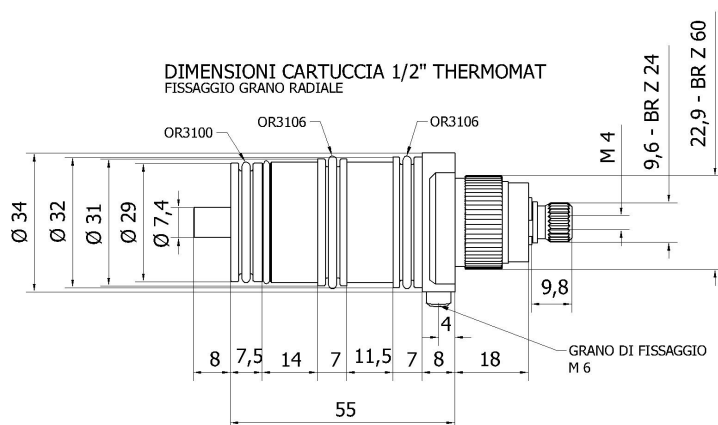


DISEGNO TECNICO



FOTO



FAMIGLIA PRODOTTO: CARTUCCE TERMOSTATICHE

CODICE: TCRT12FV

DESCRIZIONE:

Cartuccia termostatica 1/2" con grano di fissaggio.

PRESTAZIONI IDRAULICHE:

Funzione antiscottatura: in mancanza di acqua fredda dall'impianto il miscelatore chiude automaticamente l'ingresso dell'acqua calda interrompendo l'erogazione in uscita per evitare possibili scottature.

CERTIFICAZIONI:

Certificazione TUV di sistema UNI EN ISO 9001:2008.

Conforme ai requisiti ACS - dossier n° 04 ACCLY 112

Conforme ai requisiti WRAS

CARATTERISTICHE PRODOTTO:

Cartuccia termostatica da 1/2" con grano radiale di fissaggio. E' un dispositivo estraibile che comprende tutta la parte funzionale del miscelatore termostatico. La cartuccia THERMOMAT viene bloccata nel corpo del miscelatore mediante spina di acciaio inox (brev. dep.) oppure grano radiale che ne determina anche la corretta messa in fase. È collaudata e tarata in fabbrica. È possibile smontarla e rimontarla senza togliere la manopola, quindi in caso di smontaggio per pulizia filtri non è necessario rifare la taratura. Può essere utilizzata per miscelatori da esterno per doccia, vasca, lavabo e bidet. Ovviamente applicabile anche su tutti i miscelatori incasso muro. Un sistema di sicurezza permette di superare la temperatura di 38°C solo agendo su un apposito pulsante. Il cod. TCRT12FV non comprende colletto e manopola. Il cod. TCRT12FVVC è completo di manopola Venere Cromo, ma possono essere applicate anche manopole diverse. La cartuccia Thermomat regola automaticamente la temperatura dell'acqua al valore desiderato, indipendentemente dalle variazioni di pressione. Assicura il massimo comfort, sensibile economia d'acqua e di energia, evita il pericolo di scottature accidentali.

DATI TECNICI:

Pressione massima (statica): 1.000 kPa (10 bar)
Pressione di lavoro (dinamica): 100÷500 kPa (1÷5 bar)
Pressione minima: 50 kPa (0,5 bar)
Temperatura max ingresso : 85°C
Temperatura raccomandata per risparmio energetico: 60 °C
Campo di regolazione: 15÷65°C
Blocco sicurezza manopola: 38 °C
Portata minima: 5 l/min

MANUTENZIONE:

In caso di incrostazioni di calcare o depositi di sporcizia chiudere l'acqua dell'impianto, sfilare la cartuccia completa di cam in modo da non perdere le tarature ed immergerla per 2-4 ore in aceto o soluzione di aceto e acqua, muovendo spesso la cartuccia per staccare i depositi di calcare dal corpo. Sciacquare e installare nella propria sede, fissandola tramite l'apposito grano radiale.

COMPOSIZIONE PRODOTTO: Corpo e testata - Ottone UNI EN 12164 CW614 N Otturatore - Ottone UNI EN 12164 CW614 N O-RING - NBR XP70 Elemento termosensibile a cera Molle - Acciaio INOX AISI 302 Filtri cartuccia - Acciaio INOX 304	MATERIALI:	TRATTAMENTI:	TOLLERANZA:
			CONFEZIONE: Imballo in base alle necessità. Peso: 0,3 kg (senza imballo).

I dati riportati non possono essere ritenuti vincolanti. Thermomat Srl

si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza nessun preavviso.

THERMOMAT SRL

Via M. Curie, 7 – 46034 Borgo Virgilio (Mantova) ITALY

Tel. + 39 0376 44 84 28

www.thermomat.com – e-mail: info@thermomat.com

ST_PRODOTO: TCRT12FV	- 1	APPROVATO R.T.
REV.00 DEL 14/06/10		

