

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-22

LAUDA Befüll- und Entleereinheit FD 50

100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L004057

Leistungsmerkmale

- Aktives Befüll- und Entleersystem für Temperierkreisläufe mit wechselnden Applikationen
- Einsetzbar an LAUDA Integral Varianten IN XT und IN P
- Einstellung der Parameter über das Bedienmenü des Temperiergerätes
- Automatischer Befüll- und Entleerablauf, Status visualisiert über Leuchttasten
- Bedarfsbezogenes manuelles Übersteuern der Automatisierung möglich
- Zulässige Temperiermedien: Wasser/Glykol-Gemische
- Kalibrierbare Drucksensoren
- Pneumatische Dichtigkeitsprüfung vor Befüllung
- Hilfspumpe zur aktiven Unterstützung der Befüllung über den Thermostaten
- Überwachung der Medientemperatur vor Druckluftentleerung
- Großes Tankreservoir mit Niveauerfassung für das Handling großer Flüssigkeitsmengen
- Netzfilter gegen Aerosole
- Volle Prozessintegration über die Konnektivität Temperiergerätes
- Kommunikation zum Temperiergerät über LiBus
- Vorbereitet für die Aufnahme eines Durchflussregelsystems zur Reduzierung der Standfläche
- Medienberührende Teile buntmetallfrei
- Fahrbar auf Rollen
- Verfügbares Zubehör: Inline - Filter (Schmutzfänger); Schauglas für Entlüftungskontrolle; Nachfüllautomatik inkl. Pumpe; Nachfüllautomatik über Magnetventil



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. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-22

LAUDA Befüll- und Entleereinheit FD 50

100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L004057

Technische Merkmale

Arbeitstemperaturbereich	10 ... 40 °C
Betriebstemperaturbereich	-40 ... 140 °C
Füllvolumen min.	1,2 L
Füllvolumen max.	56,2 L
In / Outlet Anschlussgewinde (außen)	M38 x 1,5
Gewicht	92 kg
Abmessungen (BxTxH)	627 x 1033 x 936 mm
Leistungsaufnahme max.	0,2 kW
Netzversorgung	100-240 V; 50/60 Hz
Netzstecker	Netzkabel mit Stecker (GB2099, 15934)

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. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-22

LAUDA Befüll- und Entleereinheit FD 50

100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L004057



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. Gunter Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

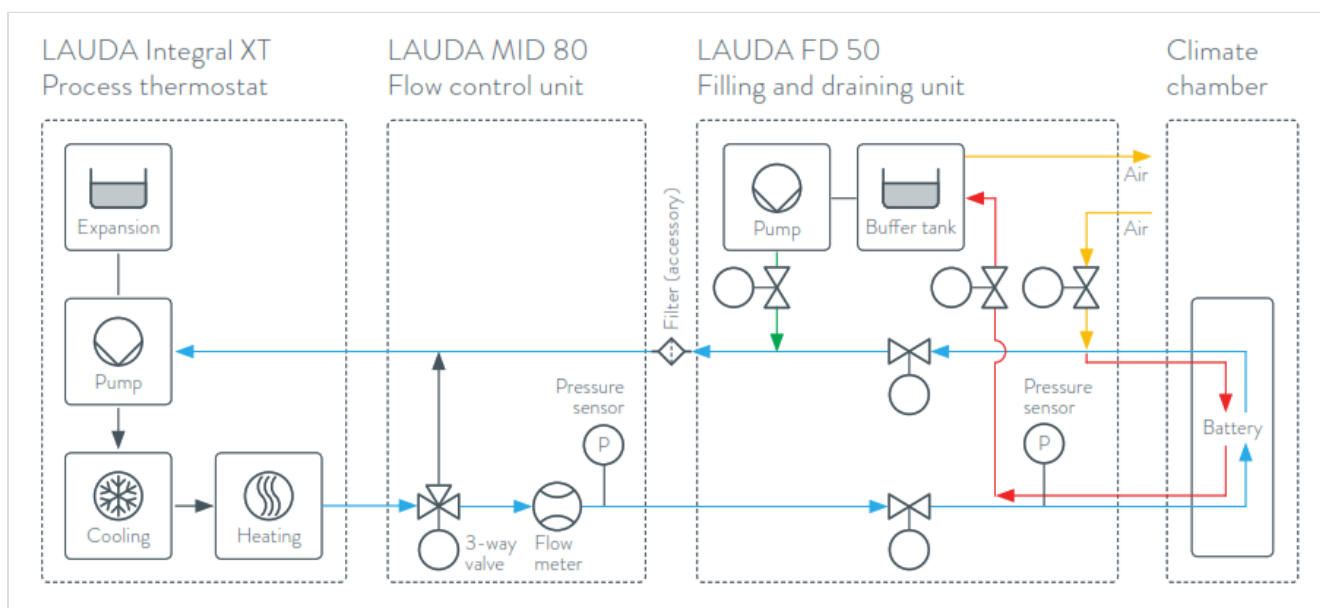
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-22

LAUDA Befüll- und Entleereinheit FD 50

100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L004057



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. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser