

## PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-03-21

UC-1350 2 SP3 BSP °C

Umlaufkühler 400 V; 3/PE; 50 Hz

Best.-Nr.: E6135221

### Leistungsmerkmale

- Hocheffizienter Industrieumlaufkühler
- Schutzklasse IP 54 (für Außenaufstellung)
- Industrielle Blockpumpe mit hohem Druck und hoher Förderleistung
- Integrierter Wasserfilter
- Wassereintritt- und austrittsanschlüsse aus Edelstahl
- Betrieb mit nicht brennbaren Flüssigkeiten (Wasser, Wasser/Glykol)



Arbeitstemperatur min.  
-5 °C



Arbeitstemperatur max.  
25 °C

### Technische Merkmale

Arbeitstemperaturbereich	-5 ... 25 °C
Umgebungstemperaturbereich	-15 ... 45 °C
Temperaturkonstanz	2 ± K
Füllvolumen max.	500 L
Pumpe Druck nominal	4,5 bar
Pumpe Förderstrom max. (Druck)	500 L/min
Pumpe Förderstrom nominal	392 L/min
In / Outlet Anschlussgewinde (innen)	Rp 2 1/2
Abmessungen (BxTxH)	1660 x 3400 x 2090 mm
Gewicht	-1570
Kältemittel Stufe 1	R-407C (GWP 1770); 18,000 kg; 31,9 t CO <sub>2</sub> -eq
Netzversorgung	400 V; 3/PE; 50 Hz

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG  
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0  
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. WOBSEY 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: 2024-03-21

UC-1350 2 SP3 BSP °C

Umlaufkühler 400 V; 3/PE; 50 Hz

Best.-Nr.: E6135221

Temperatur	Kälteleistung 50 Hz
25 °C	182,1 kW
20 °C	182,1 kW
15 °C	163,7 kW
10 °C	139,2 kW
5 °C	113,7 kW
0 °C	90 kW
-5 °C	69,8 kW

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG  
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0  
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. WOBSEY 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