Cod. **JU 9021704**

Termocriostato a circolazione -35–200°C 27 l/min - DYNEO DD-600F

Termocriostato di circolazione per applicazioni interne ed esterne in laboratorio e in industria, con temperatura di lavoro da -35 a +200 °C. Garantisce stabilità di ±0,01 °C, capacità riscaldante di 2 kW e capacità refrigerante di 0,6 kW, con pompa a pressione da 8 a 27 l/min. La vasca in acciaio inox da 5-7,5 l integra display TFT da 3,5" multilingue e controllo PID3.



FILIALE ITALIANA

GAMMA TEMPERATURA
-35 – 200 °C

STABILITÀ TEMPERATURA
±0.01 °C

PORTATA POMPA
8 – 27 l/min

PESO / DIMENSIONI (L X P X A)
35.7 kg · 33 x 47 x 69 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9021704**
Modello	**DYNEO DD-600F**
Produttore	**JULABO**

APPLICAZIONI

Tipo di circolazione	**Commutabile tra circolazione interna ed esterna**
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 pompa M16x1), coperchio vasca, rubinetto di scarico integrato, griglia di ventilazione estraibile**

SICUREZZA

Grado di protezione IP	**IP 21**
Funzioni di sicurezza	**Pre-allarme ottico e acustico per situazioni critiche; indicatore del livello di riempimento sul display; funzione Black-Box per diagnosi rapida**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

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

PERFORMANCE

Gamma di temperatura di lavoro	**-35–200 °C**
Stabilità di temperatura	**±0.01 °C**
Capacità riscaldante	**2 kW**
Capacità refrigerante	**0.6 kW**
Viscosità massima ammessa	**50 cSt**
Risoluzione visualizzazione temperatura	**0.01 °C**
Pressione della pompa	**0.1–0.7 bar**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di display	**Display TFT a colori da 3,5" multilingue**
Interfacce di comunicazione	**USB integrata; RS232 opzionale; interfacce analogiche opzionali; alarm output, Reg/Eprog e ingresso standby opzionali**
Tipo di regolazione della temperatura	**PID3**
Calibrazione assoluta della temperatura (ATC)	**Calibrazione assoluta della temperatura su 3 punti (ATC3)**
Sensore di temperatura	**Connettore integrato per sensore Pt100 esterno**
Timer integrato	**00:00–99:59 hh:mm**
Programmatore di profili	**Integrato, 8x60 passi**

SPECIFICHE FISICHE

Materiale della vasca	**Acciaio inossidabile**
Apertura vasca utilizzabile (L x P / profondità)	**22 x 15 / 15 cm**
Volume di riempimento	**5–7.5 l**
Dimensioni (L x P x A)	**33 x 47 x 69 cm**
Peso	**35.7 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**200–230 V**
Frequenza di alimentazione	**50-60 Hz**
Assorbimento di corrente	**14 A**

REFRIGERAZIONE

Tipo di raffreddamento	**Aria a 1 stadio**
Refrigerante	**R449A**
Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	**1397**

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