VALVOLE MICROMETRICHE TERMOSTATIZZABILI CROMATE LUCIDE PER TERMOARREDI
T431C - T432C

T431C | T432C

Descrizione

Le valvole micrometriche termostatizzabili T431C e T432C sono realizzate curando in modo particolare l'aspetto estetico, ottenuto mediante arrotondamento delle forme e cromatura lucida dei componenti.
Il loro uso principale è in impianti di riscaldamento per l'alimentazione di termoarredi e scaldasalviette od ovunque si ricerchi una particolare estetica.
Le valvole micrometriche termostatizzabili T431C e T432C nel montaggio possono essere abbinate ai detentori lucidi T29C e T31C che consentono di intercettare e bilanciare i circuiti lasciando alla valvola manuale il solo compito di intercettare il flusso nel caso in cui si voglia impedire il riscaldamento del termoarredo.

Versioni e codici

Codice	Attacchi	Tipo	Detentore corrispondente
T431CX003	1/2" x 16	a squadra	T29CX003
T432CX003	1/2" x 16	diritta	T31CX003

Accessori di completamento
T470CX001: testa termostatica lucida con attacco CLIP CLAP
Per il collegamento al tubo utilizzare gli adattatori T178C, T179M.

Caratteristiche principali

Regolazione micrometrica
Le valvole micrometriche termostatizzabili sono caratterizzate dalla possibilità di effettuare la regolazione micrometrica attraverso la quale è possibile parzializzare l'apertura della valvola funzionante in manuale.
Rimuovendo la parte superiore del volantino si ha facilmente accesso alla scala di graduazione.

La regolazione può essere eseguita spostando il piolino metallico nella posizione più confacente alle proprie necessità, secondo i diagrammi specifici riportati nel paragrafo delle perdite di carico.

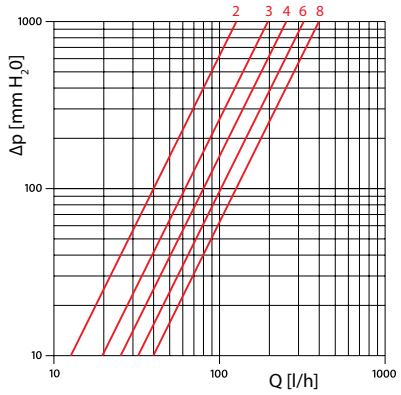
Dati tecnici

- Campo di temperatura: 5÷110 °C
- Pressione massima di esercizio: 16 bar (con testa termostatica 10 bar)
- Pressione massima differenziale: 1,4 bar

Materiali
- Corpi e componenti: ottone UNI EN 12165 CW617N, lucidato e cromato
- Asta di comando monoblocco: acciaio inox
- Tenuta su asta di comando con O-ring: EPDM
- Volantino di manovra: ABS cromato
- Autotenuta bocchettone: EPDM

Perdite di carico
Perdite di carico della valvola in funzione della **regolazione micrometrica** impostata attraverso il posizionamento del piolino metallico (come descritto nel paragrafo delle caratteristiche principali).

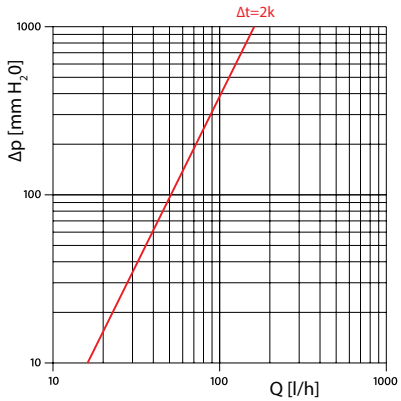
T431C - T432C



N° giri di apertura	Kv
2	0,40
3	0,62
4	0,80
6	1,02
8	1,26

Perdite di carico della valvola in **versione termostatica** ed apertura corrispondente a Δt=2K.

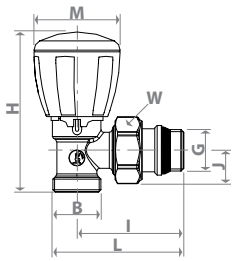
T431C - T432C



Posizione	Kv
Δt = 2K	0,51

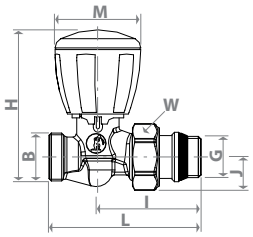
Dimensioni

T431C



Codice	G x B	H [mm]	I [mm]	J [mm]	L [mm]	M [mm]	W [mm]
T431CX003	1/2" x 16	75	53	21	74	42	30

T27C



Codice	G x B	H [mm]	I [mm]	J [mm]	L [mm]	M [mm]	W [mm]
T432CX003	1/2" x 16	79	51	17	75	42	30

Testi di capitolato

T431C

Valvola per termoarredo micrometrica termostatizzabile, a squadra, cromata lucida, con attacco per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Corpo in ottone UNI EN 12165 CW617N. Volantino per comando manuale in ABS, cromato lucido. Asta di comando monoblocco in acciaio inox. Tenuta su asta di comando con O-ring in EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 16 bar (con testa termostatica 10 bar). Attacco radiatore 1/2"M con bocchettone autotenuta in EPDM e attacco per adattatori T178C, T179M.

T432C

Valvola per termoarredo micrometrica termostatizzabile, diritta, cromata lucida, con attacco per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Corpo in ottone UNI EN 12165 CW617N. Volantino per comando manuale in ABS, cromato lucido. Asta di comando monoblocco in acciaio inox. Tenuta su asta di comando con O-ring in EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 16 bar (con testa termostatica 10 bar). Attacco radiatore 1/2"M con bocchettone autotenuta in EPDM e attacco per adattatori T178C, T179M.

Altre informazioni
Per ulteriori informazioni consultare il sito www.giacomini.com o contattare il servizio tecnico: ☏ +39 0322 923372 🖷 +39 0322 923255 ✉ consulenza.prodotti@giacomini.com
Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy