



## MISCELATORE TERMOSTATICO CROMATO DOCCIA ESTERNO CON USCITA INFERIORE 1/2" M chrome thermostatic external shower mixer with 1/2" M lower outlet

	cm	Kg
D0160/99	15	1,8

cromo



I miscelatori termostatici sono adatti per l'erogazione d'acqua calda mediante accumulatori a pressione e garantiscono la massima precisione di temperatura. Se di potenza sufficiente (a partire da 18 KW ovvero 250 kcal/min) anche gli scaldacqua istantanei elettrici o a metano possono essere collegati a miscelatori di questo tipo. I miscelatori termostatici non sono adatti per gli accumulatori senza pressione (accumulatori di acqua calda a circuito aperto). Tutti i termostatici sono tarati di fabbrica a una pressione idraulica di 3 bar. Se per particolari condizioni di installazione si registrassero variazioni di temperatura, regolare il termostatico sulle condizioni locali, tramite Taratura.

testo di capitolato:

miscelatore termostatico cromato esterno per doccia, wc e bidet. corredato di manopola graduata per la regolazione della temperatura con blocco di sicurezza a 38 °C e interruzione totale dell'erogazione di acqua in caso di mancanza dell'acqua fredda, conformemente alla norma EN1111. attacco a parete da F3/4" interasse 150 mm completo di eccentrici a muro 1/2"x3/4" e valvole di non ritorno. tipo Goman codice D0160/99

Dati tecnici

Pressione minima di portata senza resistenze	0.5 bar
Pressione minima di portata con resistenze	1 bar
Pressione minima d'esercizio	1 bar
Pressione massima d'esercizio	7 - 8 bar
Pressione idraulica consigliata	1 - 5 bar
Pressione di prova	16 bar ca.
Portata a 3 bar di pressione idraulica	30 l/min.
Temperatura massima acqua calda in entrata	80 °C
Temperatura di alimentazione massima consigliata (risparmio energetico)	60 °C
Blocco di sicurezza	38 °C
Temperatura dell'acqua calda al raccordo di alimentazione min. 2 °C più alta di quella miscelata	
Raccordo dell'acqua fredda	G 3/4" F
Raccordo dell'acqua calda	G 3/4" F
Portata minima (dx e sx)	8 l/min.

Per pressioni statiche superiori a 5 bar si raccomanda l'installazione di un riduttore di pressione.

Thermostatic mixers are suitable for supplying hot water through pressure accumulators and guarantee maximum temperature accuracy. If of sufficient power (starting from 18 KW or 250 kcal / min), even electric or methane instantaneous water heaters can be connected to mixers of this type. Thermostatic mixing valves are not suitable for pressureless accumulators (open circuit hot water accumulators). All thermostats are factory set at a 3 bar hydraulic pressure. If, due to particular installation conditions, temperature variations are recorded, adjust the thermostatic to the local conditions, using Calibration.

specifications:

external chrome thermostatic mixer for shower, wc and bidet. equipped with graduated knob for temperature regulation with safety lock at 38 °C and total interruption of water supply in case of lack of cold water, in compliance with the EN1111 standard. F3/4" wall fittings, 150 mm center distance complete with 1/2"x3/4" wall eccentrics and non-return valves. type Goman code D0160/99

Technical data

Minimum flow pressure without resistors	0.5 bar
Minimum flow pressure with resistances	1 bar
Minimum operating pressure	1 bar
Maximum operating pressure	7 - 8 bar
Recommended hydraulic pressure	1 - 5 bar
Test pressure	16 bar approx.
Flow rate at 3 bar hydraulic pressure	30 l / min.
Maximum incoming hot water temperature	80 °C
Maximum recommended supply temperature	60 °C (energy saving)
Safety lock	38 °C
Hot water temperature at the supply connection min. 2 °C higher than mixed	
Cold water connection	G 3/4" F
Hot water connection	G 3/4" F
Minimum flow rate (right and left)	8 l / min.

For static pressures above 5 bar, the installation of a pressure reducer is recommended.

Tutte le dimensioni di raccordo secondo norme europee.

