

PRODUKTDATENBLATT

LAUDA Microcool MC 250

Umlaufkühler 230 V; 50 Hz

Best. - Nr.: 1 001046

Leistungsmerkmale

- Umlaufkühler
- · 1-zeiliges LED-Display für Anzeige von Ist- oder Sollwert
- · Benutzerfreundliche Menüführung und einfachste 3-Tastenbedienung
- · Vollelektronischer stetiger Regler
- · Wicklungstemperaturüberwachung der Pumpe, beleuchtete Füllstandsanzeige und Unterniveaualarm
- · Blockpumpe mit Magnetkopplung
- RS 232-Schnittstelle
- · Auto-Start-Timer und Auto-Shut-Down Funktion
- · Einfüllöffnung oben, Entleerungsanschluss an der Rückseite
- · Kälteleistungsanpassung über Magnetventilsteuerung inklusive Kompressorautomatik
- Verflüssigerkühlung Luft
- Betrieb mit nicht brennbaren Flüssigkeiten (Wasser, Wasser/Glykol)



Arbeitstemperatur max.

40 °C.



Arbeitstemperatur min.

-10 °C



LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 · 97922 Lauda-Königshofen · DE

T+49(0)9343503-0.F+49(0)9343503-222 info@lauda.de · www.lauda.de WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim · HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin: LAUDA DR. R. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser

Fechnische Änderungen vorbehalten

Stand: 2023-03-31

Fechnische Änderungen vorbehalten



PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-03-31

LAUDA Microcool MC 250 Umlaufkühler 230 V; 50 Hz

Best.-Nr.: L001046

Technische Merkmale (nach DIN 12876)

Arbeitstemperaturbereich
Umgebungstemperaturbereich
Temperaturkonstanz
Pumpe Druck max.
Pumpe Förderstrom max. (Druck)
Füllvolumen min.
Füllvolumen max.
Abmessungen (BxTxH)
Gewicht
Schalldruckpegel
Nettogewicht
Leistungsaufnahme max.
Stromaufnahme
Kältemittel Stufe 1
Netzversorgung
Netzstecker

-10 40 °C	
5 40 °C	
0,5 ± K	
0,4 bar	
16 L/min	
2 L	
4 L	
200 x 350 x 465 mm	
25 kg	
60 dB(A)	
25 kg	
0,23 kW	
1,5 A	
R-134a (GWP 1430); 0,085 kg; 0,1 t CO2-eq	
230 V; 50 Hz	
Netzkabel mit gewinkeltem Schuko Stecker (CEE7/7)	

Temperatur	Temperiermedium	Kälteleistung 50 Hz
20 °C	Ethanol	0,25 kW
10 °C	Ethanol	0,2 kW
0 °C	Ethanol	0,15 kW
-10 °C	Ethanol	0,09 kW

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 · 97922 Lauda - Königshofen · DE

T+49(0)9343503-0.F+49(0)9343503-222 info@lauda.de • www.lauda.de WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin: LAUDA DR. R. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226

Geschäftsführer:

Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser



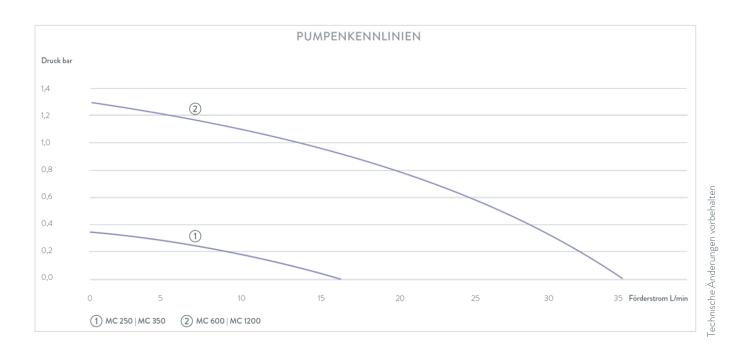
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-03-31

LAUDA Microcool MC 250

Umlaufkühler 230 V; 50 Hz

Best.-Nr.: L001046



LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 · 97922 Lauda-Königshofen · DE

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222 info@lauda.de • www.lauda.de WEEE-Reg-Nr.: DE 66 42 40 57

Kommanditgesellschaft: Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRA 560069

Persönlich haftende Gesellschafterin: LAUDA DR. R. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser