

cisal
HYDROTHERAPY

Hydrotherapy 2008

CONSIGLI DI INSTALLAZIONE

Le cinque combinazioni che vi proponiamo nelle prossime pagine sono solo un esempio delle tante possibilità di abbinamento e installazione degli articoli Cisal.

INSTALLATION'S SUGGESTIONS

The five proposals that we suggest you in the next pages are Just an example of the different possible combinations and installation of Cisal products.



CONSEILLES D'INSTALLATION

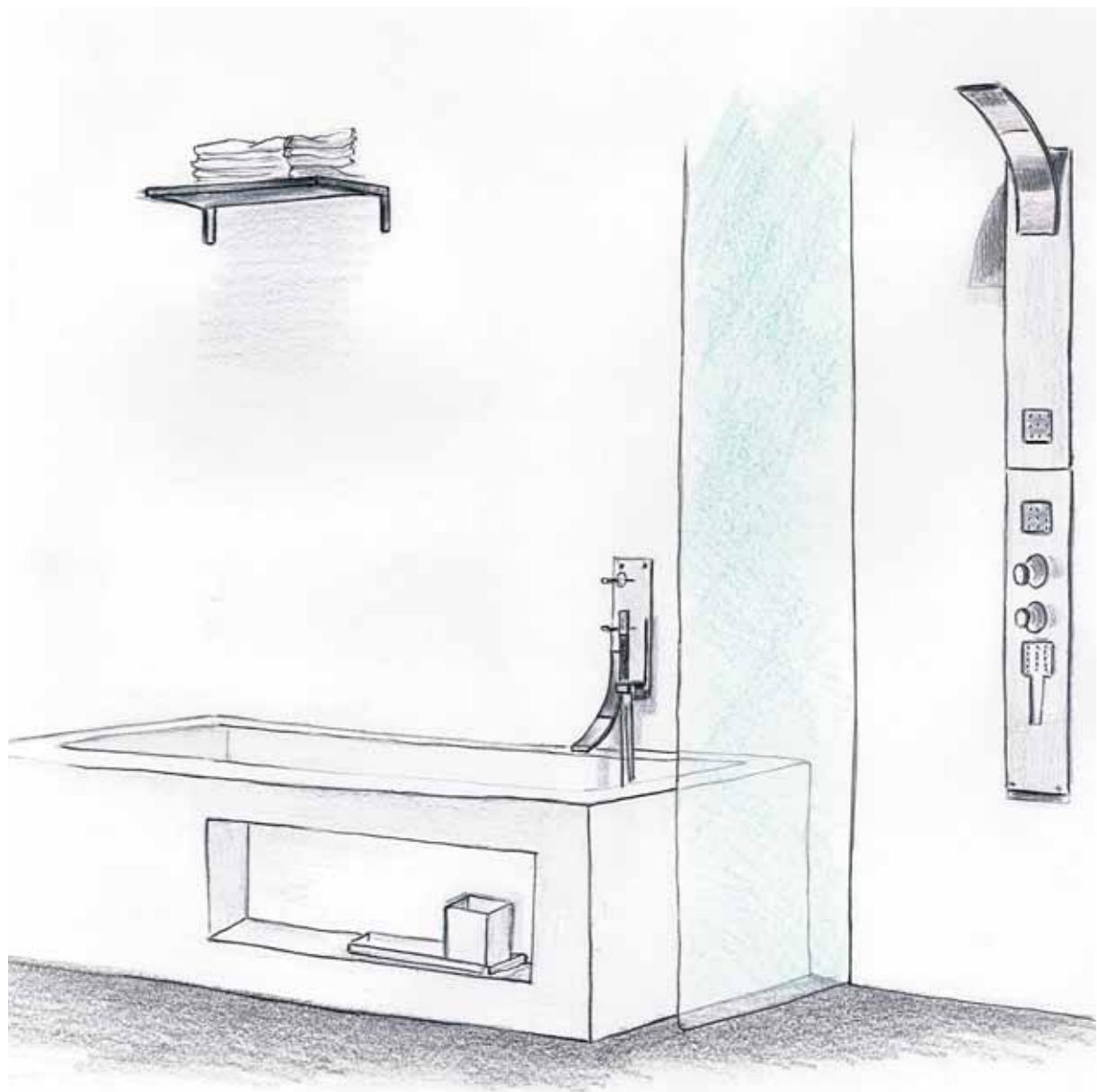
Les cinq combinaisons que nous vous proposons dans les pages suivantes sont seulement un exemple des plusieurs possibilités de jumelage et d'installation des articles Cisal.

INSTALLATIONSVORSCHLÄGE

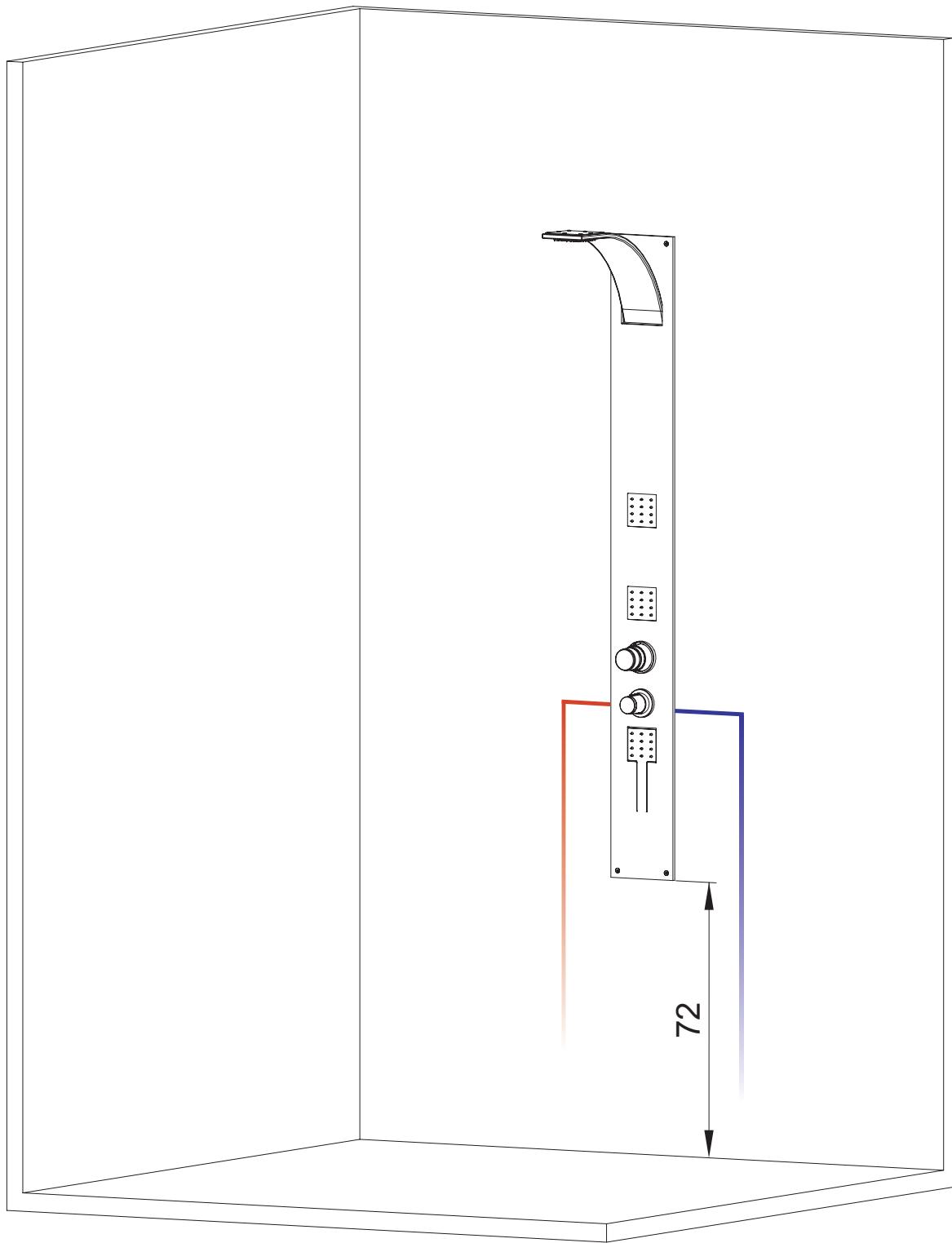
Die fünf Zusammenstellungen die wir Ihnen in den folgenden Seiten vorschlagen, sind ein Beispiel von verschieden Installations - und Kombinationsmöglichkeiten der Cisal Artikel.

CONSEJOS PARA LA INSTALACIÓN

Las cinco combinaciones que Les proporcionamos a continuación en las próximas páginas son sólo un ejemplo de las muchas posibilidades de combinación e instalación de los productos Cisal.



COMBINAZIONE 1 - COMBINATION 1 - COMBINAISON 1 - KOMBINATION 1 - COMBINACIÓN 1



WA 00500 O 21

Pannello doccia Wave

- doccia estraibile
- 3 soffioni frontali
- braccio doccia orientabile
- miscelatore termostatico
- deviatore a dischi ceramici 5 vie
- rubinetto d'arresto

Panneau douche Wave

- douchette extractible
- n° 3 pomme de douche frontales
- bras de douche
- mitigeur thermostatique
- inverseur à disques céramiques
- 5 sorties
- robinet d'arrêt

Panel ducha formada para:

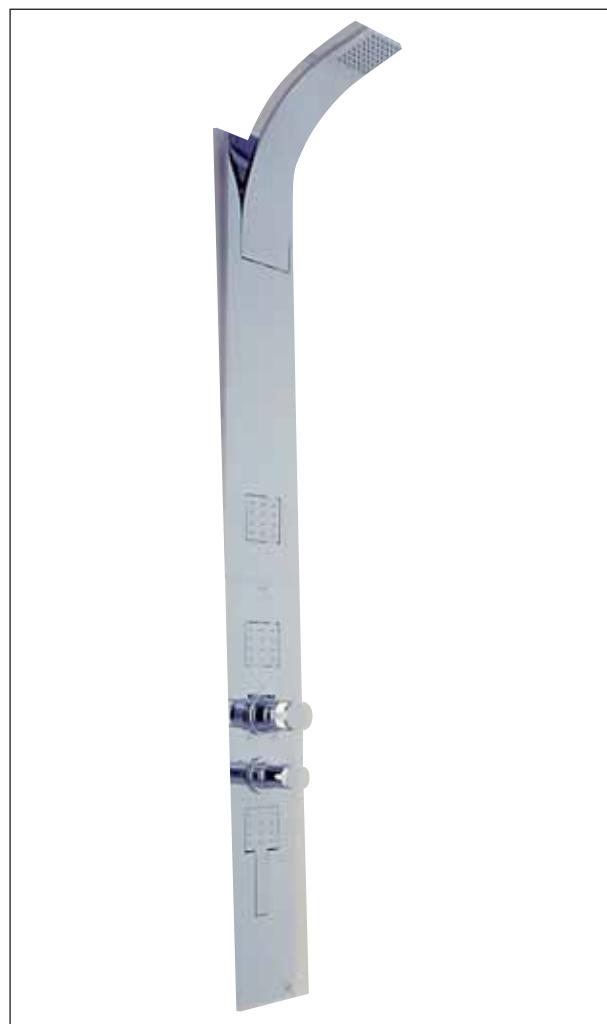
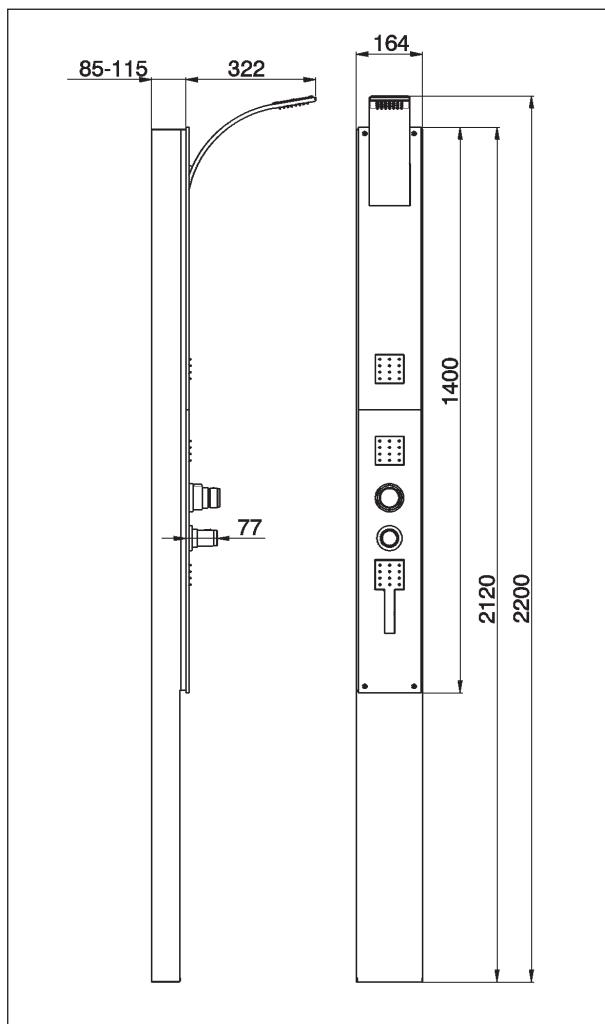
- ducha extraíble
- 3 rociadores frontales
- brazo ducha orienta
- mezclador termostático
- desviador de disco cerámicos de 5 vías
- llave de paso

Shower bath panel Wave

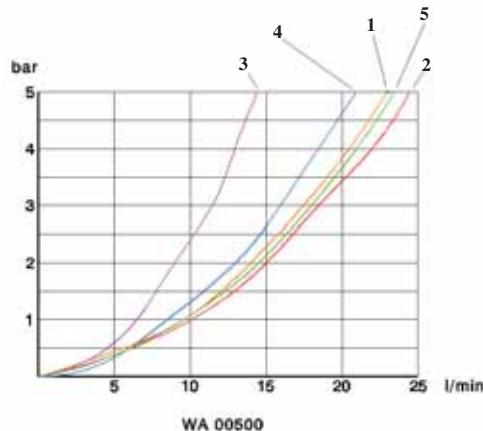
- extractable shower
- n° 3 front showerheads
- shower arm
- thermostatic mixer
- 5 ways ceramic discs diverter
- concealed valve

Brausepanel Wave

- herausziehbare Handbrause
- n° 3 frontale Brausen
- Brausearm
- Thermostat Batterie
- 5-Wege Up Umstellung
- Absperrventil fuer UP Thermostat



DIAGRAMMI DI PORTATA / FLOW DIAGRAMS / TABLEAUX DE DEBIT / DURCHFLUSSDIAGRAMME / DIAGRAMAS DE CAUDAL



bar	1 PORTATA SOLO SOFFIONE FLOW RATE ONLY HEADSHOWER DÉBIT SEUL POMME DE DOUCHE DURCHFLUSS NUR KOPFBRAUSE CAUDAL SÓLO ROCIADOR l/min.	2 PORTATA SOFFIONE+ DOCCETTA+2GETTI FRONTALI FLOW RATE HEADSHOWER+EXTRACTABLE SHOWER+2 FRONT SHOWERHEADS DÉBIT POMME DE DOUCHE+DOUCHETTE+ 2 POMME DE DOUCHE FRONTALES DURCHFLUSS KOPFBRAUSE+HANDBRAUSE+ 2 FRONTELE BRAUSEN CAUDAL ROCIADOR+ DUCHA + 2 ROCIADORES FRONTALES l/min.	3 PORTATA SOLO DOCCETTA FLOW RATE ONLY EXTRACTABLE SHOWERS DÉBIT SEUL DOUCHETTE DURCHFLUSS NUR HANDBRAUSE CAUDAL SÓLO DUCHA l/min.	4 PORTATA DOCCETTA+GETTI FRONTALI FLOW RATE EXTRACTABLE SHOWER+FRONT SHOWERHEADS DÉBIT POMME DE DOUCHE FRONTALES DURCHFLUSS HANDBRAUSE+FRONTELE BRAUSEN CAUDAL DUCHA + ROCIADORES FRONTALES l/min.	5 PORTATA SOFFIONE+ DOCCETTA+1GETTO FRONTALE FLOW RATE HEADSHOWER+EXTRACTABLE SHOWER+1 FRONT SHOWERHEAD DÉBIT POMME DE DOUCHE+DOUCHETTE+ 1 POMME DE DOUCHE FRONTALE DURCHFLUSS KOPFBRAUSE+HANDBRAUSE+ 1 FRONTELE BRAUSE CAUDAL ROCIADOR + DUCHA + 1 ROCIADOR FRONTELE l/min.
0.5	5.5	/	4.5	6	6
1	9.5	10	6.5	8.5	9.5
2	14	15	9	13	14.5
3	17.5	18.5	11.5	16	18
4	20.5	22	13	18.5	21
5	23	24.5	14.5	21	23.5

SUGGERIMENTI TECNICI / TECHNICAL SUGGESTIONS CONSEILS TECHNIQUES / TECHNISCHE VORSCHLÄGE / CONSEJOS TÉCNICOS

DATI TECNICI:

- Pressione dinamica minima 1,5 bar
- Pressione massima di esercizio (statica) 10 bar
- Pressione di esercizio raccomandata (statica) 2-5 bar
(N.B.: per pressioni superiori a 5 bar si consiglia di installare un riduttore di pressione)
- Pressione massima di prova (statica) 16 bar
- Differenza massima di pressione tra acqua calda e acqua fredda 1 bar

DONNÉES TECHNIQUES:

- Pression dynamique minimum 1,5 bar
- Pression maximum de service (statique) 10 bar
- Pression de service recommandée (statique) 2-5 bar
(N.B.: pour pressions supérieures à 5 bar il est conseillé d'installer un réducteur de pression)
- Pression maximum de preuve (statique) 16 bar
- Différence maximale de pression entre l'eau chaude et l'eau froide 1 bar

DATOS TECNICOS:

- Presión dinámica mínima 1,5 bar
- Presión máxima de ejercicio (estática) 10 bar
- Presión de ejercicio recomendada (estática) 2-5 bar
(N.B.: para presiones superiores a 5 bares Les recomendamos instalar un redutor de presión)
- Presión máxima de prueba (estática) 16 bar
- Diferencia máxima entre agua caliente y fria 1 bar

In caso di pericolo di gelo, svuotare l'impianto domestico ed aprire completamente i rubinetti. Sciacquare bene i tubi di alimentazione prima di effettuare i collegamenti ai rubinetti. Prima di effettuare le operazioni di rifinitura finale (intonaco, piastrelle, marmo, ecc..) controllare bene tutti i collegamenti ed effettuare la prova dell'impianto (max 16 bar).

En cas de danger de gelées, vider l'installation domestique et ouvrir complètement les robinets. Bien rincer les tuyaux d'alimentations avant d'effectuer les liaisons aux robinets. Avant d'effectuer les opérations de finissage final (enduit, carrelage, marbre, etc...) bien contrôler toutes les liaisons et effectuer l'essai de l'installation (max 16 bar).

In case of frost's danger, empty the domestic plant and fully open the supply valves. Thoroughly rinse the water feed pipes; before carrying out the connections to the supply valves. Before completing the final finishing (plaster, tiles, marble, etc....); carefully check the tightness of all the connections and carry out the test of the plant (max. 16 bar).

Bei Frostgefahr, die Wasseranlage entleeren und die Armaturen komplett öffnen. Vor der Installation der Armatur, die Wasserleitungen gut spülen.
Bevor die Vollendungsarbeiten ausgeführt werden (zum Beispiel Tunche, Fliesen, Marmor etc.) sollten alle Verbindungen richtig geprüft werden und bei der Wasseranlage soll eine Probe ausgeführt werden (maximal 16 bar).

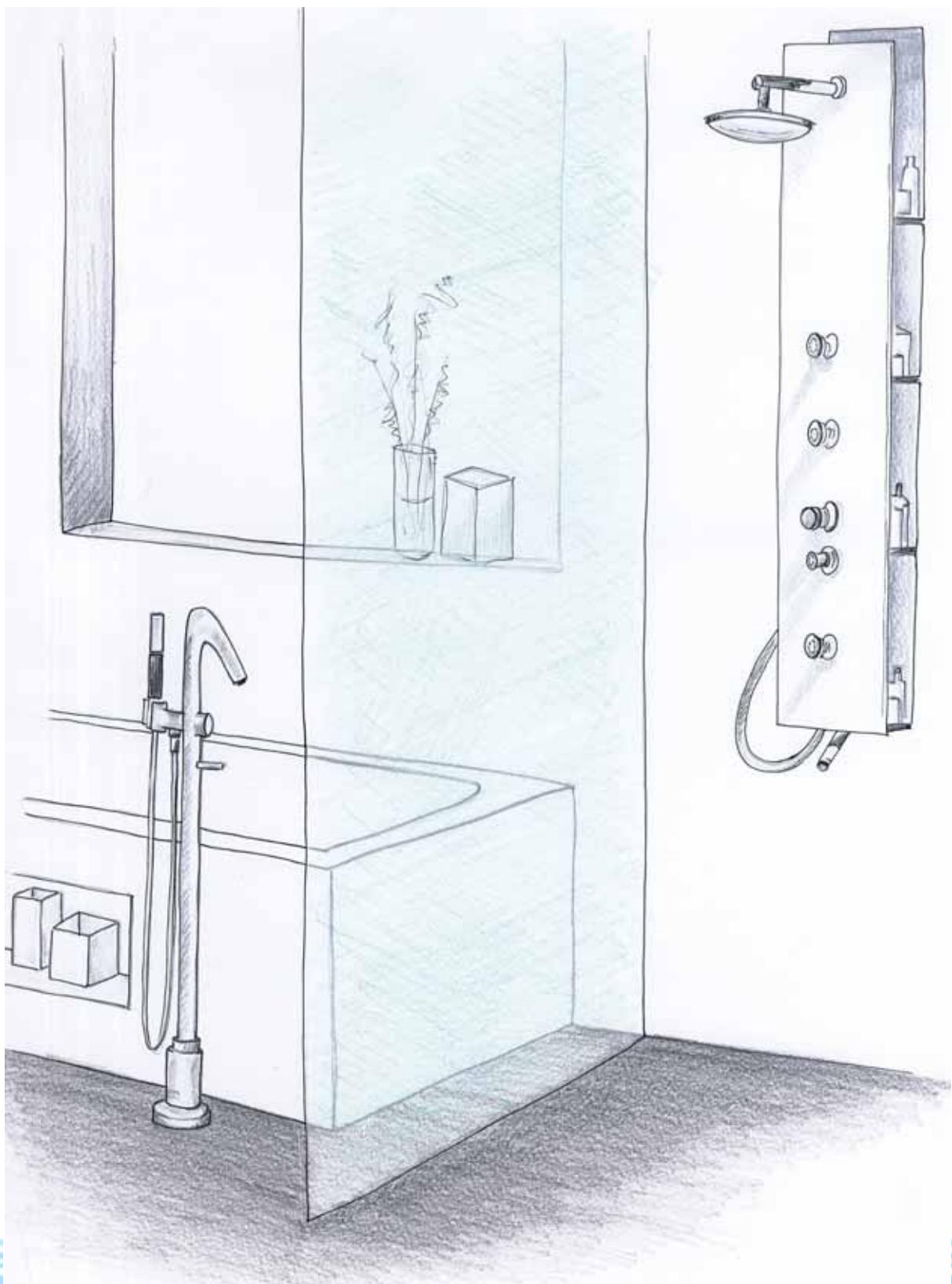
En caso de peligro de hielo vacíen la instalación doméstica y abran completamente los grifos. Enjuaguen cuidadosamente los tubos de alimentación antes de efectuar las conexiones a los grifos. Antes de efectuar todo tipo de operación de acabado final (enlucido, baldosas, mármol, etc.) controlen bien las conexiones y efectúen el ensayo de la instalación (máx. 16 bar).

TECHNICAL DATA:

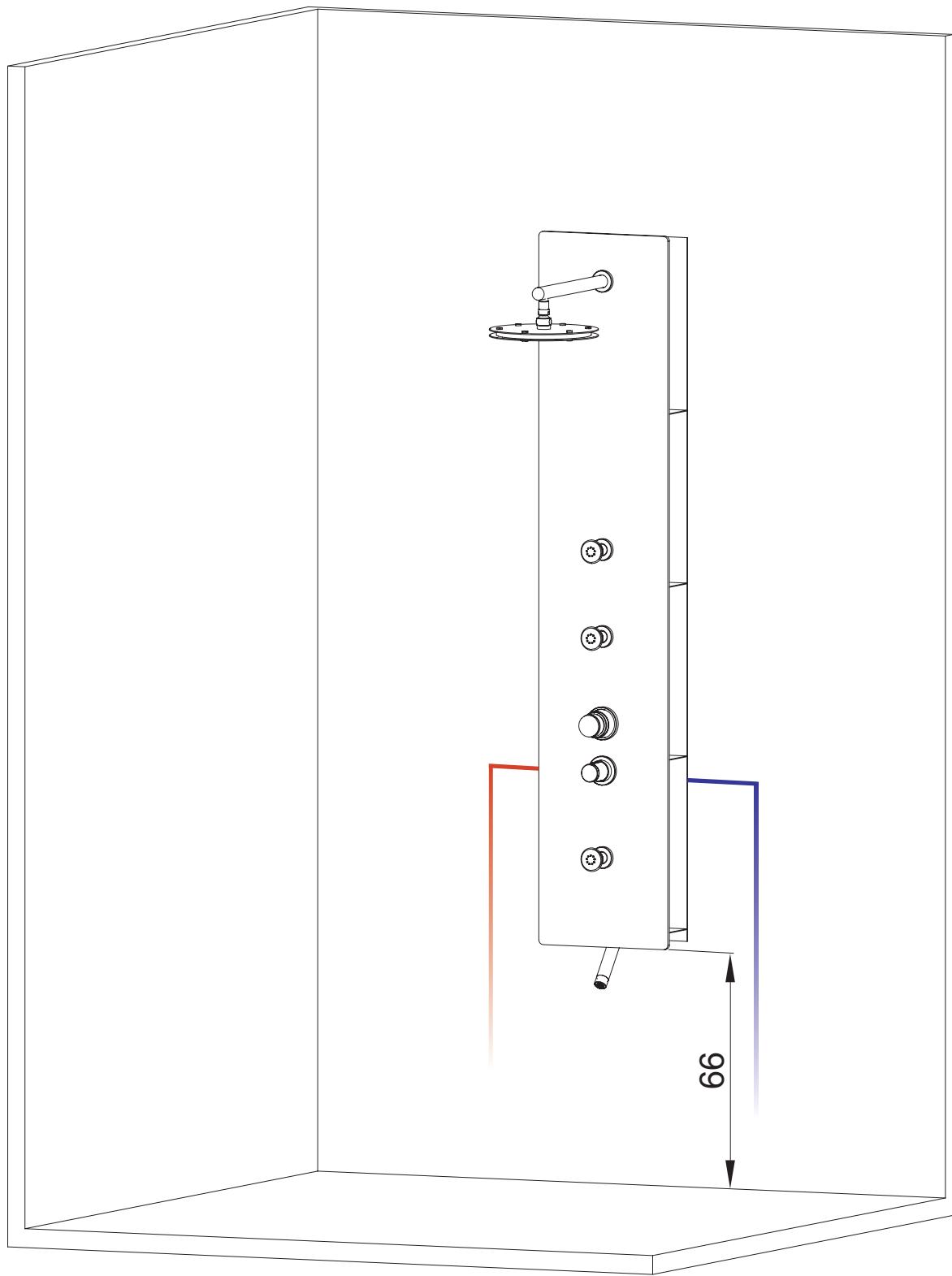
- Minimum dynamic pressure 1,5 bar
- Maximum operational pressure (static) 10 bar
- Recommended operational pressure (static) 2-5 bar
(N.B.: for pressure higher than 5 bar we suggest the installation of a pressure reducer)
- Maximum test pressure (static) 16 bar
- Highest pressure's difference between hot and cold water 1 bar

TECHNISCHE DATEN:

- Mindeststaudruck 1,5
- Maximaler Betriebsdruck (statisch) 10 bar
- Empfohlener Betriebsdruck (statisch) 2-5 bar
(Für alle darüber liegenden Druckverhältnisse, ist der Einbau eines Druckminderers unerlässlich).
- Maximaler Prüfdruck (statisch) 16 bar
- Maximale Druckdifferenz zwischen Warmwasser und Kaltwasser 1 bar



COMBINAZIONE 2 - COMBINATION 2 - COMBINAISON 2 - KOMBINATION 2 - COMBINACIÓN 2



LS 00500 O 21

Pannello doccia Less

- pannello doccia in vetro opalino
- struttura in acciaio inox con mensole laterali
- braccio doccia Disco
- n° 3 soffioni frontali
- deviatore a dischi ceramici 5 uscite
- rubinetto d'arresto
- miscelatore termostatico
- bocca di erogazione
- doccia Minimale

Panneau douche Less

- panneau douche en verre opalin
- structure en acier inox avec étagères
- bras de douche Disco
- n° 3 pomme de douche frontales
- inverseur à disques céramiques 5 sorties
- robinet d'arrêt
- mitigeur thermostatique
- bec déverseur
- douchette Minimal

Panel ducha/bañera LS

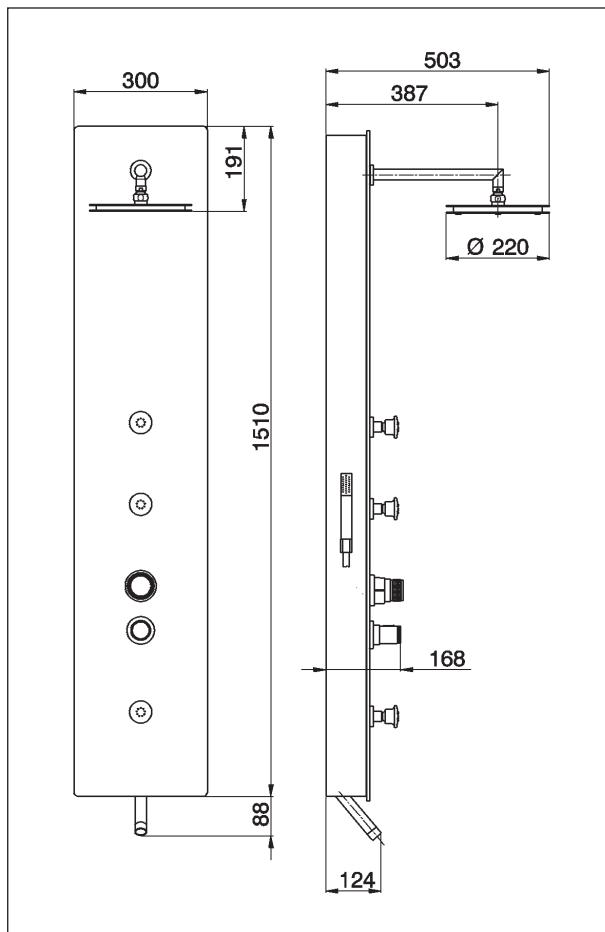
- panel ducha vidrio opalino
- estructura acero inox con repisas laterales
- Brazo ducha Disco
- 3 rociadores frontales
- desviador de discos cerámicos 5 salidas
- llave de paso
- mezclador termostatico
- caño de erogación - ducha Minimale

Shower bath panel Less

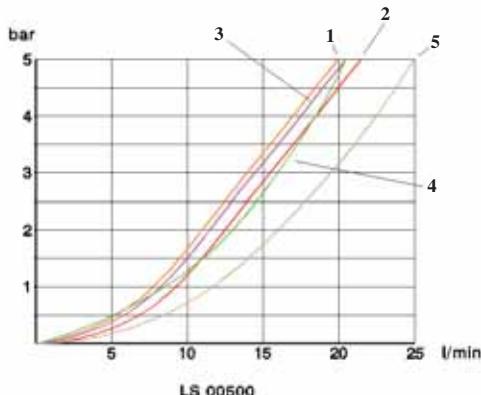
- shower panel of opal glass
- structure of stainless steel with side shelves
- Disco shower arm
- n° 3 front showerheads
- 5 way ceramic discs diverter
- concealed valve
- thermostatic mixer
- bath spout
- Minimal handshower

Brausepanel Less

- Brausepaneel aus Opalglas
- Struktur aus Edelstahl mit Seitenablagen
- Hoher Brausearm Disco
- n° 3 frontale Brausen
- 5-Wege Up Umstellung
- Absperrventil fuer UP Thermostat
- Thermostat Batterie
- Auslauf
- Handbrause Minimal



DIAGRAMMI DI PORTATA / FLOW DIAGRAMS / TABLEAUX DE DEBIT / DURCHFLUSSDIAGRAMME / DIAGRAMAS DE CAUDAL



bar	1 PORTATA SOLO SOFFIONE FLOW RATE ONLY HEADSHOWER DÉBIT SEUL POMME DE DOUCHE DURCHFLUSS NUR KOPFBRAUSE CAUDAL SÓLO ROCIADOR l/min.	2 PORTATA SOFFIONE+GETTI FRONTALI FLOW RATE HEADSHOWER+ FRONT SHOWERHEADS DÉBIT POMME DE DOUCHE+ POMME DE DOUCHE FRONTALES DURCHFLUSS KOPFBRAUSE+ FRONTALE BRAUSEN CAUDAL ROCIADOR + ROCIADORES FRONTALES l/min.	3 PORTATA SOLO DOCCETTA FLOW RATE ONLY EXTRACTABLE SHOWERS DÉBIT SEUL DOUCHETTE DURCHFLUSS NUR HANDBRAUSE CAUDAL SÓLO DUCHA l/min.	4 PORTATA GETTI FRONTALI FLOW RATE FRONT SHOWERHEADS DÉBIT POMME DE DOUCHE FRONTALES DURCHFLUSS FRONTELE BRAUSEN CAUDAL ROCIADORES FRONTALES l/min.	5 PORTATA BOCCA EROGAZIONE FLOW RATE BATH SPOUT DÉBIT BEC DÉVERSEUR DURCHFLUSS AUSLAUF CAUDAL CAÑO DE EROGACIÓN l/min.
1.5	9.5	11	10	11	14
2	11	12.5	11.5	13	16
3	14	15.5	14.5	16	19.5
4	17	18.5	17.5	18.5	22.5
5	20	21.5	20.5	20.5	25

SUGGERIMENTI TECNICI / TECHNICAL SUGGESTIONS CONSEILS TECHNIQUES / TECHNISCHE VORSCHLÄGE / CONSEJOS TÉCNICOS

DATI TECNICI:

- Pressione dinamica minima 1,5 bar
- Pressione massima di esercizio (statica) 10 bar
- Pressione di esercizio raccomandata (statica) 2-5 bar
(N.B.: per pressioni superiori a 5 bar si consiglia di installare un riduttore di pressione)
- Pressione massima di prova (statica) 16 bar
- Differenza massima di pressione tra acqua calda e acqua fredda 1 bar

DONNÉES TECHNIQUES:

- Pression dynamique minimum 1,5 bar
- Pression maximum de service (statique) 10 bar
- Pression de service recommandée (statique) 2-5 bar
(N.B.: pour pressions supérieures à 5 bar il est conseillé d'installer un réducteur de pression)
- Pression maximum de preuve (statique) 16 bar
- Différence maximale de pression entre l'eau chaude et l'eau froide 1 bar

DATOS TECNICOS:

- Presión dinámica mínima 1,5 bar
- Presión máxima de ejercicio (estática) 10 bar
- Presión de ejercicio recomendada (estática) 2-5 bar
(N.B.: para presiones superiores a 5 bares
Les recomendamos instalar un reducтор de presión)
- Presión máxima de prueba (estática) 16 bar
- Diferencia máxima entre agua caliente y fria 1 bar

In caso di pericolo di gelo, svuotare l'impianto domestico ed aprire completamente i rubinetti. Sciacquare bene i tubi di alimentazione prima di effettuare i collegamenti ai rubinetti. Prima di effettuare le operazioni di rifinitura finale (intonaco, piastrelle, marmo, ecc..) controllare bene tutti i collegamenti ed effettuare la prova dell'impianto (max 16 bar).

En cas de danger de gelées, vider l'installation domestique et ouvrir complètement les robinets. Bien rincer les tuyaux d'alimentations avant d'effectuer les liaisons aux robinets. Avant d'effectuer les opérations de finissage final (enduit, carrelage, marbre, etc...) bien contrôler toutes les liaisons et effectuer l'essai de l'installation (max 16 bar).

In case of frost's danger, empty the domestic plant and fully open the supply valves. Thoroughly rinse the water feed pipes; before carrying out the connections to the supply valves. Before completing the final finishing (plaster, tiles, marble, etc....); carefully check the tightness of all the connections and carry out the test of the plant (max. 16 bar).

Bei Frostgefahr, die Wasseranlage entleeren und die Armaturen komplett öffnen. Vor der Installation der Armatur, die Wasserleitungen gut spülen.
Bevor die Vollendungsarbeiten ausgeführt werden (zum Beispiel Tunche, Fliesen, Marmor etc.) sollten alle Verbindungen richtig geprüft werden und bei der Wasseranlage soll eine Probe ausgeführt werden (maximal 16 bar).

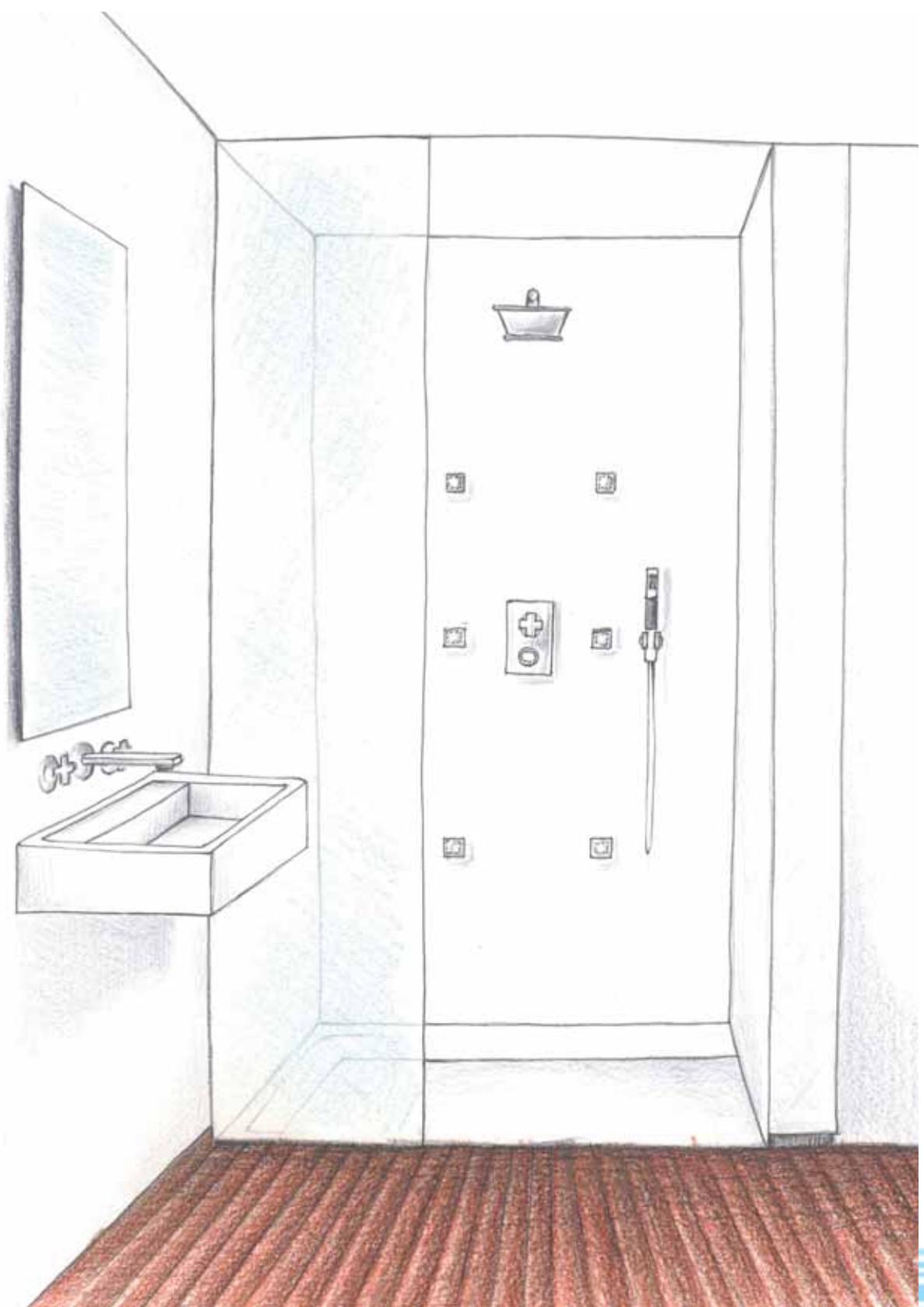
En caso de peligro de hielo vacíen la instalación doméstica y abran completamente los grifos. Enjuaguen cuidadosamente los tubos de alimentación antes de efectuar las conexiones a los grifos. Antes de efectuar todo tipo de operación de acabado final (enlucido, baldosas, mármol, etc.) controlen bien las conexiones y efectúen el ensayo de la instalación (máx. 16 bar).

TECHNICAL DATA:

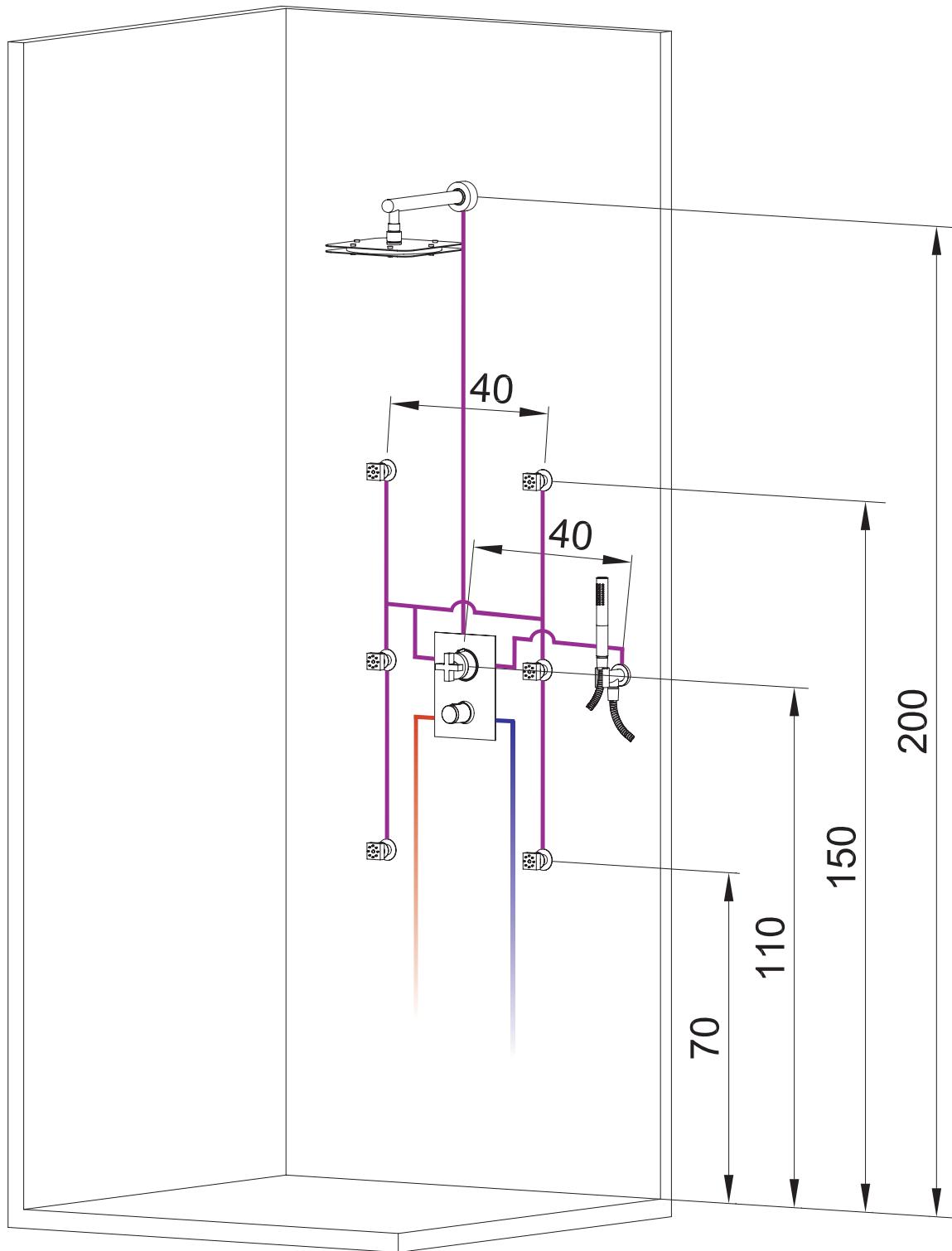
- Minimum dynamic pressure 1,5 bar
- Maximum operational pressure /static) 10 bar
- Recommended operational pressure (static) 2-5 bar
(N.B.: for pressure higher than 5 bar we suggest the installation of a pressure reducer)
- Maximum test pressure (static) 16 bar
- Highest pressure's difference between hot and cold water 1 bar

TECHNISCHE DATEN:

- Mindeststaudruck 1,5
- Maximaler Betriebsdruck (statisch) 10 bar
- Empfohlener Betriebsdruck (statisch) 2-5 bar
(Für alle darüber liegenden Druckverhältnisse, ist der Einbau eines Druckminderers unerlässlich).
- Maximaler Prüfdruck (statisch) 16 bar
- Maximale Druckdifferenz zwischen Warmwasser und Kaltwasser 1 bar



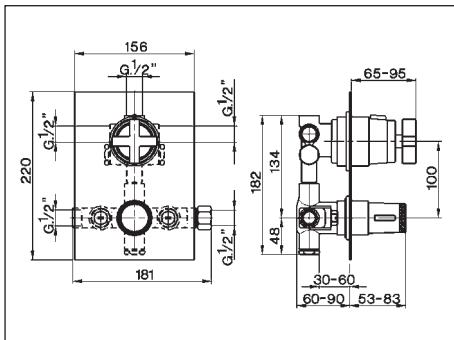
COMBINAZIONE 3 - COMBINATION 3 - COMBINAISON 3 - KOMBINATION 3 - COMBINACIÓN 3



ARTICOLI / ITEM CODES / CODE ARTICLES / WERKSNUMMERS / ARTÍCULO

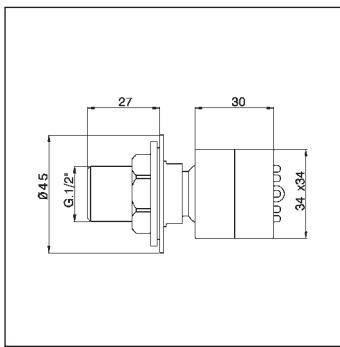
BA 01850 3 21 + ZA 01850 1 04

Miscelatore termostatico incasso con deviatore a dischi ceramici 3 vie
 Thermostatic concealed mixer with 3 ways ceramic discs diverter
 Mitigeur thermostatique encastré avec inverseur à disques céramiques 3 voies
 Thermostat Batterie mit UP Umstellung - 3 Ausgänge
 Mezclador termostático para empotrar con desviador de discos cerámicos 3 salidas



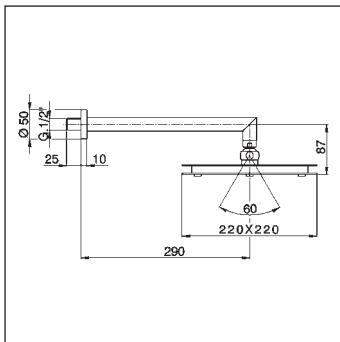
DS 01507 0 21

Soffione laterale Quad
 Quad side shower
 Pomme de douche lateral Quad
 Seitenbrause Quad
 Rociador lateral Quad



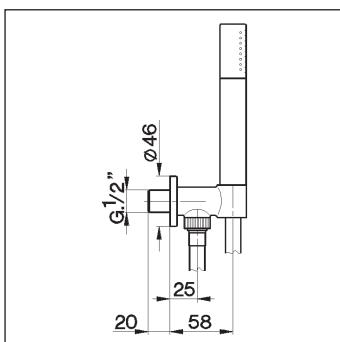
DS 01317 0 21

Braccio doccia Quad
 Quad shower arm
 Bras de douche Quad
 Brausearm Quad
 Brazo ducha Quad

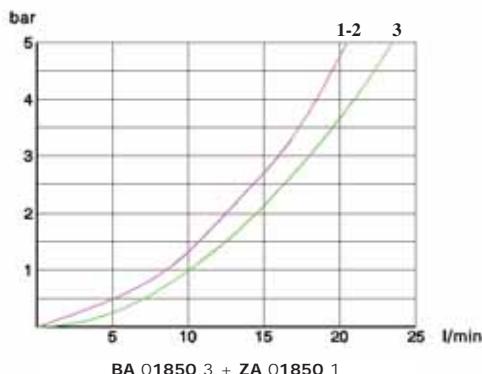


LS 00303 3 21

Supporto doccia incasso
 Wall-mounted shower holder
 Support mural
 Wandhalter
 Soporte ducha para empotrar



DIAGRAMMI DI PORTATA / FLOW DIAGRAMS / TABLEAUX DE DEBIT / DURCHFLUSSDIAGRAMME / DIAGRAMAS DE CAUDAL



bar	1 PORTATA SOLO DS013170 FLOW RATE ONLY DS013170 DÉBIT SEUL DS013170 DURCHFLUSS NUR DS013170 CAUDAL SÓLO DS013170 l/min.	2 PORTATA SOLO LS003033 FLOW RATE ONLY LS003033 DÉBIT SEUL LS003033 DURCHFLUSS NUR LS003033 CAUDAL SÓLO LS003033 l/min.	3 PORTATA SOLO DS015070 FLOW RATE ONLY DS015070 DÉBIT SEUL DS015070 DURCHFLUSS NUR DS015070 CAUDAL SÓLO DS015070 l/min.
0.5	5	5.5	7
1	8.5	8.5	10
2	12.5	12.5	14.5
3	16	16	18
4	18.5	18	21
5	20.5	20	23.5

SUGGERIMENTI TECNICI / TECHNICAL SUGGESTIONS CONSEILS TECHNIQUES / TECHNISCHE VORSCHLÄGE / CONSEJOS TÉCNICOS

DATI TECNICI:

- Pressione dinamica minima 1,5 bar
- Pressione massima di esercizio (statica) 10 bar
- Pressione di esercizio raccomandata (statica) 2-5 bar
(N.B.: per pressioni superiori a 5 bar si consiglia di installare un riduttore di pressione)
- Pressione massima di prova (statica) 16 bar
- Differenza massima di pressione tra acqua calda e acqua fredda 1 bar

DONNÉES TECHNIQUES:

- Pression dynamique minimum 1,5 bar
- Pression maximum de service (statique) 10 bar
- Pression de service recommandée (statique) 2-5 bar
(N.B.: pour pressions supérieures à 5 bar il est conseillé d'installer un réducteur de pression)
- Pression maximum de preuve (statique) 16 bar
- Différence maximale de pression entre l'eau chaude et l'eau froide 1 bar

DATOS TECNICOS:

- Presión dinámica mínima 1,5 bar
- Presión máxima de ejercicio (estática) 10 bar
- Presión de ejercicio recomendada (estática) 2-5 bar
(N.B.: para presiones superiores a 5 bares
Les recomendamos instalar un redutor de presión)
- Presión máxima de prueba (estática) 16 bar
- Diferencia máxima entre agua caliente y fria 1 bar

In caso di pericolo di gelo, svuotare l'impianto domestico ed aprire completamente i rubinetti. Sciacquare bene i tubi di alimentazione prima di effettuare i collegamenti ai rubinetti. Prima di effettuare le operazioni di rifinitura finale (intonaco, piastrelle, marmo, ecc..) controllare bene tutti i collegamenti ed effettuare la prova dell'impianto (max 16 bar).

En cas de danger de gelées, vider l'installation domestique et ouvrir complètement les robinets. Bien rincer les tuyaux d'alimentations avant d'effectuer les liaisons aux robinets. Avant d'effectuer les opérations de finissage final (enduit, carrelage, marbre, etc...) bien contrôler toutes les liaisons et effectuer l'essai de l'installation (max 16 bar).

In case of frost's danger, empty the domestic plant and fully open the supply valves. Thoroughly rinse the water feed pipes; before carrying out the connections to the supply valves. Before completing the final finishing (plaster, tiles, marble, etc....); carefully check the tightness of all the connections and carry out the test of the plant (max. 16 bar).

Bei Frostgefahr, die Wasseranlage entleeren und die Armaturen komplett öffnen. Vor der Installation der Armatur, die Wasserleitungen gut spülen.
Bevor die Vollendungsarbeiten ausgeführt werden (zum Beispiel Tunche, Fliesen, Marmor etc.) sollten alle Verbindungen richtig geprüft werden und bei der Wasseranlage soll eine Probe ausgeführt werden (maximal 16 bar).

En caso de peligro de hielo vacíen la instalación doméstica y abran completamente los grifos. Enjuaguen cuidadosamente los tubos de alimentación antes de efectuar las conexiones a los grifos. Antes de efectuar todo tipo de operación de acabado final (enlucido, baldosas, mármol, etc.) controlen bien las conexiones y efectúen el ensayo de la instalación (máx. 16 bar).

TECHNICAL DATA:

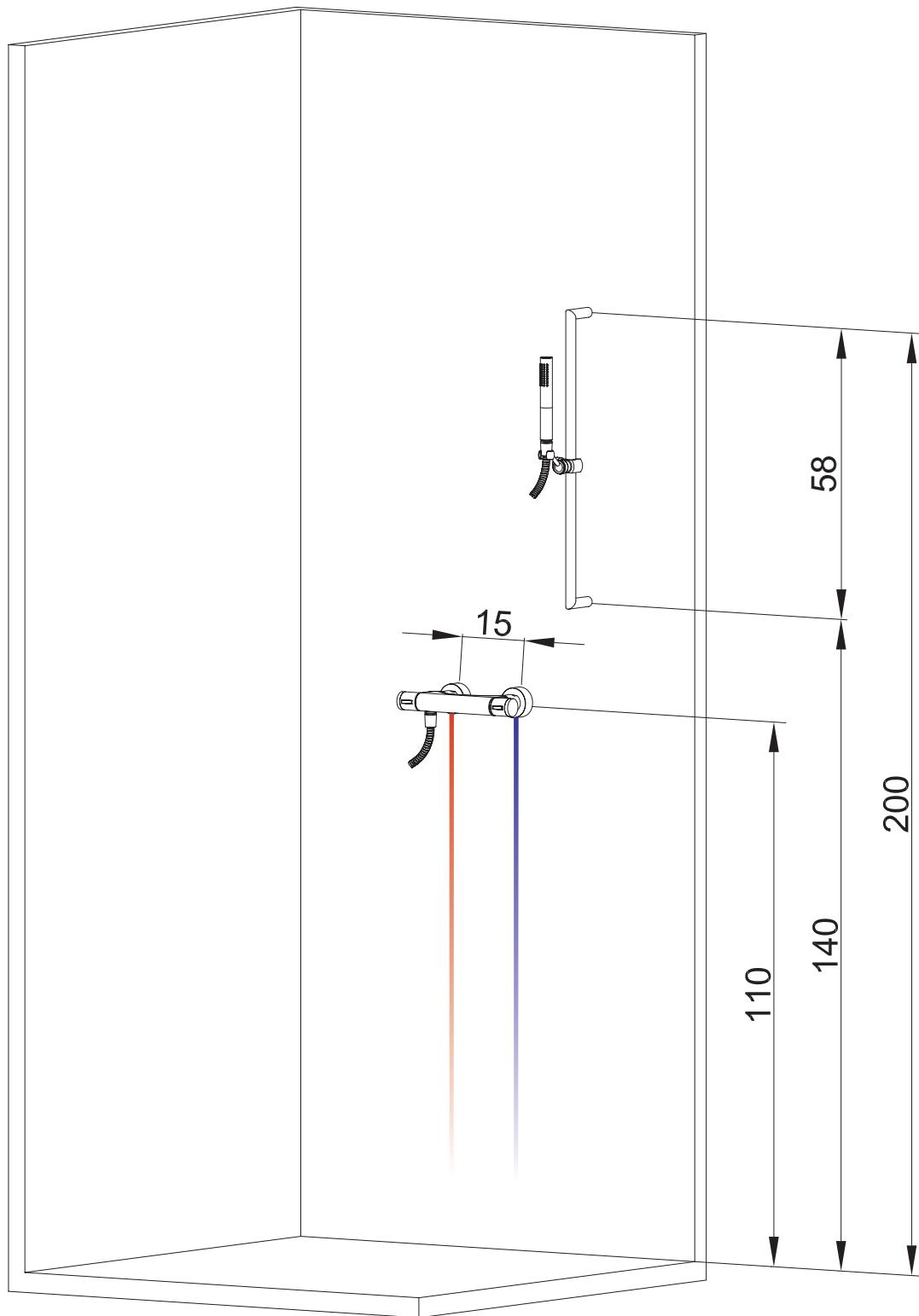
- Minimum dynamic pressure 1,5 bar
- Maximum operational pressure /static) 10 bar
- Recommended operational pressure (static) 2-5 bar
(N.B.: for pressure higher than 5 bar we suggest the installation of a pressure reducer)
- Maximum test pressure (static) 16 bar
- Highest pressure's difference between hot and cold water 1 bar

TECHNISCHE DATEN:

- Mindeststaudruck 1,5
- Maximaler Betriebsdruck (statisch) 10 bar
- Empfohlener Betriebsdruck (statisch) 2-5 bar
(Für alle darüber liegenden Druckverhältnisse, ist der Einbau eines Druckminderers unerlässlich).
- Maximaler Prüfdruck (statisch) 16 bar
- Maximale Druckdifferenz zwischen Warmwasser und Kaltwasser 1 bar



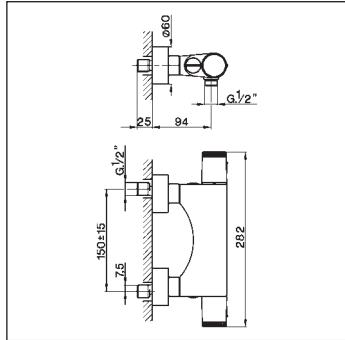
COMBINAZIONE 4 - COMBINATION 4 - COMBINAISON 4 - KOMBINATION 4 - COMBINACIÓN 4



ARTICOLI / ITEM CODES / CODE ARTICLES / WERKSNUMMERS / ARTÍCULO

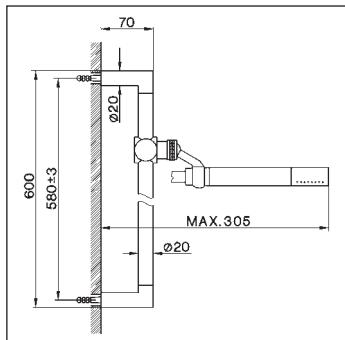
LS 00045 1 21

Miscelatore termostatico doccia esterno
Thermostatic exposed shower mixer
Mitigeur thermostatique de douche
Aufputz-Thermostat Brausebatterie
Mezclador termostático ducha exterior

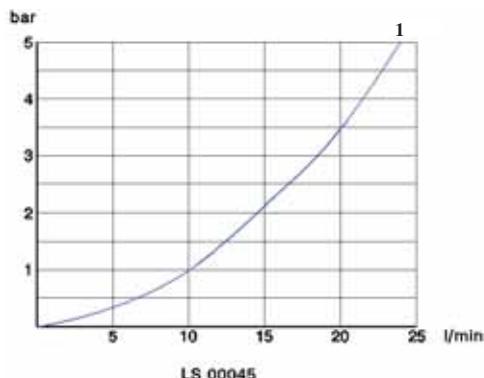


DS 01005 0 21

Set minimale
Minimal set
Combiné de douche minimal
Brauseset minimal
Juego minimal



DIAGRAMMI DI PORTATA / FLOW DIAGRAMS / TABLEAUX DE DEBIT / DURCHFLUSSDIAGRAMME / DIAGRAMAS DE CAUDAL



bar	1 PORTATA FLOW RATE DÉBIT DURCHFLUSS CAUDAL l/min.
0.5	6.5
1	10
2	14.5
3	18.5
4	21.5
5	24

SUGGERIMENTI TECNICI / TECHNICAL SUGGESTIONS CONSEILS TECHNIQUES / TECHNISCHE VORSCHLÄGE / CONSEJOS TÉCNICOS

DATI TECNICI:

- Pressione dinamica minima 1,5 bar
- Pressione massima di esercizio (statica) 10 bar
- Pressione di esercizio raccomandata (statica) 2-5 bar
(N.B.: per pressioni superiori a 5 bar si consiglia di installare un riduttore di pressione)
- Pressione massima di prova (statica) 16 bar
- Differenza massima di pressione tra acqua calda e acqua fredda 1 bar

DONNÉES TECHNIQUES:

- Pression dynamique minimum 1,5 bar
- Pression maximum de service (statique) 10 bar
- Pression de service recommandée (statique) 2-5 bar
(N.B.: pour pressions supérieures à 5 bar il est conseillé d'installer un réducteur de pression)
- Pression maximum de preuve (statique) 16 bar
- Différence maximale de pression entre l'eau chaude et l'eau froide 1 bar

DATOS TECNICOS:

- Presión dinámica mínima 1,5 bar
- Presión máxima de ejercicio (estática) 10 bar
- Presión de ejercicio recomendada (estática) 2-5 bar
(N.B.: para presiones superiores a 5 bares
Les recomendamos instalar un redutor de presión)
- Presión máxima de prueba (estática) 16 bar
- Diferencia máxima entre agua caliente y fria 1 bar

In caso di pericolo di gelo, svuotare l'impianto domestico ed aprire completamente i rubinetti. Sciacquare bene i tubi di alimentazione prima di effettuare i collegamenti ai rubinetti. Prima di effettuare le operazioni di rifinitura finale (intonaco, piastrelle, marmo, ecc..) controllare bene tutti i collegamenti ed effettuare la prova dell'impianto (max 16 bar).

En cas de danger de gelées, vider l'installation domestique et ouvrir complètement les robinets. Bien rincer les tuyaux d'alimentations avant d'effectuer les liaisons aux robinets. Avant d'effectuer les opérations de finissage final (enduit, carrelage, marbre, etc...) bien contrôler toutes les liaisons et effectuer l'essai de l'installation (max 16 bar).

In case of frost's danger, empty the domestic plant and fully open the supply valves. Thoroughly rinse the water feed pipes; before carrying out the connections to the supply valves. Before completing the final finishing (plaster, tiles, marble, etc....); carefully check the tightness of all the connections and carry out the test of the plant (max. 16 bar).

Bei Frostgefahr, die Wasseranlage entleeren und die Armaturen komplett öffnen. Vor der Installation der Armatur, die Wasserleitungen gut spülen.
Bevor die Vollendungsarbeiten ausgeführt werden (zum Beispiel Tunche, Fliesen, Marmor etc.) sollten alle Verbindungen richtig geprüft werden und bei der Wasseranlage soll eine Probe ausgeführt werden (maximal 16 bar).

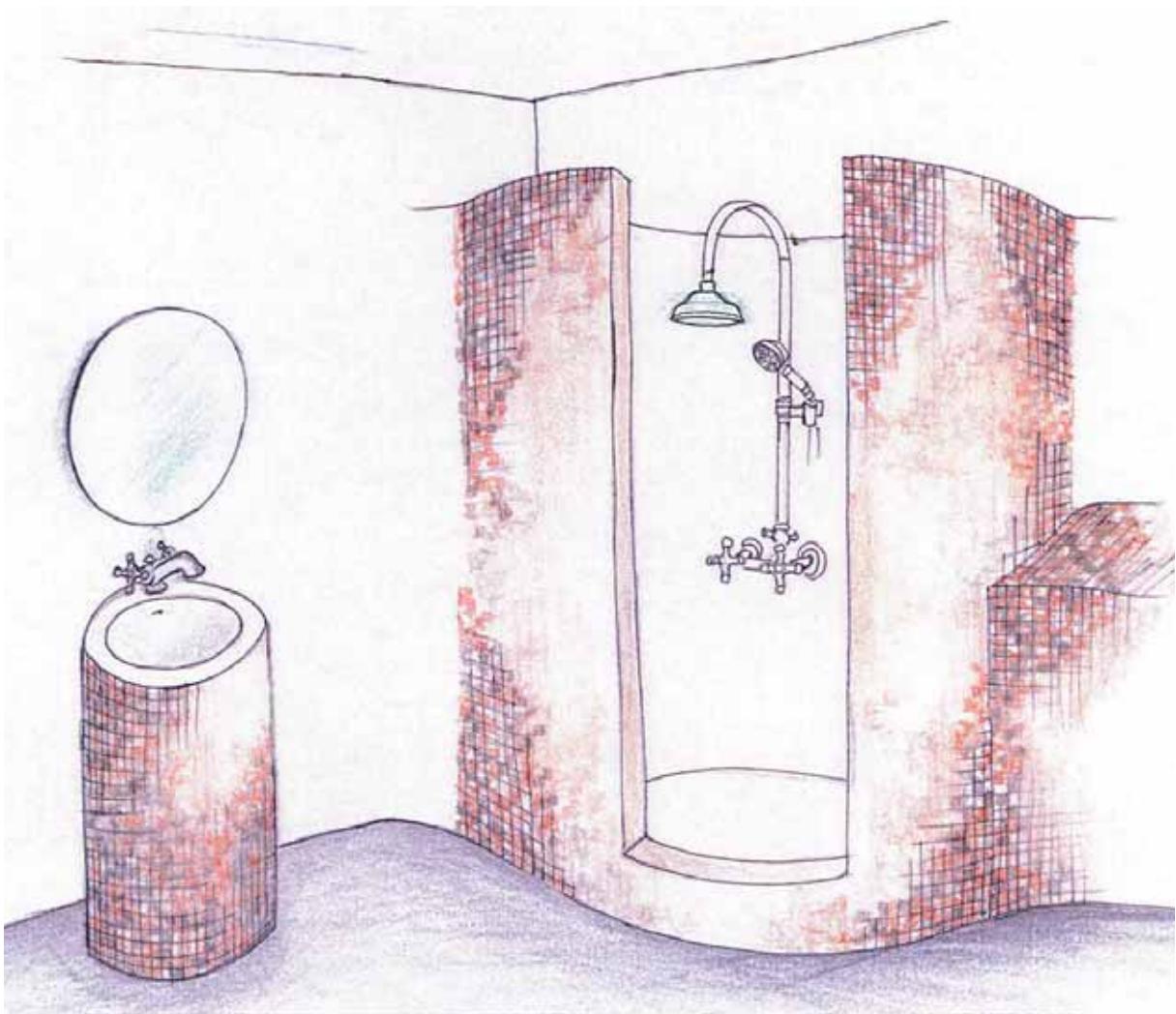
En caso de peligro de hielo vacíen la instalación doméstica y abran completamente los grifos. Enjuaguen cuidadosamente los tubos de alimentación antes de efectuar las conexiones a los grifos. Antes de efectuar todo tipo de operación de acabado final (enlucido, baldosas, mármol, etc.) controlen bien las conexiones y efectúen el ensayo de la instalación (máx. 16 bar).

TECHNICAL DATA:

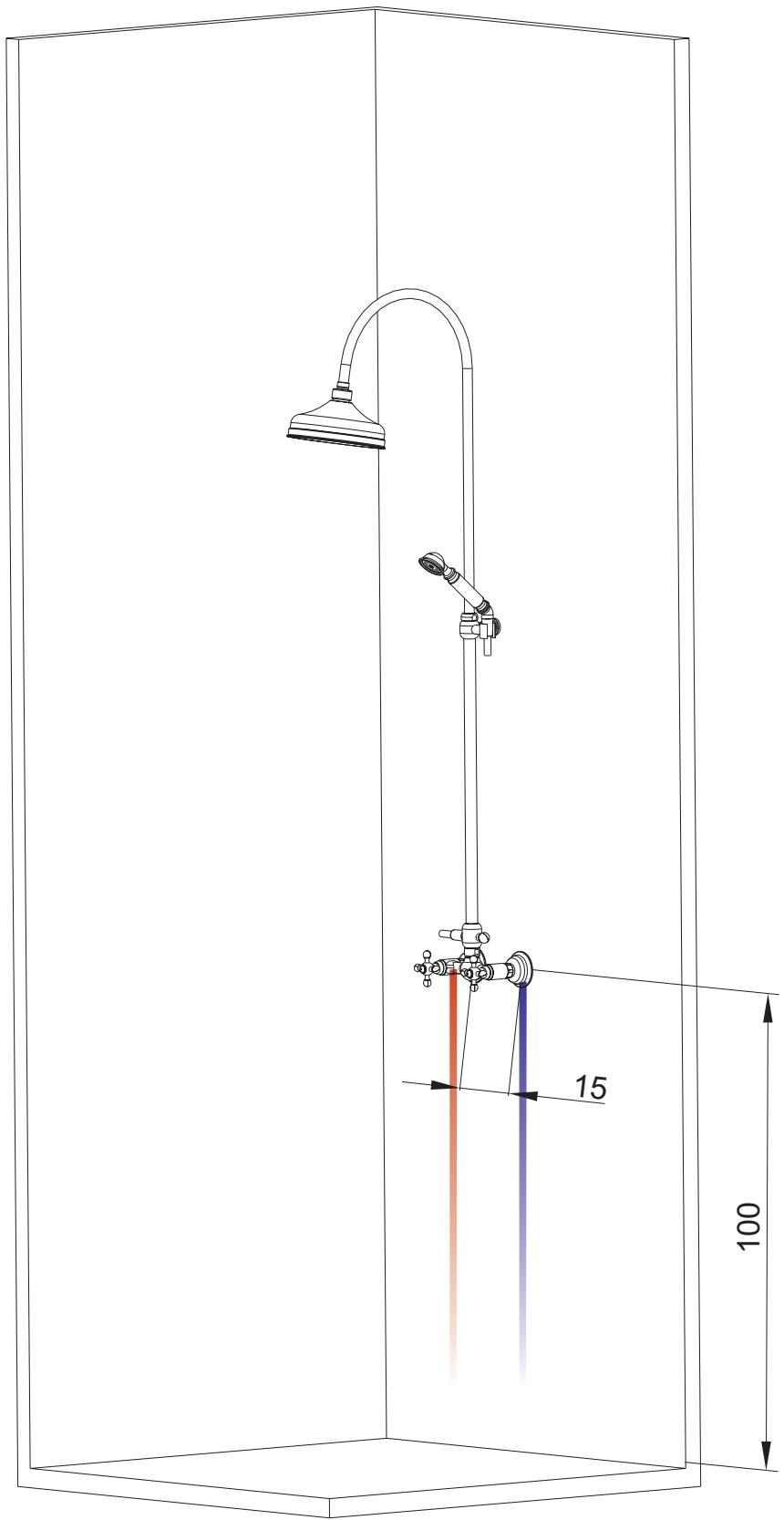
- Minimum dynamic pressure 1,5 bar
- Maximum operational pressure /static) 10 bar
- Recommended operational pressure (static) 2-5 bar
(N.B.: for pressure higher than 5 bar we suggest the installation of a pressure reducer)
- Maximum test pressure (static) 16 bar
- Highest pressure's difference between hot and cold water 1 bar

TECHNISCHE DATEN:

- Mindeststaudruck 1,5
- Maximaler Betriebsdruck (statisch) 10 bar
- Empfohlener Betriebsdruck (statisch) 2-5 bar
(Für alle darüber liegenden Druckverhältnisse, ist der Einbau eines Druckminderers unerlässlich).
- Maximaler Prüfdruck (statisch) 16 bar
- Maximale Druckdifferenz zwischen Warmwasser und Kaltwasser 1 bar



COMBINAZIONE 5 - COMBINATION 5 - COMBINAISON 5 - KOMBINATION 5 - COMBINACIÓN 5



AC 00405 1 21

Gruppo doccia esterno

- colonna doccia con soffione Ø 200
- deviazione automatica
- doccia Arcana
- flex cm. 150 - 1/2" x 1/2"

Mélangeur douche mural

- colonne douche avec rosace Ø 200
- inverseur automatique
- douchette Arcana
- flex cm. 150 - 1/2" x 1/2"

Grupo ducha exterior

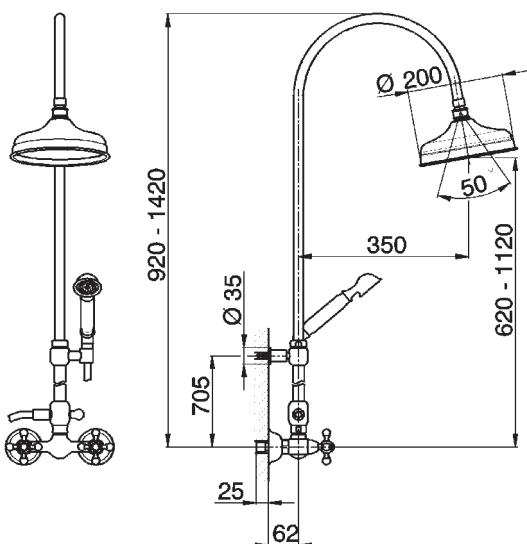
- columna ducha con rociador Ø 200
- desviación automática
- ducha Arcana
- flexo cm.150-1/2"x1/2"

Wall mounted shower mixer

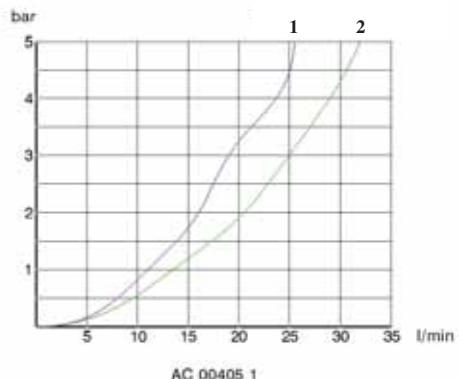
- shower column with shower head Ø 200
- automatic diverter
- Arcana handshower
- flex cm. 150 - 1/2" x 1/2"

AP Brausebatterie

- Standbrause mit Kopfbrause Ø 200
- automatische Umstellung
- Handbrause Arcana
- Schlauch cm. 150 - 1/2" x 1/2"



DIAGRAMMI DI PORTATA / FLOW DIAGRAMS / TABLEAUX DE DEBIT / DURCHFLUSSDIAGRAMME / DIAGRAMAS DE CAUDAL



bar	1 PORTATA SOLO DOCCETTA FLOW RATE ONLY EXTRACTABLE SHOWERS DÉBIT SEUL DOUCETTE DURCHFLUSS NUR HANDBRAUSE CAUDAL SÓLO DUCHA l/min.	2 PORTATA SOLO SOFFIONE FLOW RATE ONLY HEADSHOWER DÉBIT SEUL POMME DE DOUCHE DURCHFLUSS NUR KOPFBRÄUSE CAUDAL SÓLO ROCIADOR l/min.
0.5	8	9.5
1	11	13.5
2	16	20.5
3	19.5	25
4	23	29
5	25.5	32

SUGGERIMENTI TECNICI / TECHNICAL SUGGESTIONS CONSEILS TECHNIQUES / TECHNISCHE VORSCHLÄGE / CONSEJOS TÉCNICOS

DATI TECNICI:

- Pressione dinamica minima 1,5 bar
- Pressione massima di esercizio (statica) 10 bar
- Pressione di esercizio raccomandata (statica) 2-5 bar
(N.B.: per pressioni superiori a 5 bar si consiglia di installare un riduttore di pressione)
- Pressione massima di prova (statica) 16 bar
- Differenza massima di pressione tra acqua calda e acqua fredda 1 bar

DONNÉES TECHNIQUES:

- Pression dynamique minimum 1,5 bar
- Pression maximum de service (statique) 10 bar
- Pression de service recommandée (statique) 2-5 bar
(N.B.: pour pressions supérieures à 5 bar il est conseillé d'installer un réducteur de pression)
- Pression maximum de preuve (statique) 16 bar
- Différence maximale de pression entre l'eau chaude et l'eau froide 1 bar

DATOS TECNICOS:

- Presión dinámica mínima 1,5 bar
- Presión máxima de ejercicio (estática) 10 bar
- Presión de ejercicio recomendada (estática) 2-5 bar
(N.B.: para presiones superiores a 5 bares
Les recomendamos instalar un reducтор de presión)
- Presión máxima de prueba (estática) 16 bar
- Diferencia máxima entre agua caliente y fria 1 bar

In caso di pericolo di gelo, svuotare l'impianto domestico ed aprire completamente i rubinetti. Sciacquare bene i tubi di alimentazione prima di effettuare i collegamenti ai rubinetti. Prima di effettuare le operazioni di rifinitura finale (intonaco, piastrelle, marmo, ecc..) controllare bene tutti i collegamenti ed effettuare la prova dell'impianto (max 16 bar).

En cas de danger de gelées, vider l'installation domestique et ouvrir complètement les robinets. Bien rincer les tuyaux d'alimentations avant d'effectuer les liaisons aux robinets. Avant d'effectuer les opérations de finissage final (enduit, carrelage, marbre, etc...) bien contrôler toutes les liaisons et effectuer l'essai de l'installation (max 16 bar).

In case of frost's danger, empty the domestic plant and fully open the supply valves. Thoroughly rinse the water feed pipes; before carrying out the connections to the supply valves. Before completing the final finishing (plaster, tiles, marble, etc....); carefully check the tightness of all the connections and carry out the test of the plant (max. 16 bar).

Bei Frostgefahr, die Wasseranlage entleeren und die Armaturen komplett öffnen. Vor der Installation der Armatur, die Wasserleitungen gut spülen.
Bevor die Vollendungsarbeiten ausgeführt werden (zum Beispiel Tunche, Fliesen, Marmor etc.) sollten alle Verbindungen richtig geprüft werden und bei der Wasseranlage soll eine Probe ausgeführt werden (maximal 16 bar).

En caso de peligro de hielo vacíen la instalación doméstica y abran completamente los grifos. Enjuaguen cuidadosamente los tubos de alimentación antes de efectuar las conexiones a los grifos. Antes de efectuar todo tipo de operación de acabado final (enlucido, baldosas, mármol, etc.) controlen bien las conexiones y efectúen el ensayo de la instalación (máx. 16 bar).

TECHNICAL DATA:

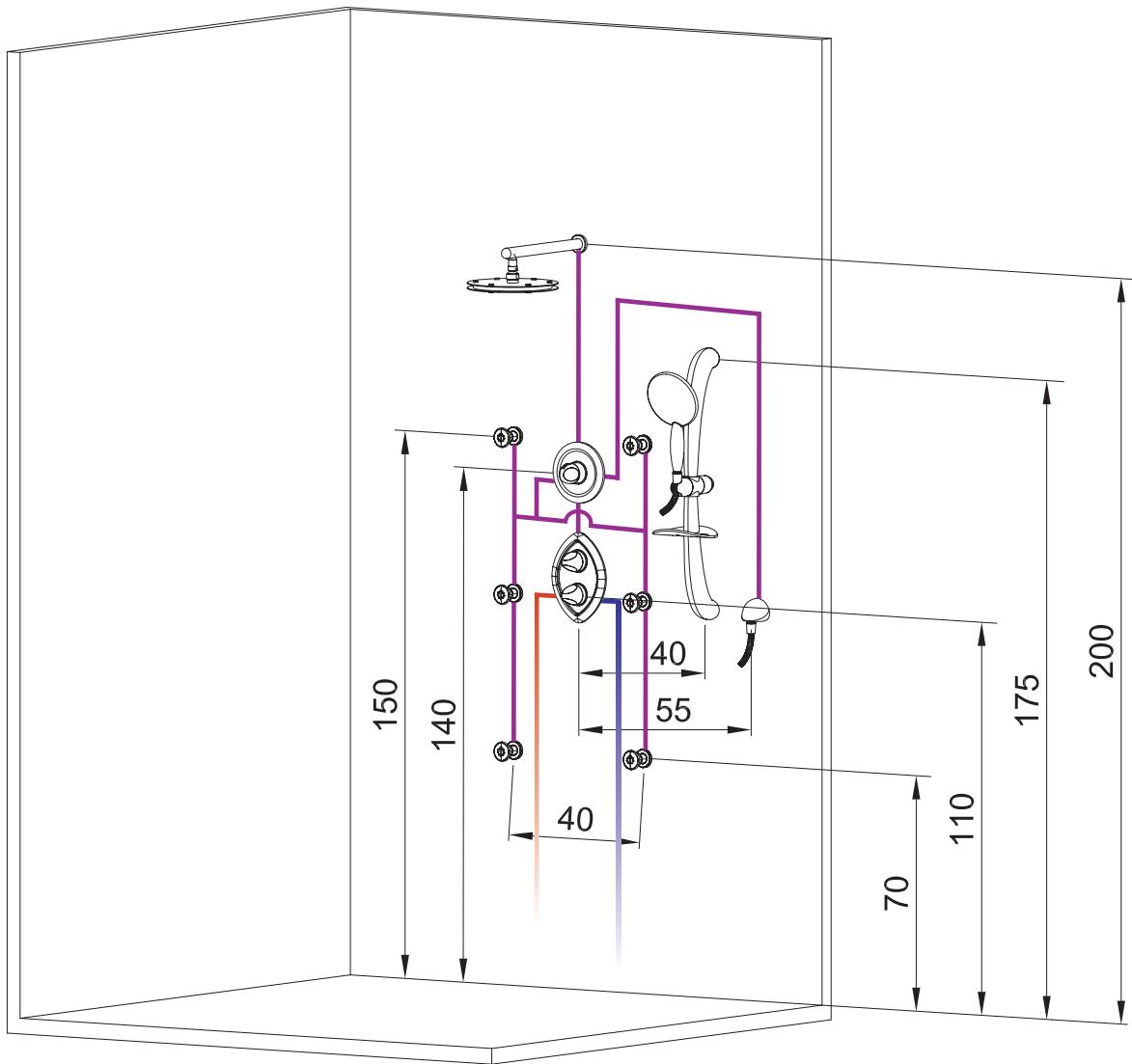
- Minimum dynamic pressure 1,5 bar
- Maximum operational pressure /static) 10 bar
- Recommended operational pressure (static) 2-5 bar
(N.B.: for pressure higher than 5 bar we suggest the installation of a pressure reducer)
- Maximum test pressure (static) 16 bar
- Highest pressure's difference between hot and cold water 1 bar

TECHNISCHE DATEN:

- Mindeststaudruck 1,5
- Maximaler Betriebsdruck (statisch) 10 bar
- Empfohlener Betriebsdruck (statisch) 2-5 bar
(Für alle darüber liegenden Druckverhältnisse, ist der Einbau eines Druckminderers unerlässlich).
- Maximaler Prüfdruck (statisch) 16 bar
- Maximale Druckdifferenz zwischen Warmwasser und Kaltwasser 1 bar



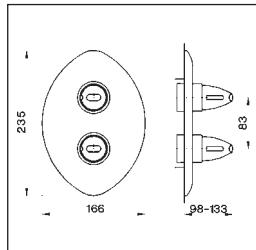
COMBINAZIONE 6 - COMBINATION 6 - COMBINAISON 6 - KOMBINATION 6 - COMBINACIÓN 6



ARTICOLI / ITEM CODES / CODE ARTICLES / WERKSNUMMERS / ARTÍCULO

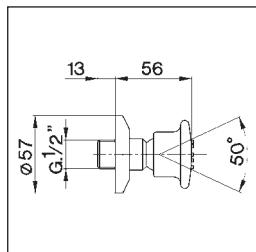
HY 00300 O 21 + HY 00030 O 04

Miscelatore termostatico doccia incasso
 Thermostatic concealed shower mixer
 Mitigeur thermostatique de douche encastré
 Thermostat-Batterie
 Mezclador termostático ducha para empotrar



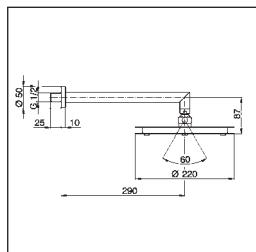
DS 01505 O 21

Soffione laterale
 Side shower
 Pomme de douche laterale
 Seitenbrause
 Rociador lateral



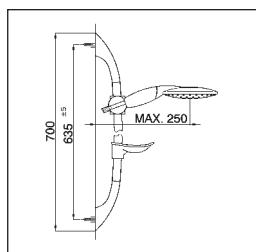
DS 01314 O 21

Braccio doccia Disco
 Disco shower arm
 Bras de douche Disco
 Brausearm Disco
 Brazo ducha Disco



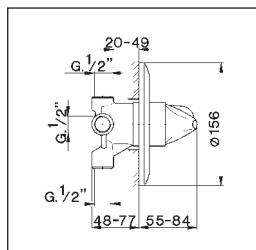
DS 01006 O 21

Set Eros
 Eros set
 Combiné de douche Eros
 Brauseset Eros
 Juego Eros



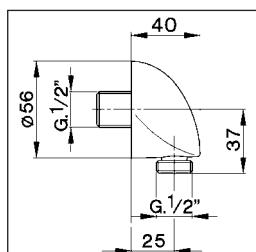
HY 00027 O 21

Miscelatore termostatico incasso con deviatore a dischi ceramici
 Thermostatic concealed mixer with ceramic discs diverter
 Mitigeur thermostatique encastré avec inverseur à disques céramiques
 Thermostat Batterie mit UP Umstellung
 Mezclador termostático para empotrar con Desviador de discos cerámicos

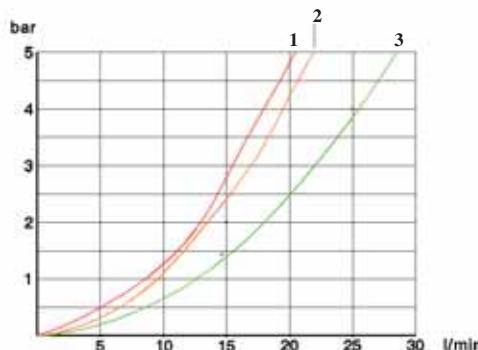


DS 01700 1 21

Raccordo murale 1/2" M x 1/2" M
 Elbow 1/2" M x 1/2" M
 Raccord mural 1/2" M x 1/2" M
 Wandanschlussbogen 1/2" x 1/2"
 Racor de pared 1/2 M x 1/2" M



DIAGRAMMI DI PORTATA / FLOW DIAGRAMS / TABLEAUX DE DEBIT / DURCHFLUSSDIAGRAMME / DIAGRAMAS DE CAUDAL



bar	1 PORTATA SOLO DS013140 FLOW RATE ONLY DS013140 DÉBIT SEUL DS013140 DURCHFLUSS NUR DS013140 CAUDAL SÓLO DS013140 l/min.	2 PORTATA SOLO DS017001+DS010060 FLOW RATE ONLY DS017001+DS010060 DÉBIT SEUL DS017001+DS010060 DURCHFLUSS NUR DS017001+DS010060 CAUDAL SÓLO DS017001+DS010060 l/min.	3 PORTATA SOLO DS015050 FLOW RATE ONLY DS015050 DÉBIT SEUL DS015050 DURCHFLUSS NUR DS015050 CAUDAL SÓLO DS015050 l/min.
0.5	5	6.5	8.5
1	8.5	9.5	12.5
2	13	13.5	18
3	15.5	17	22
4	18	19.5	25.5
5	20.5	22	28.5

SUGGERIMENTI TECNICI / TECHNICAL SUGGESTIONS CONSEILS TECHNIQUES / TECHNISCHE VORSCHLÄGE / CONSEJOS TÉCNICOS

DATI TECNICI:

- Pressione dinamica minima 1,5 bar
- Pressione massima di esercizio (statica) 10 bar
- Pressione di esercizio raccomandata (statica) 2-5 bar
(N.B.: per pressioni superiori a 5 bar si consiglia di installare un riduttore di pressione)
- Pressione massima di prova (statica) 16 bar
- Differenza massima di pressione tra acqua calda e acqua fredda 1 bar

DONNÉES TECHNIQUES:

- Pression dynamique minimum 1,5 bar
- Pression maximum de service (statique) 10 bar
- Pression de service recommandée (statique) 2-5 bar
(N.B.: pour pressions supérieures à 5 bar il est conseillé d'installer un réducteur de pression)
- Pression maximum de preuve (statique) 16 bar
- Différence maximale de pression entre l'eau chaude et l'eau froide 1 bar

DATOS TECNICOS:

- Presión dinámica mínima 1,5 bar
- Presión máxima de ejercicio (estática) 10 bar
- Presión de ejercicio recomendada (estática) 2-5 bar
(N.B.: para presiones superiores a 5 bares
Les recomendamos instalar un reducтор de presión)
- Presión máxima de prueba (estática) 16 bar
- Diferencia máxima entre agua caliente y fria 1 bar

In caso di pericolo di gelo, svuotare l'impianto domestico ed aprire completamente i rubinetti. Sciacquare bene i tubi di alimentazione prima di effettuare i collegamenti ai rubinetti. Prima di effettuare le operazioni di rifinitura finale (intonaco, piastrelle, marmo, ecc..) controllare bene tutti i collegamenti ed effettuare la prova dell'impianto (max 16 bar).

En cas de danger de gelées, vider l'installation domestique et ouvrir complètement les robinets. Bien rincer les tuyaux d'alimentations avant d'effectuer les liaisons aux robinets. Avant d'effectuer les opérations de finissage final (enduit, carrelage, marbre, etc...) bien contrôler toutes les liaisons et effectuer l'essai de l'installation (max 16 bar).

In case of frost's danger, empty the domestic plant and fully open the supply valves. Thoroughly rinse the water feed pipes; before carrying out the connections to the supply valves. Before completing the final finishing (plaster, tiles, marble, etc....); carefully check the tightness of all the connections and carry out the test of the plant (max. 16 bar).

Bei Frostgefahr, die Wasseranlage entleeren und die Armaturen komplett öffnen. Vor der Installation der Armatur, die Wasserleitungen gut spülen.
Bevor die Vollendungsarbeiten ausgeführt werden (zum Beispiel Tunche, Fliesen, Marmor etc.) sollten alle Verbindungen richtig geprüft werden und bei der Wasseranlage soll eine Probe ausgeführt werden (maximal 16 bar).

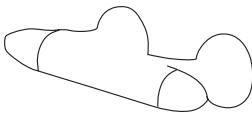
En caso de peligro de hielo vacíen la instalación doméstica y abran completamente los grifos. Enjuaguen cuidadosamente los tubos de alimentación antes de efectuar las conexiones a los grifos. Antes de efectuar todo tipo de operación de acabado final (enlucido, baldosas, mármol, etc.) controlen bien las conexiones y efectúen el ensayo de la instalación (máx. 16 bar).

TECHNICAL DATA:

- Minimum dynamic pressure 1,5 bar
- Maximum operational pressure /static) 10 bar
- Recommended operational pressure (static) 2-5 bar
(N.B.: for pressure higher than 5 bar we suggest the installation of a pressure reducer)
- Maximum test pressure (static) 16 bar
- Highest pressure's difference between hot and cold water 1 bar

TECHNISCHE DATEN:

- Mindeststaudruck 1,5
- Maximaler Betriebsdruck (statisch) 10 bar
- Empfohlener Betriebsdruck (statisch) 2-5 bar
(Für alle darüber liegenden Druckverhältnisse, ist der Einbau eines Druckminderers unerlässlich).
- Maximaler Prüfdruck (statisch) 16 bar
- Maximale Druckdifferenz zwischen Warmwasser und Kaltwasser 1 bar



HYDRO

Design Cisal's Engineering Office

Preciso come un gesto di benessere, il miscelatore Hydro di Cisal unisce all'attualità del design la funzionalità di valvola antiritorno e filtri esterni. Con un confortevole rapporto qualità/prezzo.

Precise as a gesture of comfort, the Hydro thermostatic mixer combines the good functioning of the back-flow valve and external filters with the design's up-to-dateness.

With a good relation quality/price.

Aussi précis qu'un geste de bien-être, le mitigeur Hydro rajoute à l'actualité du design une bonne performance avec des clapets antiretour et des filtre extérieurs.

Avec un rapport qualité/prix très confortable.

Genau wie eine Geste von Wohlbefinden, kombiniert die Hydro Thermostatbatterie die hohe Leistungsfähigkeit von Rückschlagventil und Außenfiltern mit einem fortschrittlichen Design. Ganz zu schweigen von dem vernünftigen Verhältnis Qualität/Preis.

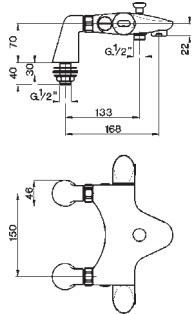
Preciso como un gesto de bienestar, el mezclador Hydro de Cisal une a la actualidad del diseño la funcionalidad de la válvula antirretorno y de los filtros exteriores.

Con una favorable relación calidad/precio.



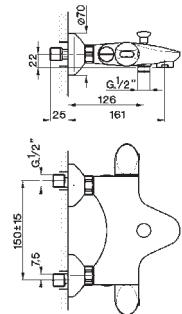
HYDRO
00044 1

HYDRO



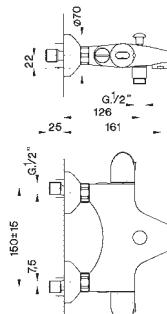
HY 00008 0

Miscelatore termostatico vasca a squadra
Deck mounted thermostatic mixer
Mitigeur thermostatique bain/douche sur gorge
Wannenrand-Thermostatbatterie
Mezclador termostático bañera de escuadra



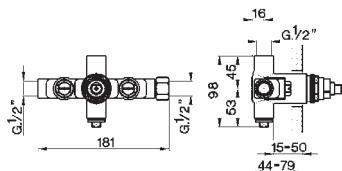
HY 00013 0

Miscelatore termostatico vasca
Thermostatic bath mixer
Mitigeur thermostatique bain/douche
Thermostat-Wannenbatterie
Mezclador termostático bañera



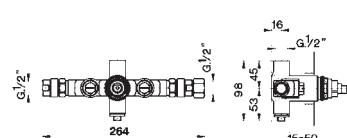
HY 00013 3

Miscelatore termostatico vasca con valvola antiritorno
Thermostatic bath mixer with check valve
Mitigeur thermostatique bain/douche avec clapet anti-retour
Thermostat-Wannenbatterie mit Eigensicher gegen Rückfließen
Mezclador termostático bañera



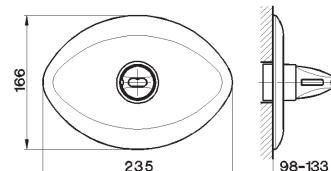
HY 0018 0

Corpo miscelatore termostatico incasso
Thermostatic concealed mixer
Partie encastrée pour mitigeur thermostatique
UP-Thermostatbatterie
Cuerpo mezclador termostático para empotrar



HY 0018 1

Corpo miscelatore termostatico incasso con silenziatori
Thermostatic concealed mixer with silencers
Partie encastrée pour mitigeur thermostatique avec silencieux
UP-Thermostatbatterie mit Schalldämpfern
Cuerpo mezclador termostático para empotrar

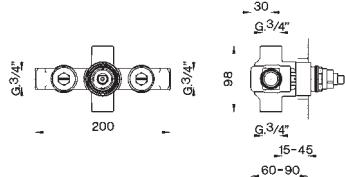


HY 0180 0

Parte esterna miscelatore termostatico incasso
Visible parts for thermostatic concealed mixer
Façade seule pour mitigeur thermostatique
UP-Thermostat-Batterie
Parte exterior mezclador termostático para empotrar

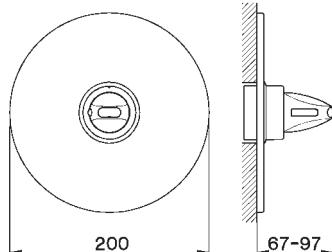


HYDRO



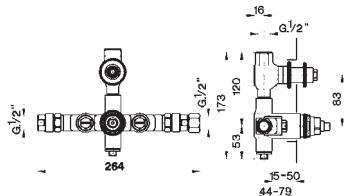
HY 00019 O

Corpo miscelatore termostatico incasso
Thermostatic concealed mixer
Partie encastrée pour mitigeur
thermostatique
UP-Thermostatbatterie
Cuerpo mezclador termostático para
empotrar



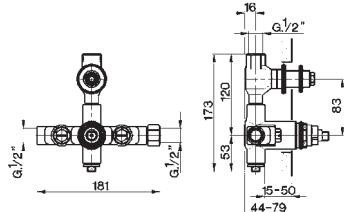
HY 00190 O

Parte esterna miscelatore
termostatico incasso
Visible parts for thermostatic
concealed mixer
Façade seule pour mitigeur
thermostatique
UP-Thermostat-Batterie
Parte exterior mezclador
termostático para empotrar



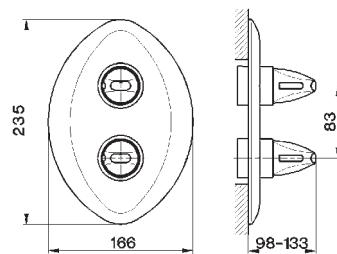
HY 00030 1

Corpo miscelatore termostatico
doccia incasso con silenziatori
Thermostatic concealed
shower mixer with silencers
Partie encastrée pour mitigeur
thermostatique de douche
avec silencieux
UP-Thermostat-Brausebatterie
mit Schalldämpfern
Cuerpo mezclador termostático ducha
para empotrar



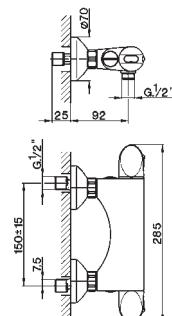
HY 00030 O

Corpo miscelatore termostatico
doccia incasso
Thermostatic concealed
shower mixer
Partie encastrée pour mitigeur
thermostatique de douche
UP-Thermostat-Brausebatterie
Cuerpo mezclador termostático ducha
para empotrar



HY 00300 O

Parte esterna miscelatore
termostatico doccia incasso
Visible parts for thermostatic
concealed shower mixer
Façade seule pour mitigeur
thermostatique de douche encastré
Unterputz-Thermostat-Batterie
Parte exterior mezclador
termostático ducha para empotrar

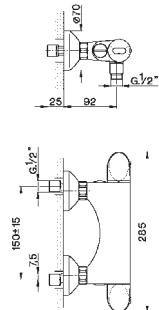


HY 00044 1

Miscelatore termostatico doccia
incasso
Thermostatic exposed shower mixer
Mitigeur thermostatique
de douche
Aufputz-Thermostat-Brausebatterie
Mezclador termostático ducha
exterior



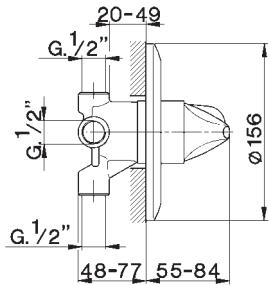
HYDRO



HY 00044 3

Miscelatore termostatico doccia
incasso con valvola antiritorno
Thermostatic exposed shower mixer
with check valve
Mitigeur thermostatique de douche
avec clapet anti-retour
Aufputz-Thermostat-Brausebatterie
mit Eigensicher gegen Rückfließen
Mezclador termostático ducha
exterior

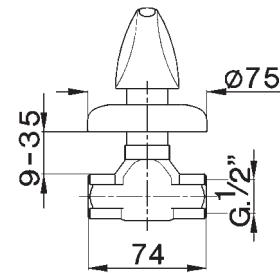
21 74



HY 00027 0

Deviatore a dischi ceramici 4 vie
4-way ceramic discs diverter
Inverseur à disques céramiques 4 voies
4-Wege-Umstellung
Desviador de discos cerámicos 4 vías

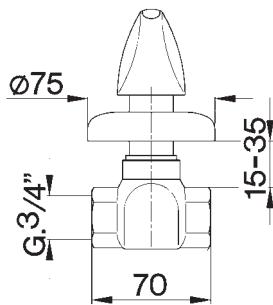
21 74



HY 00029 0

Rubinetto incasso
Concealed valve
Robinet d'arrêt
Unterputzventil für UP-Thermostat
Grifo para empotrar

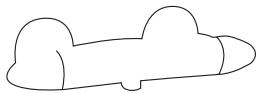
21 74



HY 00029 3

Rubinetto incasso
Concealed valve
Robinet d'arrêt
Unterputzventil für UP-Thermostat
Grifo para empotrar

21 74



HYDRO2

Design Cisal's Engineering Office

Design, comfort, sicurezza e convenienza.

Il nuovo miscelatore termostatico Hydro2 di Cisal garantisce in ogni momento la temperatura ideale dell'acqua senza sprechi e con il massimo risparmio.

Design, comfort, safety and good price.

The new CISAL thermostatic mixer Hydro2 always allows to get the water's ideal temperature without any waste and with the maximum saving.

Design, confort, sûreté et convenance.

Le nouveau mitigeur thermostatique Hydro2 de CISAL garanti pendant tous les moments la température idéelle de l'eau sans gaspillages et avec le maximum de l'économie.

Design, Komfort, Sicherheit mit günstigem Preis.

Die neue Thermostatbatterie der Firma Cisal garantiert immer die gewünschte Temperatur des Wassers ohne Verschwendungen und mit grossem Sparen.

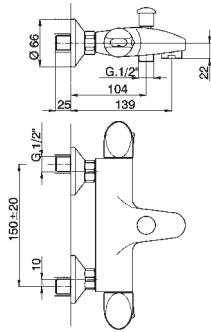
Diseño, confort, seguridad y conveniencia.

El nuevo mezclador termostático Hydro2 de Cisal garantiza en todo momento la temperatura ideal del agua sin gastos y con el máximo ahorro.



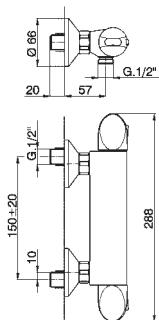
HYDRO2
00408 2

HYDRO2



H2 00013 O

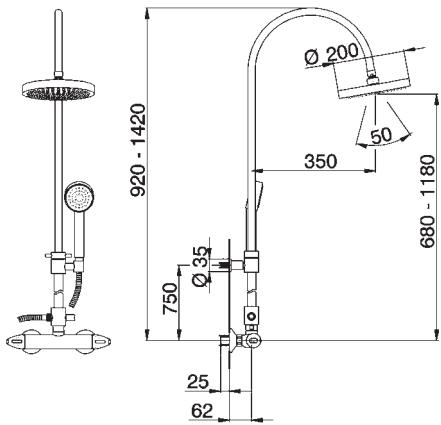
Miscelatore termostatico vasca
Thermostatic bath mixer
Mitigeur thermostatique bain/douche
Thermostat-Wannenbatterie
Mezclador termostático bañera



H2 00044 O

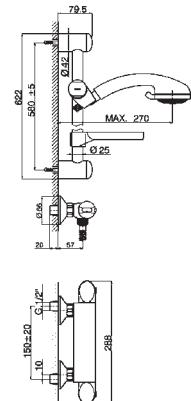
Miscelatore termostatico doccia
incasso
Thermostatic exposed shower mixer
Mitigeur thermostatique
de douche
Aufputz-Thermostat-Brausebatterie
Mezclador termostático ducha
exterior





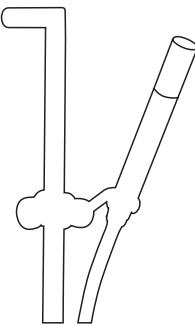
H2 00408 2

Termostatico doccia esterno con doccia alta
Thermostatic exposed shower mixer with high shower
Thermostatique douche mural avec colonne de douche
AP Brausethermostatbatterie mit hoher Brause
Termostático ducha exterior con ducha alta



H2 00444 0

Miscelatore termostatico doccia esterno con set Pegaso
Thermostatic exposed shower mixer with Pegaso set
Mitigeur thermostatique douche avec combiné de douche Pegaso
AP Brausethermostatbatterie mit Set Pegaso
Termostático ducha exterior con set Pegaso



DS

Design Cisal's Engineering Office

Il piacere infinito della doccia si moltiplica per anni e anni di affidabilità totale nella gamma completa delle proposte Cisal, pratiche e confortevoli da usare grazie ai contenuti tecnologici.

The pleasure of taking a shower is strictly linked to the total product's reliability in the wide range of Cisal showers, practical and comfortable to be used thanks to the high technological level.

Un programme tout en tonicité, le plaisir se multiplie en permanence et notre programme de douche est une réponse à toutes les exigences. Jet pluie, jet massant ou aéré, sont autant de possibilités pour une journée toute en douceur.

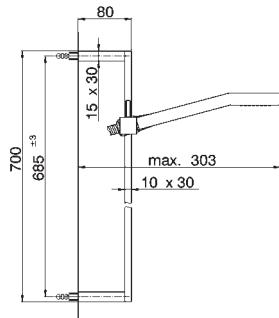
Der unendliche Genuss der Brausen vervielfacht sich, Jahr für Jahr, durch die absolute Zuverlässigkeit und der vollständigen Auswahl der Cisal Angebote, dank der darin beinhalteten Technologie sind sie immer praktisch und behaglich.

El placer infinito de la ducha se multiplica durante años y años de fiabilidad total en la gama completa de las propuestas Cisal, prácticas y confortables gracias a sus contenidos tecnológicos.



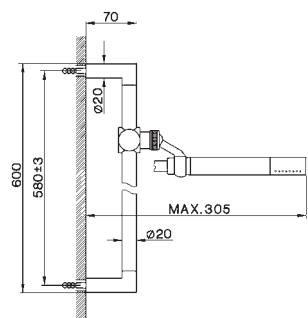
DOCCIA
01005 O

DOCCE



DS 01004 0

Set Quad
Quad set
Combiné de douche Quad
Brauseset Quad
Juego Quad



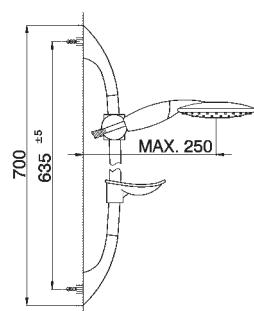
DS 01005 0

Set minimale
Minimal set
Combiné de douche minimal
Brauseset minimal
Juego minimal



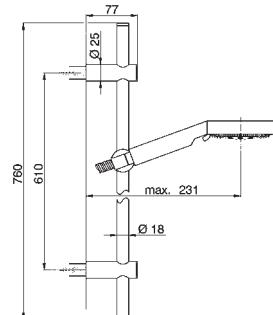
DS 01005 2

Set minimale
Minimal set
Combiné de douche minimal
Brauseset minimal
Juego minimal



DS 01006 0

Set EROS
EROS set
Combiné de douche EROS
Set EROS
Juego EROS



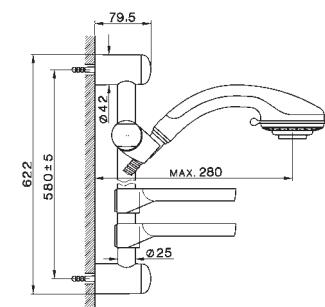
DS 01007 1

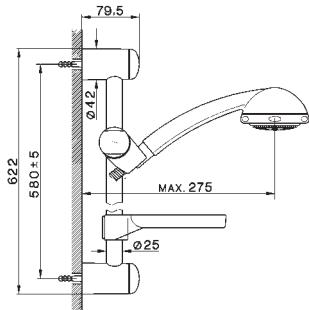
Set LINEAR
LINEAR set
Combiné de douche LINEAR
Set LINEAR
Juego LINEAR



DS 01010 0

Set ERMES
ERMES set
Combiné de douche ERMES
Set ERMES
Juego ERMES

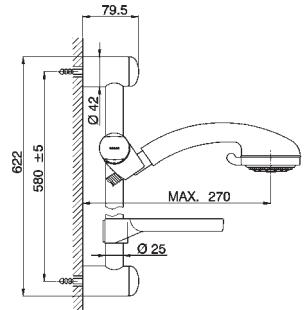




DS 01015 0

Set EDIPO
EDIPO set
Combiné de douche EDIPO
Set EDIPO
Juego EDIPO

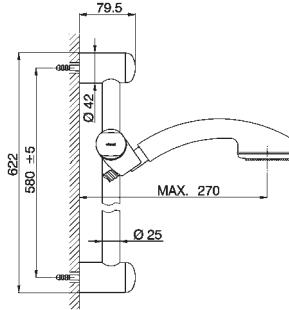
[21]



DS 01025 0

Set PEGASO
PEGASO set
Combiné de douche PEGASO
Set PEGASO
Juego PEGASO

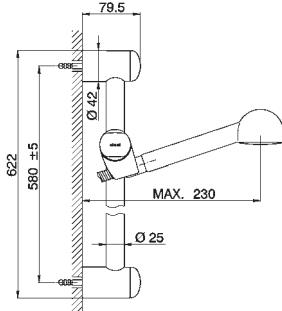
[21]



DS 01030 0

Set PERSEO
PERSEO set
Combiné de douche PERSEO
Set PERSEO
Juego PERSEO

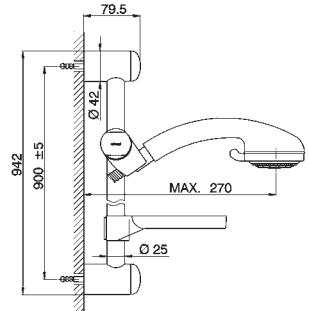
[21]



DS 01103 5

Set GEOS
GEOS set
Combiné de douche GEOS
Set GEOS
Juego GEOS

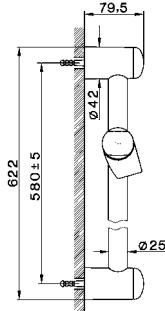
[21]



DS 01108 0

Set ODEON
ODEON set
Combiné de douche ODEON
Set ODEON
Juego ODEON

[21]

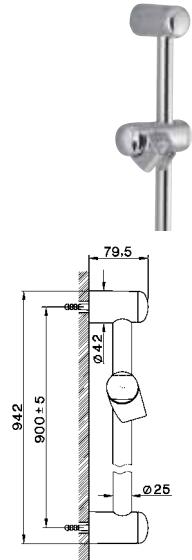


DS 01200 2

Saliscendi ø 25 - 580
Sliding bar ø 25 - 580
Barre de douche ø 25 - 580
Wandstange ø 25 - 580
Barra deslizante ø 25 - 580

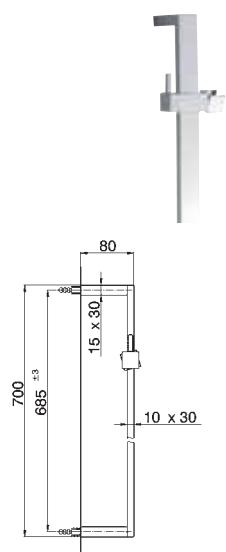
[21] [41]

DOCCE



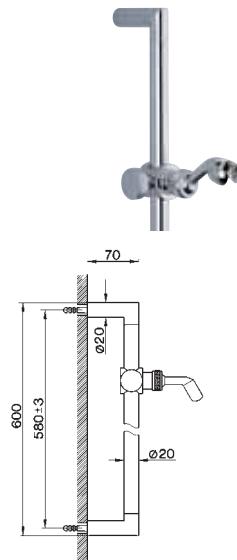
DS 01205 O
Saliscendi ø 25 - 900
Sliding bar ø 25 - 900
Barre de douche ø 25 - 900
Wandstange ø 25 - 900
Barra deslizante ø 25 - 900

21



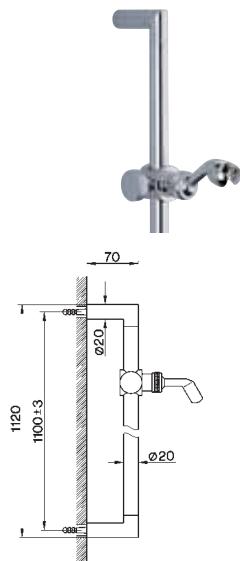
DS 01209 O
Saliscendi - interasse mm. 680
Sliding bar - mm. 680
Barre de douche - mm. 680
Wandstange - mm. 680
Barra deslizante - mm. 680

21



DS 01210 O
Saliscendi minimale ø 20 - 580
Sliding bar minimal ø 20 - 580
Barre de douche minimal ø 20 - 580
Wandstange minimale ø 20 - 580
Barra deslizante minimale ø 20 - 580

21 2A



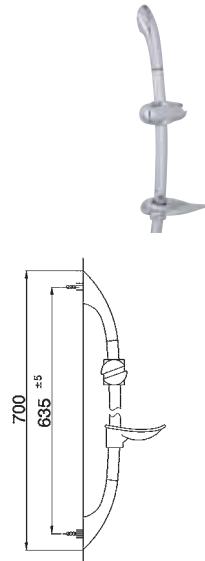
DS 01210 2
Saliscendi minimale ø 20 - 1100
Sliding bar minimal ø 20 - 1100
Barre de douche minimal ø 20 - 1100
Wandstange minimale ø 20 - 1100
Barra deslizante minimale ø 20 - 1100

21 2A



DS 01211 O
Saliscendi Arcana ø 18 - 585
Sliding bar Arcana ø 18 - 585
Barre de douche Arcana ø 18 - 585
Wandstange Arcana ø 18 - 585
Barra deslizante Arcana ø 18 - 585

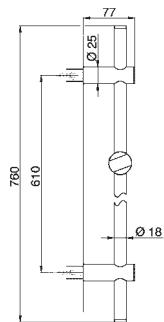
21 24 27
26 2A 74



DS 01213 O
Saliscendi Eros ø 18 - 635
Sliding bar Eros ø 18 - 635
Barre de douche Eros ø 18 - 635
Wandstange Eros ø 18 - 635
Barra deslizante Arcana ø 18 - 635

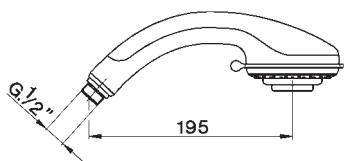
21

DOCCE



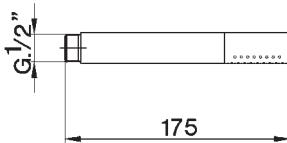
DS 01214 0
Saliscendi Eros ø 18 - 610
Sliding bar Eros ø 18 - 610
Barre de douche Eros ø 18 - 610
Wandstange Eros ø 18 - 610
Barra deslizante Arcana ø 18 - 610

[21]



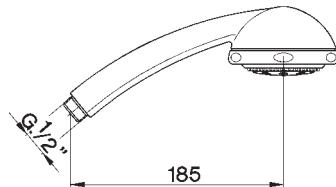
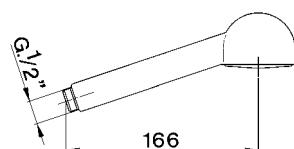
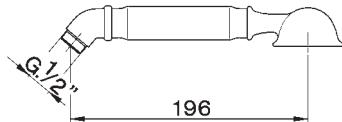
DS 01407 0
Doccia Sirio
Sirio handshower
Douchette Sirio
Handbrause Sirio
Ducha Sirio

[76]



DS 01409 0
Doccia minimale
Minimal handshower
Douchette minimal
Handbrause minimale
Ducha minimal

[21] [2A]



DS 01411 0
Doccia Arcana
Arcana handshower
Douchette Arcana
Handbrause Arcana
Ducha Arcana

[21] [26] [2A]
[24] [27]

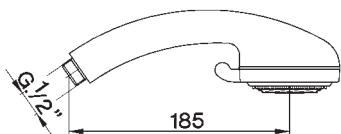
DS 01402 0
Doccia Globo
Globo handshower
Douchette Globo
Handbrause Globo
Ducha Globo

[21]

DS 01412 0
Doccia Titania
Titania handshower
Douchette Titania
Handbrause Titania
Ducha Titania

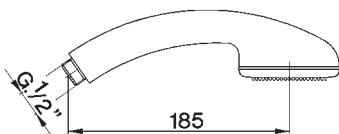
[21]

DOCCE



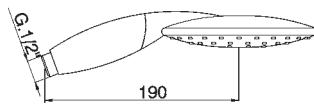
DS 01413 0
Doccia Ares
Ares handshower
Douchette Ares
Handbrause Ares
Ducha Ares

[21]



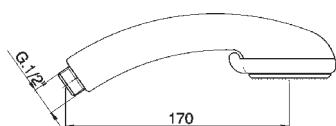
DS 01414 0
Doccia Gea
Gea handshower
Douchette Gea
Handbrause Gea
Ducha Gea

[21]



DS 01415 0
Doccia Eros
Eros handshower
Douchette Eros
Handbrause Eros
Ducha Eros

[21]



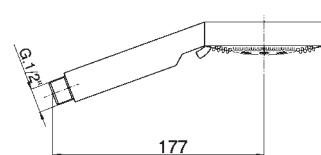
DS 01417 0
Doccia Zeus
Zeus handshower
Douchette Zeus
Handbrause Zeus
Ducha Zeus

[21]



DS 01418 0
Doccia Quad
Quad handshower
Douchette Quad
Handbrause Quad
Ducha Quad

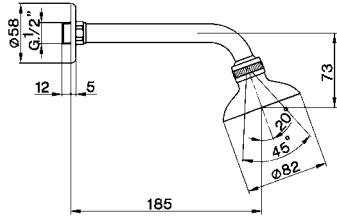
[21]



DS 01419 0
Doccia Linear
Linear handshower
Douchette Linear
Handbrause Linear
Ducha Linear

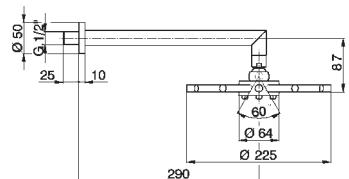
[21]

DOCCE



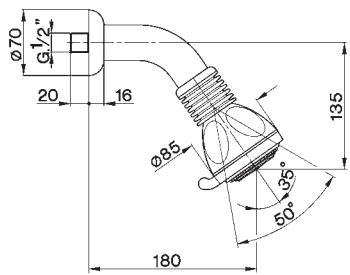
DS 01304 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

[21]



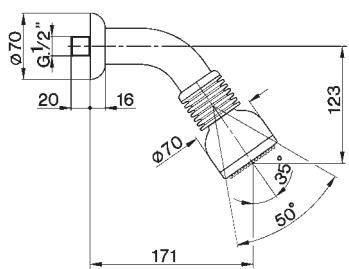
DS 01306 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

[21]



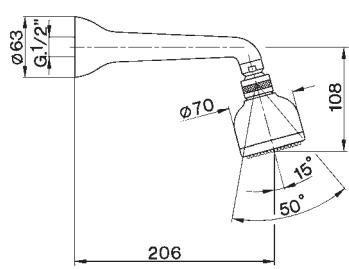
DS 01308 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

[21]



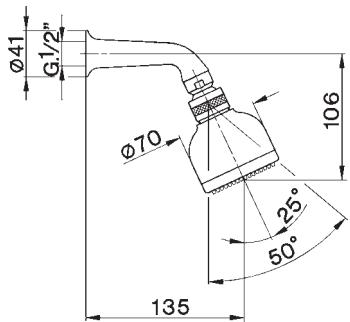
DS 01309 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

[21]



DS 01310 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

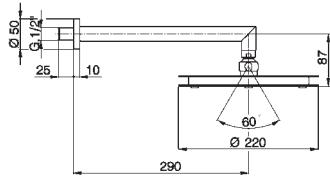
[21]



DS 01311 O
Braccio doccia corto
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha corto

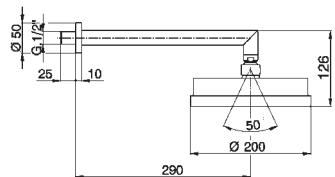
[21]

DOCCE



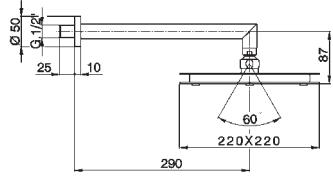
DS 01314 O
Braccio doccia Disco
Disco shower arm
Bras de douche Disco
Brausearm Disco
Brazo ducha Disco

[21] [2A]



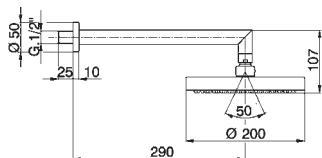
DS 01316 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

[21] [2A]



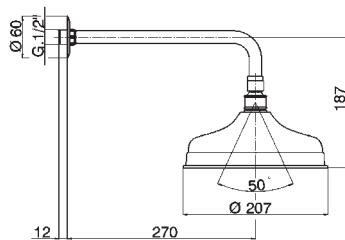
DS 01317 O
Braccio doccia Quad
Quad shower arm
Bras de douche Quad
Brausearm Quad
Brazo ducha Quad

[21] [2A]



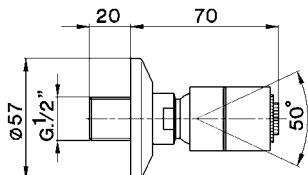
DS 01319 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

[21]



DS 01340 O
Braccio doccia
Shower arm
Bras de douche
Brausearm
Brazo ducha

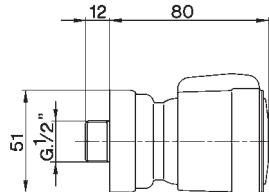
[21]



DS 01501 O
Soffione laterale
Side shower
Pomme de douche laterale
Seitenbrause
Rociador lateral

