PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2026-07-24

LAUDA LOOP L 100

Thermoelekt.-Umwälzthermostat 100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L002010

Leistungsmerkmale

- Umwälzthermostat mit einfachster Handhabung und integriertem Kühlsystem
- Leuchtstarkes und kontrastreiches grafisches OLED Display
- Benutzerfreundliche Menüführung im Klartext
- Einfachste 3-Tastenbedienung
- RS 232-Schnittstelle
- Pumpenanschlüsse mit Schnellkupplungen für einfachen Verbraucherwechsel
- Betrieb mit nicht brennbaren Flüssigkeiten (Wasser, Wasser/Glykol)
- Leiser und vibrationsarmer Betrieb durch kältemittelfreie Kühltechnologie
- Geringe Baugröße und geringes Gewicht
- Luftgekühlte Ausführung



Arbeitstemperatur min.
4 °C

Arbeitstemperatur max.
80 °C

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER 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

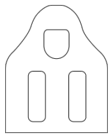
Stand: 2026-07-24

LAUDA LOOP L 100

Thermoelekt.-Umwälzthermostat 100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L002010

Technische Merkmale (nach DIN 12876)	
Arbeitstemperaturbereich	4 ... 80 °C
Umgebungstemperaturbereich	5 ... 40 °C
Temperaturkonstanz	0,1 ± K
Heizleistung max.	0,2 kW
In / Outlet Anschlussgewinde (außen)	Quick C. 1/4″
Füllvolumen max.	0,28 L
Abmessungen (BxTxH)	175 x 301 x 266 mm
Gewicht	7 kg
Schutzart	I / NFL
Schalldruckpegel	57 dB(A)
Nettogewicht	6,5 kg
Leistungsaufnahme max.	0,24 kW
Pumpe Druck max.	0,8 bar
Pumpe Förderstrom max. (Druck)	3 L/min
Netzversorgung	100-240 V; 50/60 Hz
Netzstecker	Netzkabel mit Stecker (NEMA 5-15P)



Netzkabel mit Stecker (NEMA 5-15P)

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER 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: 2026-07-24

LAUDA LOOP L 100

Thermoelekt.-Umwälzthermostat 100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L002010

Temperatur	Temperiermedium	Kälteleistung 50 Hz	Kälteleistung 60 Hz
20 °C	Ethanol	0,12 kW	0,12 kW
10 °C	Ethanol	0,06 kW	0,06 kW

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER 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

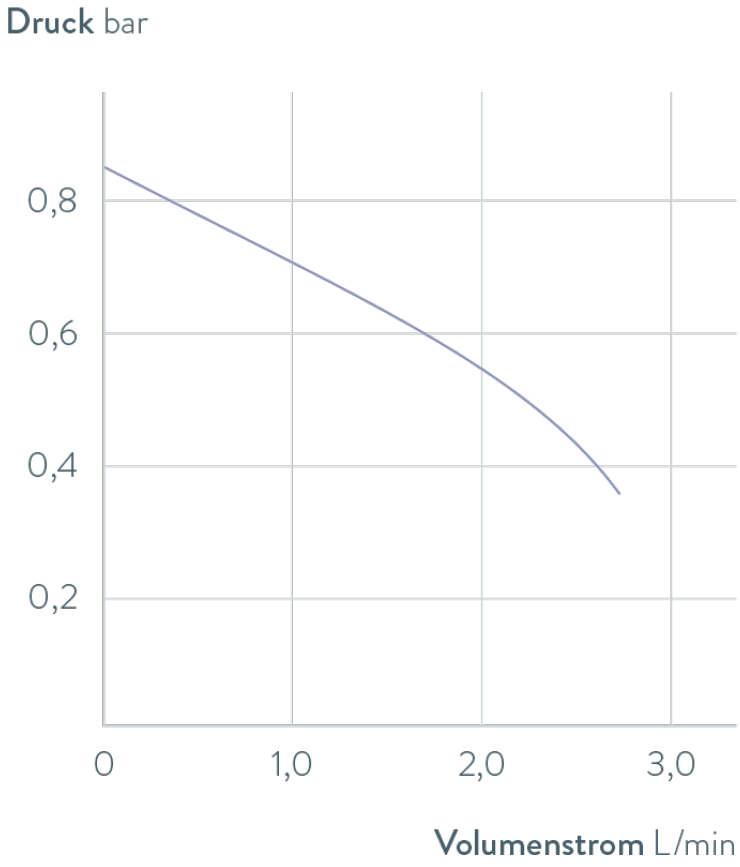
Stand: 2026-07-24

LAUDA LOOP L 100

Thermoelekt.-Umwälzthermostat 100-240 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L002010

PUMPENKENNLINIEN Temperierflüssigkeit: Wasser



Technische Änderungen vorbehalten

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

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