Cod. **JU 9013716.N1**

Termocriostato circolazione -32–200°C 8–27 l/min - CORIO CP-449F

Termocriostato a circolazione per applicazioni interne in vasca ed esterne, con gamma di temperatura da -32 a +200 °C e stabilità di ±0,03 °C. Dispone di capacità riscaldante di 2 kW, capacità refrigerante da 0,06 a 0,44 kW e pompa a pressione regolabile da 8 a 27 l/min. Vasca in acciaio inossidabile da 21 a 30 l, controllo PID1, display LED e classe di sicurezza DIN 12876-1 III (FL).



FILIALE ITALIANA

GAMMA DI TEMPERATURA
-32 – +200 °C

STABILITÀ DI TEMPERATURA
±0.03 °C

PORTATA POMPA
8 – 27 l/min

PESO / DIMENSIONI (L X P X A)
39.5 kg · 37 x 59 x 69 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9013716.N1**
Modello	**CORIO CP-449F**
Produttore	**JULABO**

APPLICAZIONI

Tipo di circolazione	**Interna ed esterna, commutabile**
Tipo di applicazione (interna/esterna)	**Applicazioni interne (in vasca) ed esterne**

DOTAZIONE

Coperchio vasca e rubinetto di scarico	**Sì**
Dotazione inclusa	**2 portagomma per tubi con d.i. 8 e 12 mm (raccordi pompa M16x1), coperchio vasca, rubinetto di scarico, griglia di ventilazione estraibile**

SICUREZZA

Grado di protezione IP	**IP 21**
Funzioni di sicurezza	**Sistema di pre-allarme ottico e acustico per basso livello del liquido; spina bloccabile; elementi di comando e funzioni di sicurezza accessibili frontalmente**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di sicurezza DIN 12876-1	**Classe III (FL)**

PERFORMANCE

Gamma di temperatura di lavoro	**-32–+200 °C**
Stabilità di temperatura	**±0.03 °C**
Capacità riscaldante	**2 kW**
Capacità refrigerante	**0.06–0.44 kW**
Viscosità massima ammessa	**50 cSt**
Risoluzione visualizzazione temperatura	**0.01–0.1 °C**
Efficienza energetica / componenti a velocità variabile	**Sì**
Pressione della pompa	**0.1–0.7 bar**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di display	**LED**
Interfacce di comunicazione	**RS232, USB**
Tipo di regolazione della temperatura	**PID1**
Calibrazione assoluta della temperatura (ATC)	**Calibrazione assoluta della temperatura su 3 punti**
Timer integrato	**0–999 min**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale della vasca	**Acciaio inossidabile**
Apertura vasca utilizzabile (L x P / profondità)	**28 x 35 / 20 cm**
Volume di riempimento	**21–30 l**
Dimensioni (L x P x A)	**37 x 59 x 69 cm**
Peso	**39.5 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**200–230 V**
Frequenza di alimentazione	**50–60 Hz**
Assorbimento di corrente	**12 A**

REFRIGERAZIONE

Tipo di raffreddamento	**Aria a 1 stadio**
Refrigerante	**R290**
Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	**3**

CIRCOLAZIONE POMPA

Portata pompa	**8–27 l/min**
Tipo di pompa	**Pompa a immersione**
Funzione pompa	**Pompa a pressione**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

info@julaboitalia.it • 02 39325483 • www.julaboitalia.it