

PRODUKTDATENBLATT

LAUDA ECO REJ 1225 G

Kalibrierthermostat 115 V; 60 Hz

Best.-Nr.: L002849

Leistungsmerkmale

- Kalibrier/Bad/Umwälzthermostat mit modernster Microprozessortechnik und integriertem Kühlsystem
- Farbiges TFT Display für gleichzeitige Anzeige von lst- und Sollwert sowie grafische Darstellung des Temperaturverlaufs
- · 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
- · Programmgeber mit 150 Temperatur-/Zeitsegmenten, aufteilbar in 5 Programme
- · 2-Kammerprinzip für konstantes Niveau in der Arbeitskammer
- · Vertikale Verstellmöglichkeit der Temperierkammer
- · Badgefäß aus Edelstahl mit Entleerungshahn
- Verflüssigerkühlung Luft
- · Betrieb mit nicht-brennbarem Kältemittel (HFC), konform der F-Gas-Verordnung VO (EU) 573/2024



Arbeitstemperatur min.

-25°C



Arbeitstemperatur max.

200°C

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



Stand: 2024-11-06



Stand: 2024-11-06



PRODUKTDATENBLATT

LAUDA ECO REJ 1225 G

Kalibrierthermostat 115 V; 60 Hz

Best.-Nr.: L002849

Technische Merkmale

Arbeitstemperaturbereich
Umgebungstemperaturbereich
Heizleistung max.
Leistungsaufnahme max.
Stromaufnahme
Badvolumen min. / max.
Badgröße (ØxH)
Abmessungen (BxTxH)
Netzversorgung
Netzstecker
Kältemittel Stufe 1

-25 200 °C
5 40 °C
1,3 kW
1,4 kW
12 A
9,3 / 12,0 L
150 x 200 mm
250 x 435 x 624 mm
115 V; 60 Hz
Netzkabel mit Stecker (NEMA 5-15P)
R-134a (GWP 1430); 0,057 kg; 0,1 t CO2-eq
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Temperatur	Pumpenstufe	Temperiermedium	Kälteleistung 60 Hz
20 °C	2	Ethanol	0,3 kW
0 °C	2	Ethanol	0,24 kW
-20 °C	2	Ethanol	0,09 kW
-25 °C	2	Ethanol	0,04 kW

Serienmäßiges Zubehör

- · 2 Überwurfmuttern, 2 Verschlussstopfen
- 1 Baddeckel

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

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

Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert,



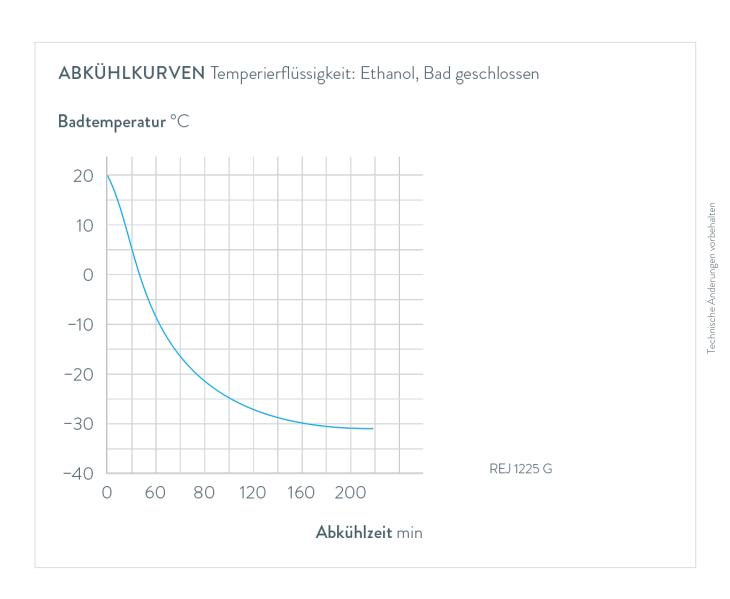
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2024-11-06

LAUDA ECO REJ 1225 G

Kalibrierthermostat 115 V; 60 Hz

Best.-Nr.: L002849



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