOPPIA BATTERIA PER IMPIANTI A 4 TUBI	683
PR.M.0810.70.a - PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300	683
PR.M.0810.70.b - PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450	683
PR.M.0810.70.c - PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650	683
PR.M.0810.70.d - PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800	683
PR.M.0810.70.e - PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000	684
PR.M.0810.70.f - PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250	684
PR.M.0810.80 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE ORIZZONTALE CON DOPPIA BATTERIA PER IMPIANTI A 4 TUBI	684
PR.M.0810.80.a - PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300	684
PR.M.0810.80.b - PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450	684
PR.M.0810.80.c - PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650	684
PR.M.0810.80.d - PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800	684
PR.M.0810.80.e - PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000	684
PR.M.0810.80.f - PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250	684
PR.M.0810.90 - FORNITURA E POSA DI VENTILCONVETTORE VERTICALE PER INCASSO CON DOPPIA BATTERIA	685

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0810.90.a - PT = 1,760 PF = 1,075 PA=300	685
PR.M.0810.90.b - PT = 2,850 PF = 2,125 PA=450	685
PR.M.0810.90.c - PT = 3,960 PF = 3,255 PA=650	685
PR.M.0810.90.d - PT = 4,500 PF = 4,540 PA=800	685
PR.M.0810.90.e - PT = 5,720 PF = 5,290 PA=1000	685
PR.M.0810.90.f - PT = 7,300 PF = 7,270 PA=1250	685
PR.M.0810.100 - FORNITURA E POSA DI CONVETTORE ELETTRICO	685
PR.M.0810.100.a - Convettore a circolazione naturale PS = 500	685
PR.M.0810.100.b - Convettore a circolazione naturale PS = 750	685
PR.M.0810.100.c - Convettore a circolazione naturale PS = 1000	685
PR.M.0810.100.d - Convettore a circolazione naturale PS = 1250	685
PR.M.0810.100.e - Convettore a circolazione naturale PS = 1500	686
PR.M.0810.100.f - Convettore a circolazione naturale PS = 1500	686
PR.M.0810.100.g - Convettore a circolazione naturale PS = 2000	686
PR.M.0810.100.h - Convettore a circolazione forzata PS = 500	686
PR.M.0810.100.i - Convettore a circolazione forzata PS = 750	686
PR.M.0810.100.j - Convettore a circolazione forzata PS = 1000	686
PR.M.0810.100.k - Convettore a circolazione forzata PS = 1250	686
PR.M.0810.100.l - Convettore a circolazione forzata PS = 1500	686
PR.M.0810.100.m - Convettore a circolazione forzata PS = 1750	686
PR.M.0810.100.n - Convettore a circolazione forzata PS = 2000	686
PR.M.0810.110 - FORNITURA E POSA DI AEROTHERMO ELICOIDALE A PARETE CON TUBI IN ACCIAIO	686
PR.M.0810.110.a - PT = 11,20 P = 4 N = 2	686
PR.M.0810.110.b - PT = 12,95 P = 4 N = 3	687
PR.M.0810.110.c - PT = 8,50 P = 6 N = 2	687
PR.M.0810.110.d - PT = 9,80 P = 6 N = 3	687
PR.M.0810.110.e - PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2	687
PR.M.0810.110.f - PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3	687
PR.M.0810.110.g - PT = 15,60 P = 4 N = 2	687
PR.M.0810.110.h - PT = 17,70 P = 4 N = 3	687
PR.M.0810.110.i - PT = 11,90 P = 6 N = 2	687
PR.M.0810.110.j - PT = 13,40 P = 4 N = 3	687
PR.M.0810.110.k - PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2	687
PR.M.0810.110.l - PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3	687
PR.M.0810.110.m - PT = 23,90 P = 4 N = 2	687
PR.M.0810.110.n - PT = 27,70 P = 4 N = 3	688
PR.M.0810.110.o - PT = 17,95 P = 6 N = 2	688
PR.M.0810.110.p - PT = 20,72 P = 6 N = 3	688
PR.M.0810.110.q - PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N = 2	688
PR.M.0810.110.r - PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N = 3	688
PR.M.0810.110.s - PT = 30,90 P = 4 N = 2	688
PR.M.0810.110.t - PT = 35,30 P = 4 N = 3	688

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0810.110.u - PT = 23,30 P = 6 N =2	688
PR.M.0810.110.v - PT = 26,70 P = 6 N =3	688
PR.M.0810.110.w - PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2	688
PR.M.0810.110.x - PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3	688
PR.M.0810.110.y - PT = 40,60 P = 4 N =2	688
PR.M.0810.110.z - PT = 46,35 P = 4 N =3	689
PR.M.0810.110.z1 - PT = 30,95 P = 6 N =2	689
PR.M.0810.110.z2 - PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3	689
PR.M.0810.110.z3 - PT = 35,30 P = 6 N =3	689
PR.M.0810.110.z4 - PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2	689
PR.M.0810.110.z5 - PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3	689
PR.M.0810.110.z6 - PT = 51,70 P = 4 N =2	689
PR.M.0810.110.z7 - PT = 59,40 P = 4 N =3	689
PR.M.0810.110.z8 - PT = 40,40 P = 6 N =2	689
PR.M.0810.110.z9 - PT = 46,44 P = 6 N =3	689
PR.M.0810.110.z10 - PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2	689
PR.M.0810.120 - FORNITURA E POSA DI AEROTERMO ELICOIDALE A PARETE CON TUBI IN RAME	690
PR.M.0810.120.a - PT = 11,20 P = 4 N = 2	690
PR.M.0810.120.b - PT = 12,95 P = 4 N = 3	690
PR.M.0810.120.c - PT = 8,50 P = 6 N = 2	690
PR.M.0810.120.d - PT = 9,80 P = 6 N = 3	690
PR.M.0810.120.e - PT = 11,20/7,30 P = 4/8 N = 2	690
PR.M.0810.120.f - PT = 12,90/8,40 P = 4/8 N = 3	690
PR.M.0810.120.g - PT = 15,60 P = 4 N = 2	690
PR.M.0810.120.h - PT = 17,70 P = 4 N = 3	690
PR.M.0810.120.i - PT = 11,90 P = 6 N = 2	690
PR.M.0810.120.j - PT = 13,40 P = 4 N = 3	690
PR.M.0810.120.k - PT = 15,60/8,72 P = 4/8 N = 2	690
PR.M.0810.120.l - PT = 17,70/11,50 P = 4/8 N = 3	690
PR.M.0810.120.m - PT = 23,90 P = 4 N =2	691
PR.M.0810.120.n - PT = 27,70 P = 4 N =3	691
PR.M.0810.120.o - PT = 17,95 P = 6 N =2	691
PR.M.0810.120.p - PT = 20,72 P = 6 N =3	691
PR.M.0810.120.q - PT = 23,90/15,50 P = 4/8 N =2	691
PR.M.0810.120.r - PT = 27,70/18,00 P = 4/8 N =3	691
PR.M.0810.120.s - PT = 30,90 P = 4 N =2	691
PR.M.0810.120.t - PT = 35,30 P = 4 N =3	691
PR.M.0810.120.u - PT = 23,30 P = 6 N =2	691
PR.M.0810.120.v - PT = 26,70 P = 6 N =3	691
PR.M.0810.120.w - PT = 30,90/20,00 P = 4/8 N =2	691
PR.M.0810.120.x - PT = 35,30/23,00 P = 4/8 N =3	691
PR.M.0810.120.y - PT = 40,60 P = 4 N =2	692



## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0810.120.z - PT = 46,35 P = 4 N =3	692
PR.M.0810.120.z1 - PT = 30,95 P = 6 N =2	692
PR.M.0810.120.z2 - PT = 59,40/38,60 P = 4/8 N =3	692
PR.M.0810.120.z3 - PT = 35,30 P = 6 N =3	692
PR.M.0810.120.z4 - PT = 40,60/26,40 P = 4/8 N =2	692
PR.M.0810.120.z5 - PT = 46,35/30,10 P = 4/8 N =3	692
PR.M.0810.120.z6 - PT = 51.70 P = 4 N =2	692
PR.M.0810.120.z7 - PT = 59.40 P = 4 N =3	692
PR.M.0810.120.z8 - PT = 40.40 P = 6 N =2	692
PR.M.0810.120.z9 - PT = 46.44 P = 6 N =3	692
PR.M.0810.120.z10 - PT = 51,80/33,70 P = 4/8 N =2	692
PR.M.0810.130 - ALLACCIO DI VENTILCONVETTORE	693
PR.M.0810.130.a - Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da rete	693
PR.M.0810.130.b - Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da rete	693
PR.M.0810.130.c - Per allaccio 4 tubi con scarico condensa	693
PR.M.0810.130.d - Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da collettore	693
PR.M.0810.130.e - Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da collettore	693
PR.M.0810.130.f - Per allaccio 4 tubi con scarico condensa da collettore	693
PR.M.0910 - APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE	693
PR.M.0910.290 - FORNITURA E POSA DI SONDA DI TEMPERATURA PER IL COMANDO DI REGOLATORI	693
PR.M.0910.290.a - Sonda esterna scala -35/35  C	693
PR.M.0910.290.b - Sonda ambiente scala 0/30  C	693
PR.M.0910.290.c - Sonda ambiente scala -32/40  C	694
PR.M.0910.290.d - Sonda con potenziometro scala 0/30  C	694
PR.M.0910.290.e - Sonda da canale scala 0/30  C	694
PR.M.0910.290.f - Sonda da canale scala -32/40  C	694
PR.M.0910.290.g - Sonda da canale scala 20/105  C	694
PR.M.0910.290.h - Sonda ad immersione scala 0/30  C	694
PR.M.0910.290.i - Sonda ad immersione scala -32/40  C	694
PR.M.0910.290.j - Sonda ad immersione scala 20/105  C	694
PR.M.0910.300 - FORNITURA E POSA DI SONDA DI UMIDITA' PER IL COMANDO DI REGOLATORI	694
PR.M.0910.300.a - Sonda ambiente, scala 30/80 % U.R.	694
PR.M.0910.300.b - Sonda con potenziometro, scala 30/80 % U.R.	694
PR.M.0910.300.c - Sonda da canale, scala 30/80 % U.R.	694
PR.M.0910.310 - POSA DI SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITA' COMBINATA PER REGOLATORI	695
PR.M.0910.310.a - Sonda ambiente, scala 0/30  C e 30/80 % U.R.	695
PR.M.0910.310.b - Sonda da canale, scala 0/30  C e 30/80 % U.R.	695
PR.M.0910.310.c - Sonda con potenziometro, scala 0/30  C e 30/80 % U.R.	695
PR.M.0910.320 - FORNITURA E POSA DI SONDA DI VELOCITA' DELL'ARIA PER REGOLATORI E APPARECCHIATURE	695
PR.M.0910.320.a - Scala 0-15 m/s	695
PR.M.0910.330 - FORNITURA E POSA DI SONDA DI PRESSIONE DIFFERENZIALE PER IL COMANDO DI REGOLAZIONI	695
PR.M.0910.330.a - Scala 0/ 1 mbar	695

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0910.330.b - Scala 0/ 3 mbar	695
PR.M.0910.330.c - Scala 0/10 mbar	695
PR.M.0910.340 - FORNITURA E POSA DI POTENZIOMETRO DI COMANDO A DISTANZA PER REGOLATORI	695
PR.M.0910.340.a - Potenzimetro temperatura scala 0/30; C	695
PR.M.0910.340.b - Potenzimetro temperatura scala -32/40; C	696
PR.M.0910.340.c - Potenzimetro temperatura scala 20/105; C	696
PR.M.0910.340.d - Potenzimetro umidita' scala 30/80 %	696
PR.M.0910.340.e - Potenzimetro di posizione scala 0/100 %	696
PR.M.0910.350 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A DUE VIE CON OTTURATORE A SFERA	696
PR.M.0910.350.a - Diametro nominale 15 (1/2")	696
PR.M.0910.350.b - Diametro nominale 20 (3/4")	696
PR.M.0910.350.c - Diametro nominale 25 (1")	696
PR.M.0910.360 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A DUE VIE CON SEDE E OTTURATORE	696
PR.M.0910.360.a - Diametro nominale 15 (1/2")	696
PR.M.0910.360.b - Diametro nominale 20 (3/4")	696
PR.M.0910.360.c - Diametro nominale 25 (1")	697
PR.M.0910.370 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE	697
PR.M.0910.370.a - Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3	697
PR.M.0910.370.b - Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0	697
PR.M.0910.370.c - Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0	697
PR.M.0910.370.d - Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0	697
PR.M.0910.370.e - Diametro nominale 50 (2") KV = 40,0	697
PR.M.0910.380 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE A FARFALLA, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE	697
PR.M.0910.380.a - Diametro nominale 40 (1"1/2) KV =85	697
PR.M.0910.380.b - Diametro nominale 50 (2") KV = 130	697
PR.M.0910.380.c - Diametro nominale 65 (2"1/2)KV = 220	697
PR.M.0910.380.d - Diametro nominale 80 (3") KV = 340	697
PR.M.0910.380.e - Diametro nominale 100 (4") KV = 550	698
PR.M.0910.380.f - Diametro nominale 125 (5") KV =900	698
PR.M.0910.380.g - Diametro nominale 150 (6") KV =1400	698
PR.M.0910.380.h - Diametro nominale 200 (8") KV = 2500	698
PR.M.0910.380.i - Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario	698
PR.M.0910.390 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE	698
PR.M.0910.390.a - Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6	698
PR.M.0910.390.b - Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0	698
PR.M.0910.390.c - Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6	698
PR.M.0910.390.d - Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5	698
PR.M.0910.390.e - Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0	698
PR.M.0910.400 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A DUE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE	699
PR.M.0910.400.a - Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 0,6	699
PR.M.0910.400.b - Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 1,5	699

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0910.400.c - Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 3,0	699
PR.M.0910.400.d - Diametro nominale 20 (3/4") W = 13 KV = 5,0	699
PR.M.0910.400.e - Diametro nominale 25 (1") W = 16 KV = 8,0	699
PR.M.0910.400.f - Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 20 KV = 12,0	699
PR.M.0910.400.g - Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 26 KV = 20,0	699
PR.M.0910.400.h - Diametro nominale 50 (2") W = 40 KV = 30,0	699
PR.M.0910.400.i - Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 40 KV = 50,0	699
PR.M.0910.400.j - Diametro nominale 80 (3") W = 80 KV = 80,0	699
PR.M.0910.400.k - Diametro nominale 100 (4") W = 120 KV = 130,0	699
PR.M.0910.400.l - Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40	700
PR.M.0910.410 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 2 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE	700
PR.M.0910.410.a - Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,2	700
PR.M.0910.410.b - Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,4	700
PR.M.0910.410.c - Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 0,8	700
PR.M.0910.410.d - Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 1,5	700
PR.M.0910.410.e - Diametro nominale 15 (1/2") W = 40 KV = 3,0	700
PR.M.0910.410.f - Diametro nominale 20 (3/4) W = 40 KV = 5,0	700
PR.M.0910.410.g - Diametro nominale 25 (1") W = 40 KV = 8,0	700
PR.M.0910.410.h - Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 80 KV = 12,0	700
PR.M.0910.410.i - Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 100 KV = 20,0	700
PR.M.0910.410.j - Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40	701
PR.M.0910.420 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A TRE VIE CON OTTURATORE A SFERA	701
PR.M.0910.420.a - Diametro nominale 15 (1/2")	701
PR.M.0910.420.b - Diametro nominale 20 (3/4")	701
PR.M.0910.420.c - Diametro nominale 25 (1")	701
PR.M.0910.430 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA DI ZONA A TRE VIE CON SEDE E OTTURATORE	701
PR.M.0910.430.a - Diametro nominale 15 (1/2")	701
PR.M.0910.430.b - Diametro nominale 20 (3/4")	701
PR.M.0910.430.c - Diametro nominale 25 (1")	701
PR.M.0910.440 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE	701
