# PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2026-09-08

## LAUDA LOOP L 100

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

## Best.-Nr.: L002012

**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

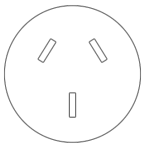
Stand: 2026-09-08

## LAUDA LOOP L 100

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

## Best.-Nr.: L002012

| 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 | 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 (GB2099, 15934) |



Netzkabel mit Stecker (GB2099, 15934)

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: 2026-09-08

## LAUDA LOOP L 100

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

## Best.-Nr.: L002012

| 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

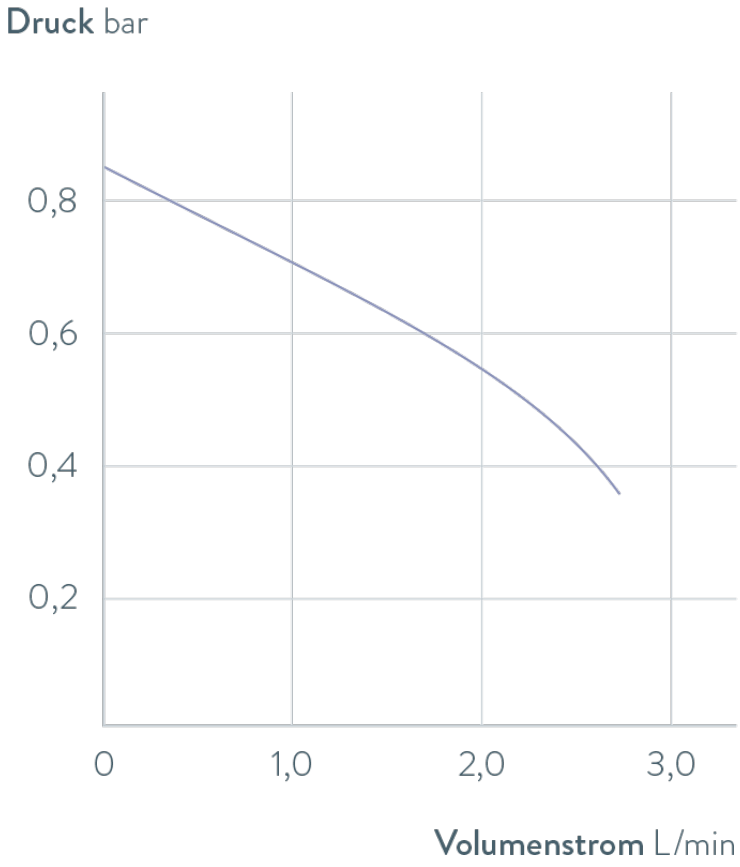
Stand: 2026-09-08

## LAUDA LOOP L 100

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

Best.-Nr.: L002012

**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