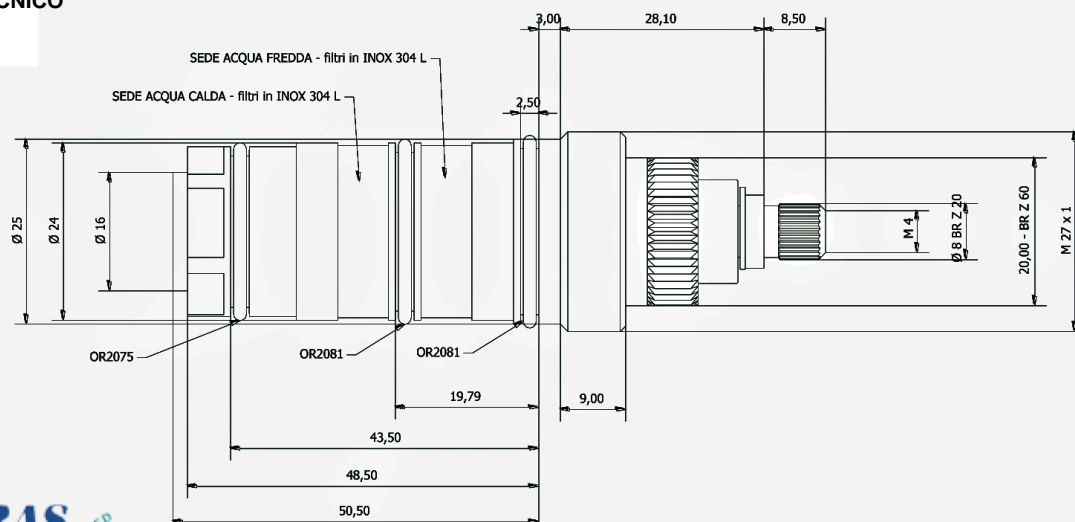


SCHEDA TECNICA PRODOTTO

DISEGNO TECNICO



FOTO



FAMIGLIA PRODOTTO: CARTUCCE TERMOSTATICHE

CODICE: TCRT12SMALLAVV

DESCRIZIONE:

Cartuccia termostatica ½" diametro 25 mm, testa filettata.

PRESTAZIONI IDRAULICHE:

Portata: 27 l/min a 3 bar (1.650 l/ora) con filtri, a 38°C.

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 ISO 9001:2008.

Chiusura di sicurezza conforme alla Norma tecnica UNI EN 1111.

Conforme ai requisiti WRAS e ACS.

CARATTERISTICHE PRODOTTO:

Cartuccia termostatica da ½" SMALL AVV diametro 25 mm con testa filettata, senza finitura, completa di cam per il blocco della temperatura (la cam non è riportata nel disegno tecnico e nella foto di questa scheda). E' un dispositivo estraibile che comprende tutta la parte funzionale del miscelatore termostatico. La cartuccia THERMOMAT SMALL AVV è dotata di testa filettata M27 x 1 per poter essere fissata e bloccata nel corpo del miscelatore. È collaudata e tarata in fabbrica. È possibile smontarla e rimontarla senza togliere la cam, quindi in caso di smontaggio per pulizia filtri non è necessario rifare la taratura. Un sistema di sicurezza permette di superare la temperatura di 38°C solo agendo su un apposito pulsante. La cartuccia Thermomat Small 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. La cartuccia ha dimensioni molto contenute, ideale per corpi dalla forma minimale e essenziale che presentano ingombri ridotti, anche di forma rettangolare.

ST_PRODOTTO: TCRT12SMALLAVV

APPROVATO
- 1
R.T.

REV.01 DEL 01/08/17

I dati riportati non possono essere ritenuti vincolanti. Thermomat S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza nessun preavviso.

Thermomat s.r.l.

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

Tel. + 39 0376 4473

www.thermomat.com - info@thermomat.com



**Azienda con Sistema di Gestione Qualità certificato secondo la norma
UNI EN ISO 9001:2015**

DATI TECNICI: Pressione massima (statica): 1.000 kPa (10 bar) Pressione di lavoro (dinamica): 100÷500 kPa (1÷5 bar) Temperatura max ingresso : 85°C Temperatura raccomandata per risparmio energetico: 60 °C Campo di regolazione: 17÷59°C Blocco sicurezza manopola: 38 °C Temperatura acqua calda in ingresso: 65 °C Temperatura acqua fredda in ingresso: 15 °C Portata tutta acqua calda: 950 l/h Portata tutta acqua fredda: 1050 l/h			MANUTENZIONE: In caso di incrostazioni di calcare o depositi di sporcizia chiudere l'acqua dell'impianto, svitare 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 avvitare nella propria sede.	
COMPOSIZIONE PRODOTTO: Corpo e testata - Ottone UNI EN 12165 CW617 N O-RING - NBR Elemento termosensibile a cera Molle e filtri - acciaio INOX Cam - POM / Resina acetilica	MATERIALI:	TRATTAMENTI:	CONFEZIONE: Imballo in base alle necessità. Peso: 0,185 kg (senza imballo).	

ST_PRODOTTO: TCRT12SMALLAVV	APPROVATO - 1 R.T.
REV.01 DEL 01/08/17	

I dati riportati non possono essere ritenuti vincolanti. Thermomat S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza nessun preavviso.

Thermomat s.r.l.

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

Tel. + 39 0376 4473

www.thermomat.com - info@thermomat.com



**Azienda con Sistema di Gestione Qualità certificato secondo la norma
UNI EN ISO 9001:2015**