Cod. **JU 9032704**

Termocriostato circolazione -35–200°C 16–31 l/min - MAGIO MS-600F

Termocriostato di circolazione per la termostatazione precisa di fluidi in applicazioni interne ed esterne di laboratorio e industriali, con temperatura di lavoro da -35 a +200 °C. Assicura stabilità di ±0,01 °C, capacità riscaldante di 2 kW e capacità refrigerante da 0,04 a 0,6 kW, con pompa a immersione a pressione e aspirazione da 16 a 31 l/min. Vasca in acciaio inox da 5–7,5 l, controllo ICC e display touch screen TFT a colori da 7".



FILIALE ITALIANA

GAMMA DI TEMPERATURA
-35 – +200 °C

STABILITÀ TEMPERATURA
±0.01 °C

PORTATA POMPA
16 – 31 l/min

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**9032704**
Modello	**MAGIO MS-600F**
Produttore	**JULABO**

APPLICAZIONI

Tipo di 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 con filettatura esterna); coperchio vasca integrato**

SICUREZZA

Grado di protezione IP	**IP 21**
Funzioni di sicurezza	**Spegnimento automatico per sovratemperatura o basso livello del liquido; pre-allarme ottico e acustico; indicatore di livello sul display**

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	**0.04 – 0.6 kW**
Viscosità massima ammessa	**70 cSt**
Risoluzione visualizzazione temperatura	**0.01 °C**
Pressione della pompa	**0.24 – 0.92 bar**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di display	**Touch screen TFT a colori da 7"**
Interfacce di comunicazione	**RS232, RS485, USB, Ethernet, Modbus**
Tipo di regolazione della temperatura	**ICC (Intelligent Cascade Control)**
Calibrazione assoluta della temperatura (ATC)	**Calibrazione assoluta della temperatura su 10 punti**
Sensore di temperatura	**Connettore integrato per sensore Pt100 esterno**
Timer integrato	**00:00 – 99:59 hr:min**
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	**38.3 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	**200–230 V**
Frequenza di alimentazione	**50–60 Hz**
Assorbimento di corrente	**16 A**

REFRIGERAZIONE

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

CIRCOLAZIONE POMPA

Portata pompa	**16 – 31 l/min**
Tipo di pompa	**Pompa a immersione**
Funzione pompa	**Pompa a pressione e aspirazione**

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