

PRODUKTDATENBLATT

LOOP L 250

Die Gerätelinie LAUDA LOOP umfasst zwei thermoelektrische Umwälzthermostate zur externen Temperierung. Die Temperierung wird mittels eines Stromflusses durch Halbleiter erzeugt. So kann dank einfachem Umkehren der Stromrichtung auf kleinem Raum sowohl Heizen als auch Kühlen erfolgen. Die beiden luftgekühlten Gerätetypen L 100 und L 250 bieten eine Kälteleistung von 120 und 250 Watt sowie einen Temperaturbereich von 4 bis 80 °C. Der Fokus liegt auf Anwendungen bei konstanter Temperatur mit geringem Leistungsbedarf. Beide Gerätetypen arbeiten bei Teillastbetrieb besonders energieeffizient.



Arbeitstemperatur min.
4 °C



Arbeitstemperatur max.
80 °C

Technische Merkmale

Arbeitstemperatur min.

Arbeitstemperatur max.

Temperaturkonstanz

Anwendung

Heizleistung

Kälteleistung bei 20 °C

Leistungsaufnahme

Förderdruck max.

Förderstrom max. (Druck)

Füllvolumen max.

Abmessungen (BxTxH) in mm

LOOP L 250

4 °C

80 °C

0.1 ±K

Extern

0.4 kW

0.25 kW

0.4 kW

0.8 bar

2.6 L/min

0.3 L

261x368x312

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Pfarrstraße 41/43 · 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 · 97912 Lauda-Königshofen · DE

T +49 (0) 9343 503-0 · F +49 (0) 9343 503-222
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