

## PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-09-05

LAUDA ECO Silver

Einhängethermostat 220 V; 60 Hz

Best.-Nr.: L001078

### Leistungsmerkmale

- Einhängethermostat mit modernster Microprozessortechnik
- Monochromes, grafisches LCD Display für gleichzeitige Anzeige von Ist- und Sollwert
- Benutzerfreundliche Menüführung im Klartext
- Bedienung über Cursor- und Softkeytasten. Zusätzliche Tmax Taste für Übertemperatur
- Vollelektronischer stetiger Regler mit PID Verhalten
- Sicherheitsklasse III für den Betrieb mit brennbaren und nichtbrennbaren Flüssigkeiten. Übertemperaturschutz über Menü einstellbar.
- Variopumpe mit sechs einstellbaren Leistungsstufen
- Einstellung der Förderstromaufteilung für interne/externe Umwälzung, von außen während des Betriebes bedienbar
- USB-Schnittstelle serienmäßig
- Aufrüstbar mit einem Schnittstellen-Modul (Analogmodul, Kontaktmodul, RS 232/485 Modul, Profibusmodul, Ethernet-USB-Modul)
- Aufrüstbar mit Pt 100/LiBus Modul für Externregelung und Steuerung über Fernbedieneinheit Command
- Integrierter Programmgeber, 1 Programm mit max. 20 Segmenten
- Mit Schraubklemme für Badgefäße bis 25 mm Wandstärke und einer Eintauchtiefe von mindestens 150 mm



Technische Änderungen vorbehalten



Arbeitstemperatur min.  
20 °C



Arbeitstemperatur max.  
200 °C

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: 2024-09-05

LAUDA ECO Silver  
Einhängethermostat 220 V; 60 Hz  
Best.-Nr.: L001078

### Technische Merkmale (nach DIN 12876)

Arbeitstemperaturbereich	20 ... 200 °C
Umgebungstemperaturbereich	5 ... 40 °C
Temperaturkonstanz	0,01 ± K
Heizleistung max.	1,9 kW
Leistungsaufnahme max.	2 kW
Stromaufnahme	9 A
Pumpe Druck max.	0,6 bar
Pumpe Förderstrom max. (Druck)	22 L/min
Abmessungen (BxTxH)	130 x 135 x 325 mm
Gewicht	3 kg
Netzversorgung	220 V; 60 Hz
Netzstecker	Netzkabel mit Stecker (NEMA 6-20P)

### Serienmäßiges Zubehör

- 1 Schraubklemme

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