

Scheda tecnica: MONOCOMANDO DOCCIA ESTERNO CON COLONNA DOCCIA

CARATTERISTICHE TECNICHE:

-PRESSIONE DI COLLAUDO	12 BAR
-INDICE ALIMENTAZIONE CALDA	A SINISTRA COL. ROSSO
-INDICE ALIMENTAZIONE FREDDA	A DESTRA COL. BLU

LIMITI DI IMPIEGO SECONDO LA NORMA EUROPEA EN 817		
PRESSIONE	MIN = 0.5 BAR	MAX = 10 BAR
TEMPERATURA		MAX = 90°
LIMITI DI IMPIEGO RACCOMANDATI DA UNI EN 817 PER UN BUON FUNZIONAMENTO		
PRESSIONE	MIN = 1 BAR	MAX = 5 BAR
TEMPERATURA		MAX = 65°

AVVERTENZE:

-E' NECESSARIO ESEGUIRE UNO SPURGO PREVENTIVO MOLTO ACCURATO DELL'IMPIANTO PER EVITARE DANNI SIA ALLA RUBINETTERIA SIA AGLI APPARECCHI TECNOLOGICI INSTALLATI.

-UN FILTRO CENTRALIZZATO PROTEGGE L'IMPIANTO DALLE IMPURITA' CONTENUTE DALL'ACQUA.

-IN CASO DI PRESSIONI DI ALIMENTAZIONE SUPERIORI A 5 BAR, SI RACCOMANDA DI INSTALLARE UN RIDUTTORE DI PRESSIONE PER IL BUON FUNZIONAMENTO DEGLI APPARECCHI.

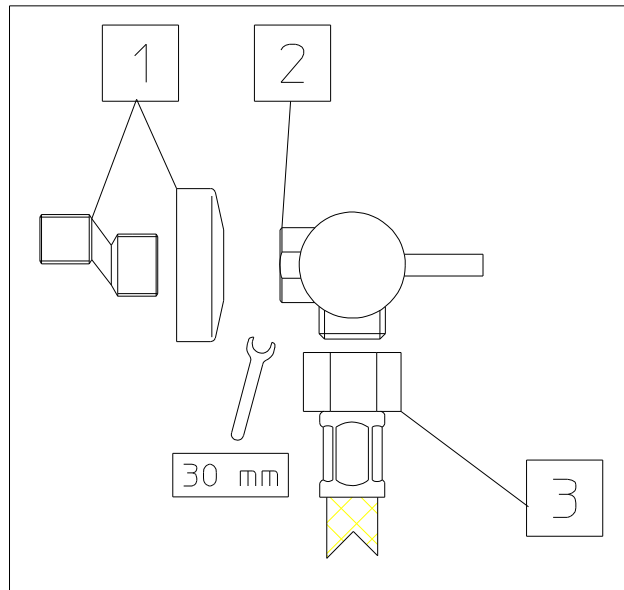
SE SI VERIFICA CHE	POSSIBILE CAUSA	TIPO DI INTERVENTO
	L'ALIMENTAZIONE CALDA E FREDDA SONO STATE INVERTITE	INVERTIRE I TUBI DI ALIMENTAZIONE
POCA PORTATA	PRESSIONE BASSA NELL'IMPIANTO USCITE OSTRUITE IMPURITA' NEI FORI DI INGRESSO DELLA CARTUCCIA FILTRI ENTRATA OSTRUITI	CONTROLLARE IMPIANTO PULIRE AERATORE, DOCCIA, ACCESSORI SMONTARE, PULIRE LA CARTUCCIA O SOSTITUIRLA PULIRE I FILTRI IN INGRESSO
EROGAZIONE SOLO FREDDA	LE ALIMENTAZIONI SONO STATE INVERTITE GUASTO DELLA CALDAIA	INVERTIRE I TUBI DI ALIMENTAZIONE VERIFICA IMPIANTO
DIFFICOLTA' DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA	TEMPERATURA DELL'ACQUA CALDA INSUFFICIENTE GRANDE DIFFERENZA TRA LE PRESSIONI DI ALIMENTAZIONE	CONTROLLARE LA DISPONIBILTA' DELL'ACQUA CALDA EQUILIBRARE LE PRESSIONI DI ALIMENTAZIONE
PERDITA VERSO LA BOCCA	GUARNIZIONI DI TENUTA DANNEGGIATE SPORCO DEPOSITATO TRA I DISCHI DI TENUTA DISCHETTI IN CERAMICA FORTEMENTE DANNEGGIATI DALLE IMPURITA'	VERIFICARE LE GUARNIZIONI SOSTITUIRE LA CARTUCCIA SOSTITUIRE LA CARTUCCIA
PERDITA TRA CARTUCCIA E CORPO	GUARNIZIONE DI TENUTA SPORCA O DANNEGGIATA GHIERA DI FISSAGGIO CARTUCCIA ALLENTATA	PULIRE O SOSTITUIRE LE GUARNIZIONI TIRARE LA GHIERA
DURANTE L'EROGAZIONE ALLA BOCCA PERDITA DALLA DOCCIA	PRESENZA DI IMPURITA' SULLA GUARNIZIONE DEL DEVIATORE	SMONTARE, PULIRE O SOSTITUIRE IL DEVIATORE
LEVA ALLENTATA	IL GRANO DI FISSAGGIO E' ALLENTATO DALL'USO	TIRARE IL GRANO

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO DOCCIA MONOCOMANDO ESTERNO:

1-DOPO AVER INSTALLATO GLI ECCENTRICI, VERIFICATO LA PLANARITA' E L'INTERASSE DI mm 150, MONTARE I ROSONI DI COPERTURA.

2-INSERIRE LA GUARNIZIONE E FISSARE IL GRUPPO SUGLI ECCENTRICI CON LE CALOTTE UTILIZZANDO L'APPOSITA CHIAVE.

3-INSERIRE LA GUARNIZIONE E FISSARE IL FLESSIBILE DA 1/2" SULL'USCITA DOCCIA.



MANUTENZIONE:

PER EFFETTUARE MANUTENZIONI O VERIFICA DELLA CARTUCCIA RICORDARSI DI CHIUDERE LE ACQUE DI ALIMENTAZIONE E SCARICARE LE PRESSIONI INTERNE APRENDO IL RUBINETTO:

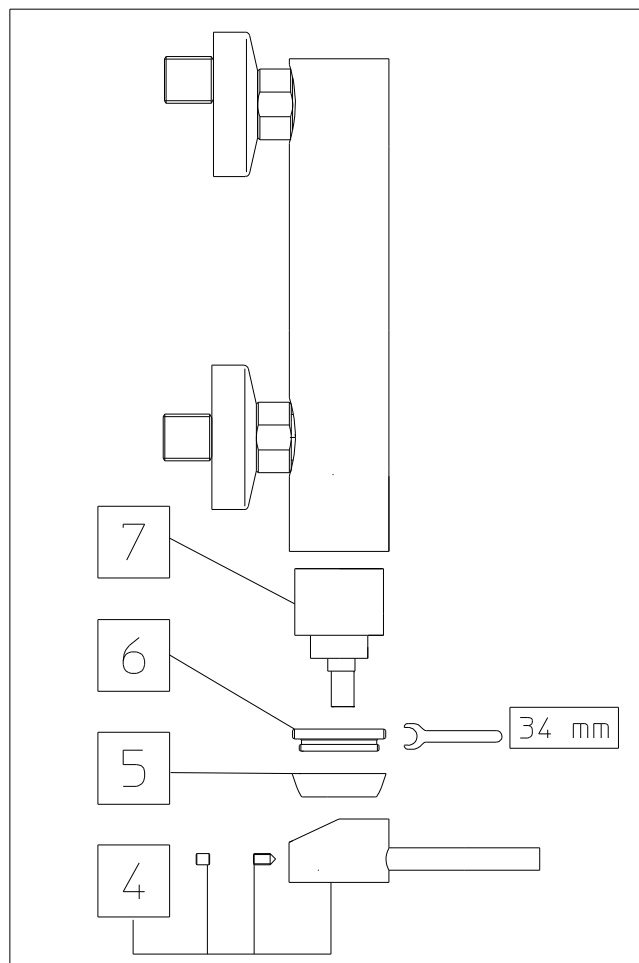
A-TOGLIERE IL TAPPINO, SVITARE IL GRANO DI BLOCCO E TOGLIERE LA MANIGLIA **(4)**.

B-RIMUOVERE IL COPRIGHIERA **(5)**.

C-SVITARE LA GHIERA DI FISSAGGIO CON L'APPOSITA CHIAVE **(6)**.

D-VERIFICARE O SOSTITUIRE LA CARTUCCIA **(7)**.

E- PROCEDERE IN MODO INVERSO.

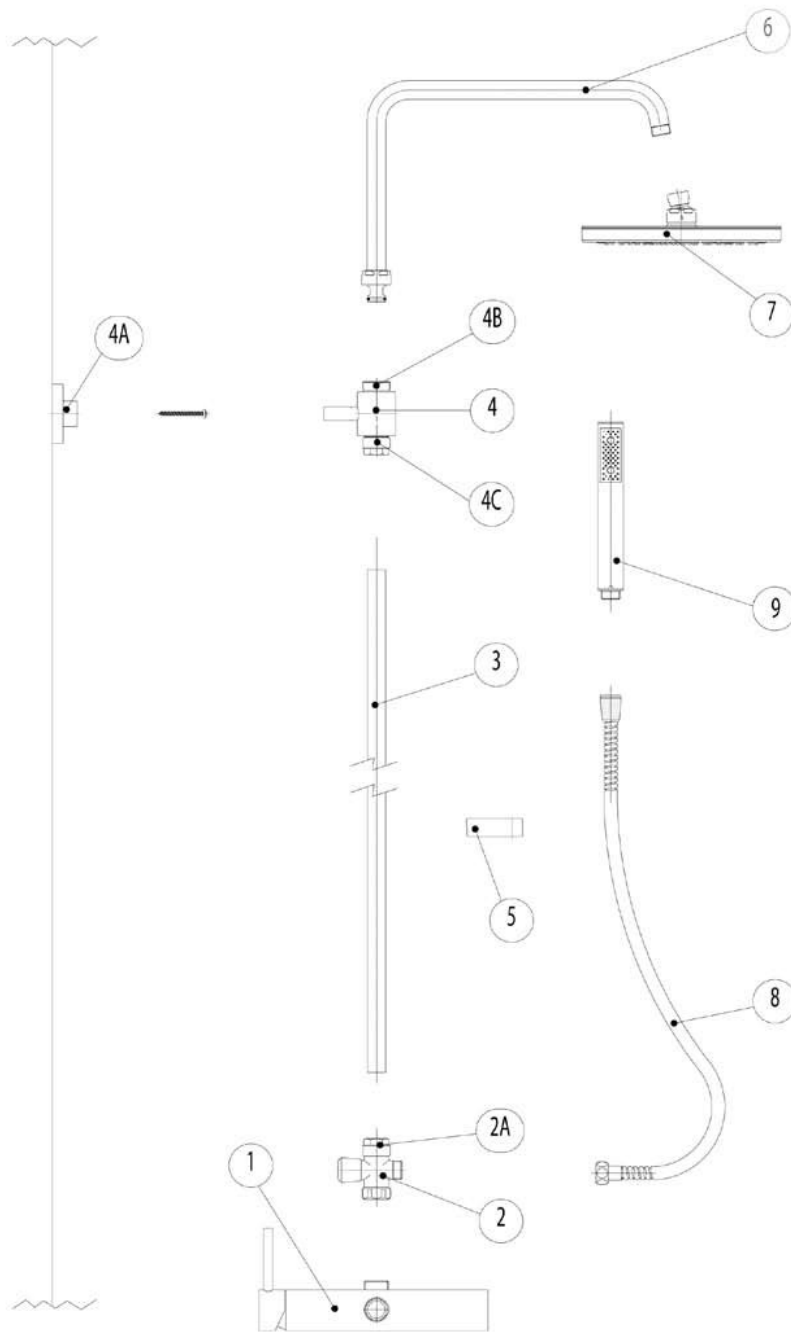


**Istruzioni di montaggio
e manutenzione Colonna Doccia**

**Shower Column installation and
care instructions**



Disegno A



Disegno B

Dettaglio dei componenti:

1. Miscelatore doccia esterno;
2. Valvola deviatore tre vie;
- 2a. Ghiera di fissaggio valvola deviatore (2);
3. Tubo colonna doccia;
4. Supporto a muro regolabile, con vite e tassello per fissaggio colonna;
- 4a. Rosone a muro per supporto (4);
- 4b. Ghiera di fissaggio parte superiore supporto (4);
- 4c. Ghiera di fissaggio parte inferiore supporto (4);
5. Supporto per doccia a riposo;
6. Braccio doccia curvo girevole;
7. Soffione monogetto autopulente in ottone quadro 200 x 200 mm;
8. Flessibile cm 150;
9. Doccetta.

List of components:

1. Exposed shower mixer;
2. Three-way diverter valve;
- 2a. Fixing nut for diverter valve (2);
3. Pipe Shower Column;
4. Adjustable wall bracket with screw and anchors for column fixing;
- 4a. Wall-mounted flange for bracket (4);
- 4b. Upper fixing nut for bracket (4);
- 4c. Lower fixing nut for bracket (4);
5. Shower rest;
6. Curved swivel brass arm;
7. Single-jet self-cleaning shower head square 200 x 200 mm;
8. Flexible tube 150 cm;
9. Hand shower;



Segnare punto di taglio



Operazione di taglio



Disegno C

Istruzioni di montaggio:

Premessa introduttiva

Per l'installazione ideale della colonna doccia il soffione (part. 7) deve essere ad un'altezza di 2000 mm da terra (intendendo la distanza compresa tra il lato inferiore del soffione ed il piatto doccia).

Prima di iniziare il montaggio della colonna doccia vi consigliamo quindi di verificare le quote ed i collegamenti del vostro ambiente bagno come segue:

1) E' importante verificare il sistema di connessione della rubinetteria da voi prevista. Per l'installazione della nostra colonna, il rubinetto doccia (miscelatore, termostatico o tradizionale) deve essere ad un'altezza non inferiore a 800 mm da terra, quindi il vostro installatore dovrà semplicemente adeguare la lunghezza del tubo (3) in base alla posizione del vostro rubinetto.

2) Verificate l'altezza massima del vostro ambiente bagno, considerando che il prodotto completo occupa nel suo sviluppo ideale un'altezza da terra di 2118 mm. Vedi disegno (B).

3) Installare a parete il rubinetto doccia (1).

4) Montare sul rubinetto la valvola deviatore a tre vie (2).

NB: nel caso di un rubinetto con attacco 1/2" M utilizzare l'apposita riduzione 3/4" M x 1/2" F inclusa nella confezione.

5) Per il fissaggio del rosone (4a), con una matita segnate sul muro l'altezza consigliata di mm 1860 (Dis.D), facendo attenzione che il foro sia perpendicolare e perfettamente in asse con il rubinetto doccia. Fissate il rosone (4a) a muro, verificando che lo stesso abbia il grano di chiusura in posizione laterale, poiché vi consentirà una più facile regolazione nella fase di bloccaggio.

6) Pre-montate provvisoriamente parte della colonna. Inserite il braccio (6) nel supporto (4) avvitando leggermente la ghiera (4b), inserite il tubo (3) nel supporto (4) in posizione di battuta serrando leggermente la ghiera (4c). Appoggiare la colonna a muro inserendo il supporto (4) nel rosone (4a). Affiancare il tubo (3) alla valvola deviatore (2), segnando con un pennarello la quota in eccedenza del tubo da tagliare, tenendo come riferimento l'estremità superiore della valvola deviatore(2a), vedi (Dis.C).

NB: Il supporto a muro (4) viene fornito con un distanziale standard che consente una regolazione da 52 a 78 mm dalla parete.

7) Dopo aver effettuato il taglio del tubo (3), passare all'installazione definitiva.

8) Fissate il braccio (6) nel supporto (4) avvitate la ghiera (4b), inserite il supporto doccia (5) nel tubo (3). Inserite il tubo (3) nel supporto (4) arrivando in battuta. Inserite poi la colonna nella valvola deviatore (2) fino ad arrivare in battuta. Serrare infine la ghiera (2a). Inserire e bloccare la colonna montata nel supporto (4a) utilizzando l'apposita chiave.

9) Montare il soffione doccia (7).

10) Montare infine il Flessibile (8) e la doccia (9), posizionando il supporto doccia (5) all'altezza Desiderata.

NB: Assicuratevi di serrare accuratamente tutte le ghiere (4b, 4c, 2a) fino al loro completo bloccaggio.

Installation on instructions:

Premise

To obtain an ideal shower column installation, the shower head (item 7) should be positioned at a height of 2000 mm from the floor (i.e. distance between the lower side of the shower head and the shower tray).

Therefore, before installing the shower column, you are advised to check the dimensions and the connections in your bathroom, as follows:

1) It is important to check the connection system of your tap fittings. To install our column, the shower tap (mixer, thermostatic or traditional) must be at a height of not less than 800 mm from the floor, therefore your installer will simply have to adjust the length of the tube (3) depending on the position of the shower tap.

2) Check the maximum height of your bathroom, taking into account that the ideal overall product dimensions reach a height of 2118 mm from the floor. See (Dwg B).

3) Fit the shower tap (1) to the wall.

4) Fit the three-way diverter valve (2) to the tap.

NB: in case the connection of the mixer is 1/2" M kindly use the 3/4" M x 1/2" F adapter included in the packaging.

5) Use a pencil to mark the recommended height of 1860 mm on the wall (Dwg D), ensuring that the hole is perpendicular and perfectly lined up with the shower tap. Fix the flange (4a) to the wall, checking that the closing dowel is positioned on the side of the flange (4a) in order to make adjustment easier during the locking phase.

6) Temporarily fit part of the column. Insert the arm (6) into the bracket (4), slightly tightening the nut (4b), insert the pipe (3) all the way into the bracket (4), then slightly tighten the nut (4c). Rest the column against the wall and insert the bracket (4) into the flange (4a). Place the pipe (3) next to the diverter valve (2), and use a felt-tip pen to mark the excess pipe dimension to be cut, with reference to the top end of the diverter valve (2a), see (Dwg C).

NB: The wall bracket (4) is provided with a standard spacer which allows the distance to be adjusted between 52 and 78 mm from the wall.

7) After cutting the pipe (3) proceed to final installation.

8) Fix the arm (6) into the bracket (4), and screw the nut (4b). Fit the shower rest (5) on to the pipe (3). Insert the pipe (3) all the way into the bracket (4). Then insert the column all the way into the diverter valve (2). Finally, tighten the nut (2a). Insert and lock the assembled column in the flange (4a) using the appropriate Allen key.

9) Fit the shower head (7).

10) Finally, fit the flexible hose (8) and the handshower (9), then fix the shower rest (5) at the required height, using the appropriate Allen key.

NB: Make sure that all the nuts (4b, 4c, 2a) are carefully tightened until they are fully locked.