



Scheda tecnica Ricircolatore di raffreddamento F250



Informazioni prodotto

Modello: F250
No. Codice: 9.620.025

Disponibile con alimentazione:
230V/50Hz
230V/60Hz

Informazioni & Supporto:

JULABO ITALIA Srl

Via Prestinari 2
20158 – Milano (Mi)
tel 02 39325483
fax 02 39317064
www.julaboitalia.it
info@julaboitalia.it

Descrizione

Il ricircolatore di raffreddamento compatto F250 è uno strumento economico e facile da utilizzare particolarmente idoneo per operazioni di routine in laboratorio. Esso infatti permette di dissipare il calore sviluppato da sistemi esterni in modo efficiente ed economico usando sempre lo stesso liquido che circola in un circuito. Questo ha il notevole vantaggio di risparmiare la preziosa acqua di rete, ridurre i costi e incrementare l'efficienza.

La temperatura operativa copre il range $-10^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$ e la stabilità garantita dal controllore PID è di $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$.

Grazie all'ingombro contenuto e alle griglie di ventilazione frontali questa unità è ideale per applicazioni flessibili e garantisce un'ottima stabilità di processo.

Vantaggi

- Operazioni nel rispetto dell'ambiente e basso consumo di energia
- Nessuna ventilazione laterale, gli strumenti possono essere posizionati vicini o di fianco agli equipaggiamenti da raffreddare.
- Tutte le parti immerse sono in acciaio inossidabile o in plastica di alta qualità.
- Design compatto e di piccole dimensioni.
- Tastiera antispruzzo
- Display LED ampio e chiaramente leggibile
- Facile da riempire
- Facile da utilizzare
- Foro di scarico

Specifiche tecniche

Gamma temperatura di lavoro	$-10 \dots 40^{\circ}\text{C}$
Controllo temperatura	PID
Stabilità temperatura	$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
Display	LED
Risoluzione display	$0,1^{\circ}\text{C}$
Capacità riscaldante	0 W
Capacità refrigerante	20 15 10 5 °C 250 240 220 210 W
Refrigerante	R134a
Capacità pompa	Pressione: 350 mbar Portata: 15 l/min
Volume riempimento	1.7...2.6 litri
Dimensioni	24 x 40 x 52 cm
Peso	27 Kg
Temperatura ambiente	$5 \dots 40^{\circ}\text{C}$
Classificazione in accordo a DIN 12876-1	-