PR.M.0910.440.a - Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3	701
PR.M.0910.440.b - Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0	701
PR.M.0910.440.c - Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0	702
PR.M.0910.440.d - Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0	702
PR.M.0910.440.e - Diametro nominale 50 (2") KV = 40,0	702
PR.M.0910.450 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE A SETTORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE	702
PR.M.0910.450.a - Diametro nominale 25 (1") KV = 16	702
PR.M.0910.450.b - Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25	702
PR.M.0910.450.c - Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40	702
PR.M.0910.450.d - Diametro nominale 50 (2") KV = 63	702
PR.M.0910.450.e - Diametro nominale 65 (2"1/2) KV = 100	702

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0910.450.f - Diametro nominale 80 (3") KV = 160	702
PR.M.0910.450.g - Diametro nominale 100 (4") KV = 250	702
PR.M.0910.450.h - Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario	702
PR.M.0910.460 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE	703
PR.M.0910.460.a - Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6	703
PR.M.0910.460.b - Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0	703
PR.M.0910.460.c - Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6	703
PR.M.0910.460.d - Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5	703
PR.M.0910.460.e - Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0	703
PR.M.0910.470 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE	703
PR.M.0910.470.a - Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 0,6	703
PR.M.0910.470.b - Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 1,5	703
PR.M.0910.470.c - Diametro nominale 15 (1/2") W = 13 KV = 3,0	703
PR.M.0910.470.d - Diametro nominale 20 (3/4") W = 13 KV = 5,0	704
PR.M.0910.470.e - Diametro nominale 25 (1") W = 16 KV = 8,0	704
PR.M.0910.470.f - Diametro nominale 32 (1"1/4) W = 20 KV = 12,0	704
PR.M.0910.470.g - Diametro nominale 40 (1"1/2) W = 26 KV = 20,0	704
PR.M.0910.470.h - Diametro nominale 50 (2") W = 40 KV = 30,0	704
PR.M.0910.470.i - Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 40 KV = 50,0	704
PR.M.0910.470.j - Diametro nominale 80 (3") W = 80 KV = 80,0	704
PR.M.0910.470.k - Diametro nominale 100 (4") W = 120 KV = 130,0	704
PR.M.0910.470.l - Maggiorazione per amplificatore di potenza per valvole con W > 40	704
PR.M.0910.480 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 3 VIE PER GRANDI DIAMETRI CON SEDE E OTTURATORE	704
PR.M.0910.480.a - Diametro nominale 65 (2"1/2) W = 5 KV = 60	704
PR.M.0910.480.b - Diametro nominale 80 (3") W = 5 KV = 90	704
PR.M.0910.480.c - Diametro nominale 100 (4") W = 5 KV = 130	705
PR.M.0910.480.d - Diametro nominale 125 (5") W = 5 KV = 200	705
PR.M.0910.480.e - Diametro nominale 150 (6") W = 5 KV = 300	705
PR.M.0910.480.f - Maggiorazione per comando modulante	705
PR.M.0910.480.g - Maggiorazione alimentatore d'emergenza a 24 V per chiusura automatica	705
PR.M.0910.490 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 4 VIE A SETTORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE	705
PR.M.0910.490.a - Diametro nominale 25 (1") KV = 16	705
PR.M.0910.490.b - Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25	705
PR.M.0910.490.c - Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40	705
PR.M.0910.490.d - Diametro nominale 50 (2") KV = 63	705
PR.M.0910.490.e - Diametro nominale 65 (2"1/2) KV = 100	705
PR.M.0910.490.f - Diametro nominale 80 (3") KV = 160	705
PR.M.0910.490.g - Diametro nominale 100 (4") KV = 250	706
PR.M.0910.490.h - Maggiorazione per doppio microinterruttore ausiliario	706
PR.M.0910.500 - FORNITURA E POSA DI VALVOLA A 4 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE ED OTTURATORE	706
PR.M.0910.500.a - Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 0,6	706
PR.M.0910.500.b - Diametro nominale 10 (3/8") W = 8,5 KV = 1,0	706

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.0910.500.c - Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 1,6	706
PR.M.0910.500.d - Diametro nominale 15 (1/2") W = 8,5 KV = 2,5	706
PR.M.0910.500.e - Diametro nominale 20 (3/4") W = 8,5 KV = 4,0	706
PR.M.1010 - UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA	706
PR.M.1010.10 - CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA	707
PR.M.1010.10.a - Centrale di trattamento aria per portata 1800-2500	707
PR.M.1010.10.b - Centrale di trattamento aria per portata 2500-3500	707
PR.M.1010.10.c - Centrale di trattamento aria per portata 3100-4300	707
PR.M.1010.10.d - Centrale di trattamento aria per portata 3800-5300	707
PR.M.1010.10.e - Centrale di trattamento aria per portata 4500-6300	707
PR.M.1010.10.f - Centrale di trattamento aria per portata 5000-7100	707
PR.M.1010.10.g - Centrale di trattamento aria per portata 6200-8700	707
PR.M.1010.10.h - Centrale di trattamento aria per portata 7300-10200	707
PR.M.1010.10.i - Centrale di trattamento aria per portata 9400-11300	707
PR.M.1010.10.j - Centrale di trattamento aria per portata 10700-15000	707
PR.M.1010.10.k - Centrale di trattamento aria per portata 13800-19300	707
PR.M.1010.10.l - Centrale di trattamento aria per portata 17500-24500	708
PR.M.1010.10.m - Centrale di trattamento aria per portata 21300-29800	708
PR.M.1010.10.n - Centrale di trattamento aria per portata 25700-36000	708
PR.M.1010.10.o - Centrale di trattamento aria per portata 30700-43000	708
PR.M.1010.10.p - Centrale di trattamento aria per portata 37000-50000	708
PR.M.1110 - UNITA' TERMOVENTILANTI	708
PR.M.1110.10 - FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 600/1000/1400 mc/h	708
PR.M.1110.10.a - UnitÓ ventilante con batteria	708
PR.M.1110.10.b - Filtro aria	708
PR.M.1110.10.c - Regolatore velocitÓ ventilatore	708
PR.M.1110.10.d - Umidificatore con elettrovalvola	708
PR.M.1110.10.e - Griglia di mandata	708
PR.M.1110.10.f - Griglia di ripresa	709
PR.M.1110.20 - FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 1000/1550/2100 mc/h	709
PR.M.1110.20.a - UnitÓ ventilante con batteria	709
PR.M.1110.20.b - Filtro aria	709
PR.M.1110.20.c - Regolatore velocitÓ ventilatore	709
PR.M.1110.20.d - Umidificatore con elettrovalvola	709
PR.M.1110.20.e - Griglia di mandata	709
PR.M.1110.20.f - Griglia di ripresa	709
PR.M.1110.30 - FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 1500/2000/3000 mc/h	709
PR.M.1110.30.a - UnitÓ con batteria a 2 ranghi	709
PR.M.1110.30.b - UnitÓ con batteria a 3 ranghi	709
PR.M.1110.30.c - UnitÓ con batteria a 4 ranghi	710
PR.M.1110.30.d - Umidificatore con elettrovalvola	710
PR.M.1110.30.e - Plenum di mandata con bocchette	710

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.1110.30.f - Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	710
PR.M.1110.30.g - Griglia di aspirazione	710
PR.M.1110.30.h - Filtro aria ad ampia sezione	710
PR.M.1110.30.i - Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	710
PR.M.1110.40 - FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 3000/3500/4000 mc/h	710
PR.M.1110.40.a - UnitÓ con batteria a 2 ranghi	710
PR.M.1110.40.b - UnitÓ con batteria a 3 ranghi	710
PR.M.1110.40.c - UnitÓ con batteria a 4 ranghi	710
PR.M.1110.40.d - Plenum di mandata con bocchette	711
PR.M.1110.40.e - Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	711
PR.M.1110.40.f - Griglia di aspirazione	711
PR.M.1110.40.g - Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	711
PR.M.1110.50 - FORNITURA E POSA DI UNITA TERMO VENTILANTE 4000/5000/6000 mc/h	711
PR.M.1110.50.a - UnitÓ con batteria a 2 ranghi	711
PR.M.1110.50.b - UnitÓ con batteria a 3 ranghi	711
PR.M.1110.50.c - UnitÓ con batteria a 4 ranghi	711
PR.M.1110.50.d - Plenum di mandata con bocchette	711
PR.M.1110.50.e - Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	711
PR.M.1110.50.f - Griglia di aspirazione	711
PR.M.1110.50.g - Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	712
PR.M.1110.60 - FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 5500/7000/8500 mc/h	712
PR.M.1110.60.a - UnitÓ con batteria a 2 ranghi	712
PR.M.1110.60.b - UnitÓ con batteria a 3 ranghi	712
PR.M.1110.60.c - UnitÓ con batteria a 4 ranghi	712
PR.M.1110.60.d - Plenum di mandata con bocchette	712
PR.M.1110.60.e - Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	712
PR.M.1110.60.f - Griglia di aspirazione	712
PR.M.1110.60.g - Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	712
PR.M.1110.70 - FORNITURA E POSA DI UNITA 'TERMO VENTILANTE 8000/10000/12000 mc/h	712
PR.M.1110.70.a - UnitÓ con batteria a 2 ranghi	713
PR.M.1110.70.b - UnitÓ con batteria a 3 ranghi	713
PR.M.1110.70.c - UnitÓ con batteria a 4 ranghi	713
PR.M.1110.70.d - Umidificatore con elettrovalvola	713
PR.M.1110.70.e - Plenum di mandata con bocchette	713
PR.M.1110.70.f - Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	713
PR.M.1110.70.g - Griglia di aspirazione	713
PR.M.1110.70.h - Filtro aria ampia sezione	713
PR.M.1110.70.i - Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	713
PR.M.1110.80 - FORNITURA E POSA DI UNITA' TERMO VENTILANTE 11000/13600/16400 mc/h	713
PR.M.1110.80.a - UnitÓ con batteria a 2 ranghi	713
PR.M.1110.80.b - UnitÓ con batteria a 3 ranghi	714
PR.M.1110.80.c - UnitÓ con batteria a 4 ranghi	714

## INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
PR.M.1110.80.d - Umidificatore con elettrovalvola	714
PR.M.1110.80.e - Plenum di mandata con bocchette	714
PR.M.1110.80.f - Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano	714
PR.M.1110.80.g - Griglia di aspirazione	714
PR.M.1110.80.h - Filtro ad ampia sezione	714
PR.M.1110.80.i - Batteria di post - riscaldamento a 3 ranghi	714
PR.M.1210 - CONDIZIONATORI	714
PR.M.1210.10 - FORNITURA E POSA DI CONDIZIONATORE AUTONOMO DI AMBIENTE	714
PR.M.1210.10.a - Per potenza di raffreddamento fino a 2.30 kW	714
PR.M.1210.10.b - Per potenza di raffreddamento da 2.31 fino a 3.40 kW	714
PR.M.1210.10.c - Per potenza di raffreddamento da 3.41 fino a 5.00 kW	714
PR.M.1210.10.d - Per potenza di raffreddamento da 5.01 fino a 6.10 kW	715
PR.M.1310 - IMPIANTO SOLARE TERMICO	715
PR.M.1310.10 - Fornitura e posa in opera di impianto solare termico	715
PR.M.1310.10.a - Fornitura e posa in opera di impianto solare termico a circolazione naturale	715
PR.M.1310.10.b - Fornitura e posa in opera di impianto solare termico a circolazione forzata	715