



F 500

Cod. 22.8534.99

Chiller JULABO modello F500

Descrizione

Il ricircolatore di raffreddamento compatto e refrigerato aria-acqua Julabo F500 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.

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

Altre caratteristiche:

- 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.
- Foro di scarico.

Specifiche tecniche:

- Controllo temperatura: PID
- Capacità riscaldante: 0 W
- Refrigerante: R134a

Dati Tecnici

Temperatura operativa (° C)

+0÷+40

Temperatura ambiente di esercizio (° C)	+5÷+40
Stabilità (° C)	±0,5
Capacità refrigerante (°C/W)	20/500 - 10/400 - 5/30 - 0/25
Pressione pompa (mbar)	500
Portata pompa (l/min.)	24
Volume di riempimento (l)	5÷7,5
Display	LED
Risoluzione display (° C)	0,1
Dimensione (LxPxH mm)	375x440x590
Peso (kg)	34
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/-

Varianti

Codice	Prodotto	Temperatura operativa (° C)	Capacità refrigerante (°C/W)	Pressione pompa (mbar)	Portatapompa (l/min.)	Volume di riempimento (l)	Dimensione (LxPxH mm)	Peso (kg)
22.8533.99	F 250	-10÷+40	20/250-15/240 - 10/220 - 5/210	350	15	1,7÷2,6	240x400x520	27
22.8534.99	F 500	+0÷+40	20/500-10/400 - 5/30 - 0/25	500	24	5÷7,5	375x440x590	34