Cod. **JU 9013715.N1**

Termocriostato circolazione -40–200°C 8-27 l/min - CORIO CP-800F

Termocriostato a circolazione per applicazioni interne ed esterne, con gamma di temperatura da -40 a +200 °C e stabilità di ±0,03 °C. Offre capacità riscaldante di 2 kW, capacità refrigerante da 0,1 a 0,84 kW e pompa a pressione regolabile da 8 a 27 l/min. Vasca in acciaio inossidabile da 5 a 7,5 l, controllo PID1 con Active Cooling Control, display LED e classe di sicurezza DIN 12876-1 III (FL).



FILIALE ITALIANA

GAMMA DI TEMPERATURA
-40 – +200 °C

STABILITÀ TEMPERATURA
±0.03 °C

PORTATA POMPA
8 – 27 l/min

PESO / DIMENSIONI (L X P X A)
42 kg · 33 x 47 x 70 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9013715.N1**
Modello	**CORIO CP-800F**
Produttore	**JULABO**

APPLICAZIONI

Tipo di circolazione	**Interna ed esterna, commutabile**
Tipo di applicazione (interna/esterna)	**Interna ed esterna**

DOTAZIONE

Coperchio vasca e rubinetto di scarico	**Sì**
Dotazione inclusa	**2 portagomma per tubi con d.i. 8 e 12 mm (raccordi 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, criostato privo di fori di ventilazione laterali**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

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

PERFORMANCE

Gamma di temperatura di lavoro	**-40–+200 °C**
Stabilità di temperatura	**±0.03 °C**
Capacità riscaldante	**2 kW**
Capacità refrigerante	**0.1–0.84 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 con Controllo raffreddamento attivo**
Calibrazione assoluta della temperatura (ATC)	**Calibrazione assoluta su 3 punti**
Timer integrato	**0–999 min**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale della vasca	**Acciaio inossidabile**
Apertura vasca utilizzabile (L x P / profondità)	**18 x 13 / 15 cm**
Volume di riempimento	**5–7.5 l**
Dimensioni (L x P x A)	**33 x 47 x 70 cm**
Peso	**42 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**200-230 V**
Frequenza di alimentazione	**50-60 Hz**
Assorbimento di corrente	**11 A**

REFRIGERAZIONE

Tipo di raffreddamento	**Aria a 1 stadio**
Refrigerante	**R1270**
Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	**2**

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