

CHILLER LAUDA MICROCOOL MC 250



Codice: LWM118

Lauda ha progettato la linea Microcool per offrire un sistema a ricircolo semplice e compatto ma ad alte prestazioni, utilizzabile da -10°C fino a + 40°C.

La linea Lauda Microcool è costituita da 4 modelli compatti, con capacità di raffreddamento da 250 a 1200 W.

Caratteristiche generali:

- Interfaccia utente con grande display LCD e tastiera a membrana;
- Accensione e spegnimento programmabili;
- Finestra luminosa per il controllo del livello del liquido di trasferimento calore;
- Uso semplice ed intuitivo;
- Rilevamento ottico veloce ed efficace del livello di riempimento;
- Pompa a trascinamento magnetico, esente da manutenzione e a prova di perdite;
- Interfaccia RS232 e contatto per allarme di serie;
- Regolazione pressione pompa integrata per connessione vetreria dedicata;
- Design compatto per occupare minor spazio possibile in laboratorio;
- Caricamento liquidi semplice e veloce, grazie all'apposito imbuto in alto;
- Griglia frontale semplice da rimuovere, senza l' utilizzo di alcun utensile, per una più facile pulizia del condensatore.

Scheda tecnica:

- Temperatura di esercizio min: -10 °C
- Temperatura di esercizio max: + 40 °C
- Temperatura ambiente min.: 5 °C
- Stabilità di temperatura: $\pm 0,50$ K
- Volume di riempimento min.: 2 litri
- Volume di riempimento max: 4 litri
- Potenza di raffreddamento (misurata a 20 °C con etanolo): 250 W
- Potenza di raffreddamento (misurata a 10 °C con etanolo): 200 W
- Potenza di raffreddamento (misurata a 0 °C con etanolo): 150 W
- Potenza di raffreddamento (misurata a -10 °C con etanolo): 90 W
- Rumorosità: 60 dB(A)
- Consumo elettrico: 230 W
- Risoluzione display: 0,10 °C
- Dimensioni: mm 200X350X465 (LXPXH)
- Pressione max pompa: 0,35 bar

- Portata max pompa: 16 litri/minuto
 - Attacco pompa: 1/2" (Ø 10)
 - Peso: 26 kg
- GARANZIA 24 MESI.**