



CC®-410

Cod. 22.8790.99

Termocriostato a circolazione esterna HUBER modello CC®-410

Descrizione

I termostati a circolazione con bagno per raffreddamento ad aria sono adatti per la termoregolazione di applicazioni esterne collegare e di oggetti direttamente nel bagno del termostato. Applicazioni tipiche sono utenze esterne chiuse come fotometri, rifrattometri, viscosimetri, recipienti di reazione a doppia parete, autoclavi. A seconda del modello, gli apparecchi possono essere impiegati in mini-impianti, chilolaboratori, per la determinazione del punto di congelamento, per la calibrazione di basse temperature, per test petroliferi, per la termoregolazione di apparecchi di misura e apparecchiature di test e ancora per test sui materiali, controlli qualità e molto altro ancora. L'equipaggiamento soddisfa requisiti elevati grazie alle numerose funzioni professionali del controllore Pilot ONE con display a colori, dispositivo di programmazione, raccordo per sensore esterno Pt100, calibrazione, funzioni calendario/ora, Autostart, interfaccia RS232 e numerose funzioni di sicurezza e di avvertimento. Un ulteriore vantaggio è rappresentato dall'upgrade elettronico per l'ampliamento delle funzioni mediante codice di abilitazione. Questo attiva funzioni supplementari come il dispositivo di programmazione, la regolazione a cascata TAC, rampe di temperatura, menu utente, avvio calendario, display grafico e regolazione di processo. La carcassa è realizzata in pregiato acciaio inossidabile e possiede una piastra di copertura termoregolata per impedire la condensazione e la formazione di ghiaccio. Il bagno ha un volume di 5 litri e può essere svuotato tramite il bocchettone di scarico sul lato anteriore.

Il nuovo regolatore Multitouch Pilot ONE offre un brillante touchscreen da 5,7" con funzioni grafiche e un semplice menù di navigazione in 11 lingue. Grazie al menù preferiti, al servizio One-Click e al glossario tecnico, le informazioni importanti e le impostazioni sono sempre disponibili in modo facile e veloce. I collegamenti USB ed Ethernet integrati permettono la connessione a qualsiasi PC o rete, ad esempio per il comando a distanza e per la registrazione dei dati.

Caratteristiche tecniche:

- Controllore Pilot ONE con tecnologia Plug & Play.
- Regolazione della temperatura precisa.
- Display a colori 5.7" con funzione grafica.
- Comoda guida utente in 6 lingue.
- Protezione dalle sovratemperature e da un basso livello di liquido.
- Classe di sicurezza III/FL (DIN 12876).
- Potente pompa aspirante-premente.
- Avvio calendario, ora, data, dispositivo di programmazione.
- Calibrazione a 5 punti per sensore di controllo.
- Interfaccia RS232 e raccordo Pt100.

Dati Tecnici

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Volume vasca (l) | 22/8,5 (con inserto di riduzione) |
| Temperatura (° C) | -45÷200 |
| Stabilità (° C) | ±0,02 |
| Portata pompa (l/min/mbar) | 33/700 |
| Dimensioni vasca (LxPxH mm) | 280x280x- |
| Profondità vasca (mm) | 200 |
| Dimensioni (LxPxH mm) | 420x565x719 |
| Capacità refrigerante (°C/W) | 20/800 0/800 -20/500 -30/150 |
| Peso (kg) | 69 |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 230/50/3000 |

Varianti

| Codice | Prodotto | Volume vasca (l) | Temperatura (° C) | Portata pompa (l/min/mbar) | Dimensioni vasca (LxPxH mm) | Profondità vasca (mm) | Dimensioni (LxPxH mm) | Capacità refrigerante (°C/W) | Peso (kg) | Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) |
|------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------|--------------------------------|
| 22.8789.99 | CC@-405 | 5 | -40÷200 | 33/700 | 120x110x- | 150 | 370x460x679 | 20/700 0/700 -20/450 -30/180 | 55 | 230/50/1500 |
| 22.8790.99 | CC@-410 | 22/8,5 (con inserto di riduzione) | -45÷200 | 33/700 | 280x280x- | 200 | 420x565x719 | 20/800 0/800 -20/500 -30/150 | 69 | 230/50/3000 |
| 22.8791.99 | CC@-415 | 5 | -40÷200 | 33/700 | 120x110x- | 150 | 410x480x764 | 20/1200 0/1000 -20/600 -30/200 | 60 | 230/50/1500 |
| 22.8792.99 | CC@-505 | -50÷200 | 5 | 33/700 | 120x110x- | 150 | 410x480x764 | 20/1200 0/1000 -20/600 -40/150 | 60 | 230/50/1500 |
| 22.8793.99 | CC@-508 | -50÷200 | 5 | 33/700 | 120x110x- | 160 | 410x480x764 | 20/1500 0/1500 -20/1000 -40/300 | 60 | 230/50/3000 |
| 22.8794.99 | CC@-510 | -50÷200 | 26/15 con inserto di riduzione | 31/600 | 270x150x- | 200 | 605x706x1136 | 20/2100 0/2100 -20/1000 -40/400 | 98 | 230/50/3000 |
| 22.8795.99 | CC@-515 | -55÷200 | 26/15 con inserto di riduzione | 31/600 | 260x260x- | 200 | 605x706x1136 | 20/3300 0/3300 -20/1600 -40/600 | 98 | 230/50/3000 |