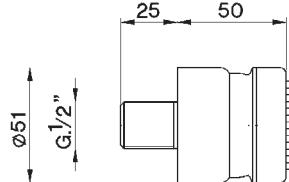
[21]

DOCCE



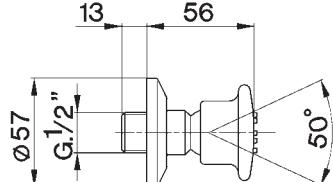
DS 01502 O
Soffione laterale
Side shower
Pomme de douche laterale
Seitenbrause
Rociador lateral

[21]



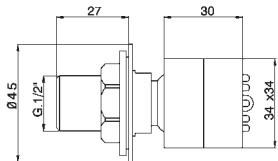
DS 01503 O
Soffione laterale
Side shower
Pomme de douche laterale
Seitenbrause
Rociador lateral

[21]



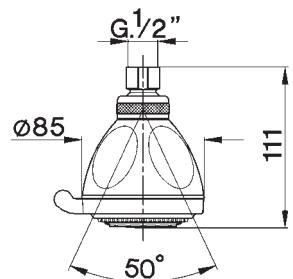
DS 01505 O
Soffione laterale
Side shower
Pomme de douche laterale
Seitenbrause
Rociador lateral

[21] [2A]



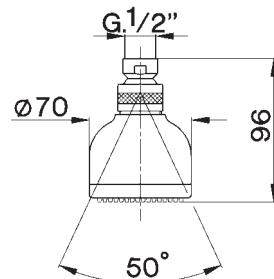
DS 01507 O
Soffione laterale Quad
Side shower Quad
Pomme de douche laterale Quad
Seitenbrause Quad
Rociador lateral Quad

[21] [2A]



DS 01604 O
Soffione doccia Ares
Ares headshower
Pomme de douche Ares
Kopfbrause Ares
Rociador ducha Ares

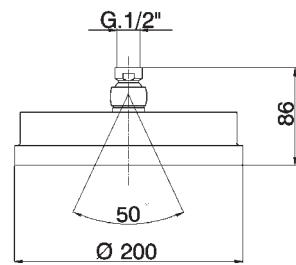
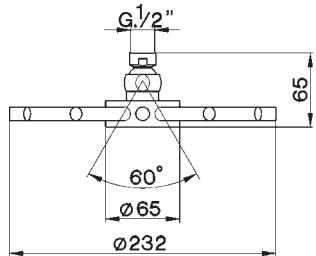
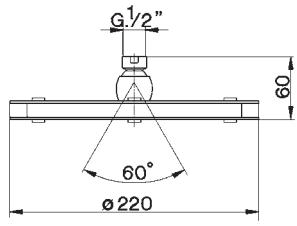
[21] [41]



DS 01605 O
Soffione doccia Gea
Gea headshower
Pomme de douche Gea
Kopfbrause Gea
Rociador ducha Gea

[21] [41]

DOCCE



DS 01608 O
Soffione doccia
Headshower
Pomme de douche
Kopfbrause
Rociador ducha

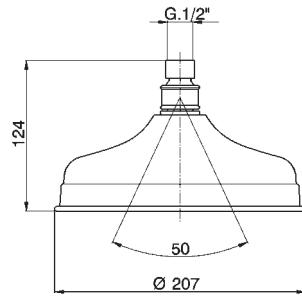
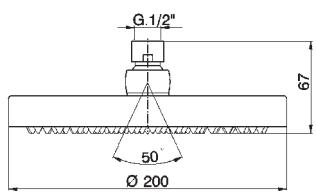
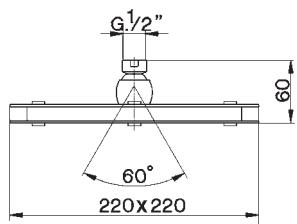
[21] [2A]

DS 01609 O
Soffione doccia
Headshower
Pomme de douche
Kopfbrause
Rociador ducha

[21]

DS 01610 O
Soffione doccia
Headshower
Pomme de douche
Kopfbrause
Rociador ducha

[21] [2A]



DS 01611 O
Soffione doccia
Headshower
Pomme de douche
Kopfbrause
Rociador ducha

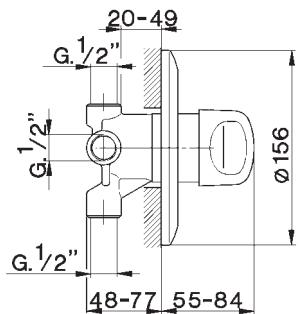
[21] [2A]

DS 01613 O
Soffione doccia
Headshower
Pomme de douche
Kopfbrause
Rociador ducha

[21]

DS 01614 O
Soffione doccia
Headshower
Pomme de douche
Kopfbrause
Rociador ducha

[21]



DS 00027 O

Deviatore a dischi ceramici 4 vie
4 way ceramic discs diverter
Inverseur à disques céramiques
4 voies
4 Wege Umstellung
Desviador de discos cerámicos 4 vías

DOCCE



LS 00500 O

Pannello doccia/vasca "COMPACT" LS
COMPACT shower/bath panel LS
Panneau douche COMPACT - LS
Brausepanel COMPACT - LS
Panel ducha/bañera "COMPACT" LS



BA 00500 O

Pannello doccia/vasca "COMPACT" BA
COMPACT shower/bath panel BA
Panneau douche COMPACT - BA
Brausepanel COMPACT - BA
Panel ducha/bañera "COMPACT" BA

I

- Braccio doccia
- Docce manuale
- Bocca di erogazione
- Soffioni frontali
- Braccio doccia + soffioni frontali

F

- Bras de douche
- Douchette manuelle
- Bec d'érogation
- Pomme de douche frontales
- Bras de douche + pomme de douche frontales

GB

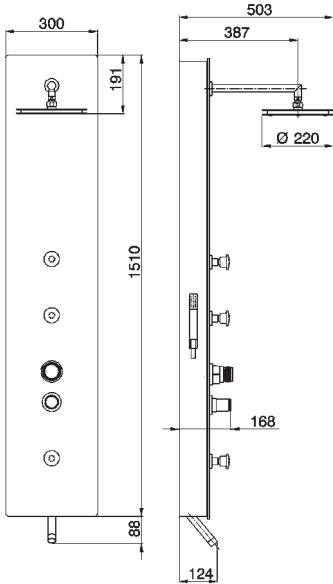
- Shower arm
- Handspray
- Spout
- Front showerheads
- Shower arm + front showerheads

D

- Brausearm
- Handbrause
- Auslauf
- Frontale Brausen
- Kopfbrausen + Seitenbrause

E

- brazo ducha
- ducha manual
- caño de erogacion
- rociador frontal
- brazo ducha+rociador frontal



LS 00500 1

Pannello doccia/vasca "COMPACT" LS
COMPACT shower/bath panel LS
Panneau douche COMPACT - LS
Brausepanel COMPACT - LS
Panel ducha/bañera "COMPACT" LS



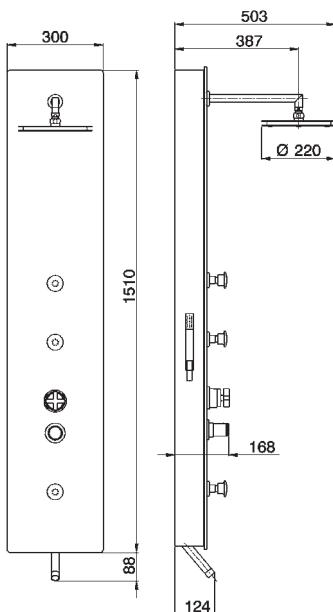
BA 00500 2

Pannello doccia/vasca "COMPACT" BA
COMPACT shower/bath panel BA
Panneau douche COMPACT - BA
Brausepanel COMPACT - BA
Panel ducha/bañera "COMPACT" BA

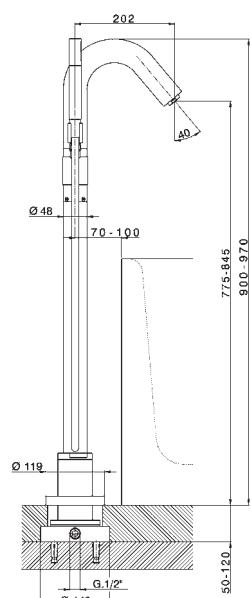


LS 00500 4

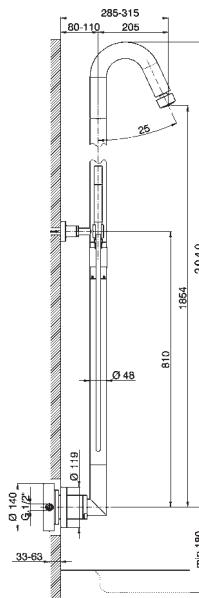
Pannello doccia/vasca "COMPACT" LS
COMPACT shower/bath panel LS
Panneau douche COMPACT - LS
Brausepanel COMPACT - LS
Panel ducha/bañera "COMPACT" LS



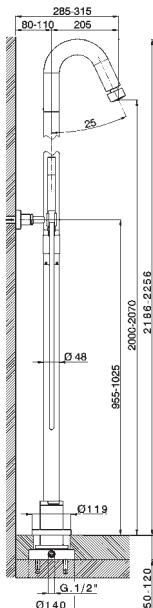
BA 00500 4
 Pannello doccia/vasca "COMPACT" BA
 COMPACT shower/bath panel BA
 Panneau douche COMPACT - BA
 Brausepanel COMPACT - BA
 Panel ducha/bañera "COMPACT" BA



ST 00420 O
 Colonna vasca
 Bath column
 Colonne bain
 Standbadebatterie
 Columna de bañera



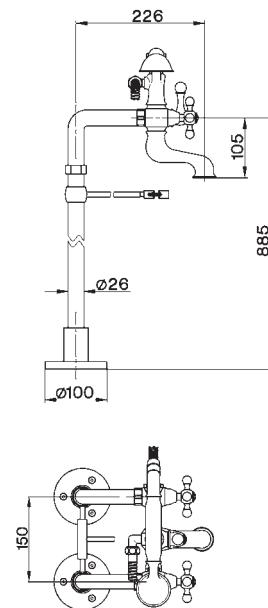
ST 00505 O
 Colonna doccia
 Shower column
 Colonne douche
 Standbrause
 Columna de ducha



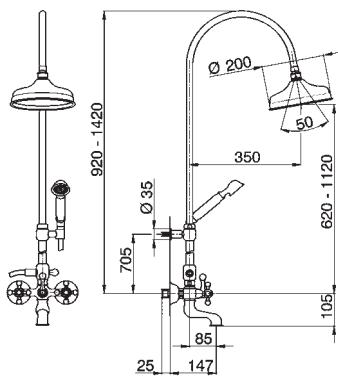
ST 00510 O
Colonna doccia
Shower column
Colonne douche
Standbrause
Columna de ducha de suelo



WA 00500 O
Pannello doccia
Complete shower column
Colonne de douche complète
Standbrause Komplett
Panel ducha

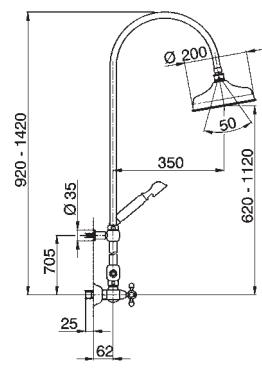


AC 00420 O
Gruppo vasca
Bath mixer
Mélangeur bain/douche
Badebatterie
Grupo bañera



AC 00415 1

Gruppo vasca
Bath mixer
Mélangeur bain/douche
Badebatterie
Grupo bañera



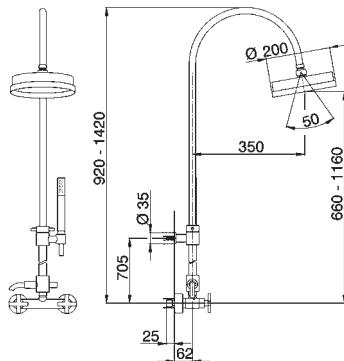
AC 00405 1

Gruppo doccia esterno
Wall mounted shower mixer
Mélangeur douche mural
AP Brausebatterie
Grupo ducha exterior



AC 00408 0

Termostatico doccia esterno con
doccia alta
Thermostatic exposed shower mixer
with high shower
Thermostatique douche mural avec
colonne de douche
AP Brausethermostatbatterie mit
hoher Brause
Termostático ducha exterior con
ducha alta



BQ 00405 1

Gruppo doccia esterno
Wall-mounted shower mixer
Mélangeur douche
Brause-Wandbatterie
Grupo ducha exterior



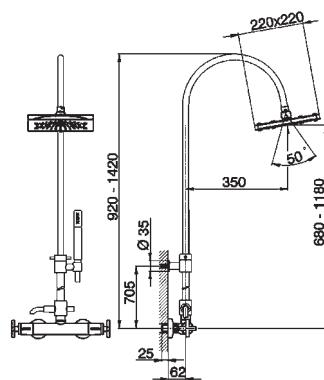
BQ 00408 0

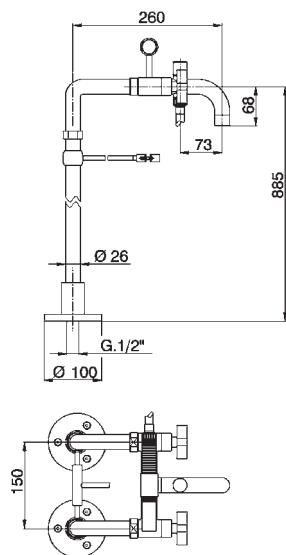
Termostatico doccia esterno con
doccia alta
Thermostatic exposed shower mixer
with high shower
Thermostatique douche mural avec
colonne de douche
AP Brausethermostatbatterie mit
hoeher Brause
Termostático ducha exterior con
ducha alta



BQ 00408 1

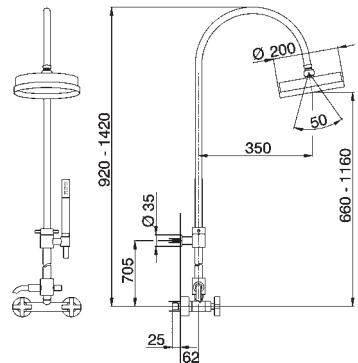
Termostatico doccia esterno
Thermostatic exposed shower mixer
Thermostatique douche mural AP
Brausethermostatbatterie
Termostático ducha exterior





BA 00420 O

Gruppo vasca
Bath mixer
Mélangeur bain/douche
Badebatterie
Grupo ducha



BA 00405 1

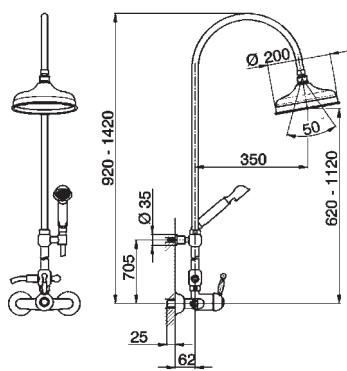
Gruppo doccia esterno
Wall mounted shower mixer
Mélangeur douche mural
AP Brausebatterie
Grupo ducha exterior



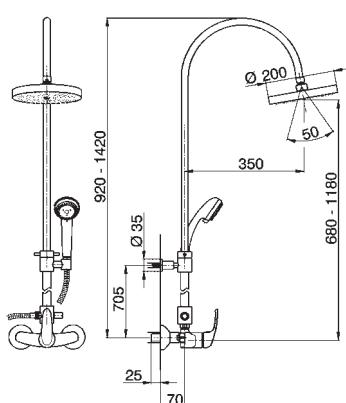
LS 00408 0

Termostatico doccia esterno con
doccia alta
Thermostatic exposed shower mixer
with high shower
Thermostatique douche mural avec
colonne de douche
AP Brausethermostatbatterie mit
hoher Brause
Termostático ducha exterior con
ducha alta

DOCCE



AY 00405 O
Monocomando doccia esterno
Single lever wall-mounted shower
mixer
Mitigeur douche mural
Einhand-Brausebatterie
Monomando ducha exterior



FL 00405 O
Monocomando doccia esterno
Single lever wall-mounted shower
mixer
Mitigeur douche mural
Einhand-Brausebatterie
Monomando ducha exterior

FINITURE - FINISHINGS - FINITIONS - OBERFLÄCHEN - ACABADOS



21

Cromo
Chrome
Chrome
Chrom
Cromo



24

ORO
GOLD
OR
GOLD
ORO



26

Vecchio rame
Old copper
Vieux cuivre
Altkupfer
Cobre viejo



27

Vecchio bronzo
Old bronze
Vieux bronze
Altbronze
Bronce viejo



2A

Nichel
satinato spazzolato
Satin
brushed nickel
Nickel satiné
Nickel satin
Nichel satinado
patinado



41

Bianco
White
Blanc
Weiss
Blanco



74

Cromo/oro
Chrome/gold
Chrome/or
Chrom/gold
Cromo/oro



76

Cromo mat/cromo
Chrome mat/chrome
Chrome mat/chrome
Chrom mat/Chrom
Cromo mat/cromo



Rubinetteria CISAL S.p.A
28010 Pella frazione Alzo (Novara) - ITALY
Via P. Durio, 160
Tel. 0322.918111
Telefax 0322.969518



E-mail: cisal@cisal.it-www.cisal.it

CISAL Sanitär Armaturen Vertriebs-GmbH
Gewerbestrasse 8
91452 Wilhermsdorf - Germany
Tel. 09102 / 9382-0
Telefax 09102 / 9382-82

E-mail: info@cisal.de - www.cisal.de