PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-04-02

LAUDA ECO REJ 1225 G

Kalibrierthermostat 230 V; 50 Hz

Best.-Nr.: L002848

Leistungsmerkmale

- Kalibrier/Bad/Umwälzthermostat mit modernster Microprozessortechnik und integriertem Kühlsystem
- Farbiges TFT Display für gleichzeitige Anzeige von Ist- 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 natürlichem Kältemittel

Technische Änderungen vorbehalten

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

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

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-04-02

LAUDA ECO REJ 1225 G
Kalibrierthermostat 230 V; 50 Hz
Best.-Nr.: L002848

Technische Merkmale	
Arbeitstemperaturbereich	-25 ... 200 °C
Umgebungstemperaturbereich	5 ... 40 °C
Heizleistung max.	2,6 kW
Leistungsaufnahme max.	2,9 kW
Stromaufnahme	13 A
Badvolumen min. / max.	9,3 / 12,0 L
Badgröße (ØxH)	150 x 200 mm
Abmessungen (BxTxH)	250 x 435 x 624 mm
Gewicht	32 kg
Netzversorgung	230 V; 50 Hz
Netzstecker	Netzkabel mit gewinkeltem Schuko Stecker (CEE7/7)
Kältemittel Stufe 1	R-290 (GWP 3); 0,033 kg; 0,0 t CO2-eq

Temperatur	Pumpenstufe	Temperiermedium	Kälteleistung 50 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

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

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

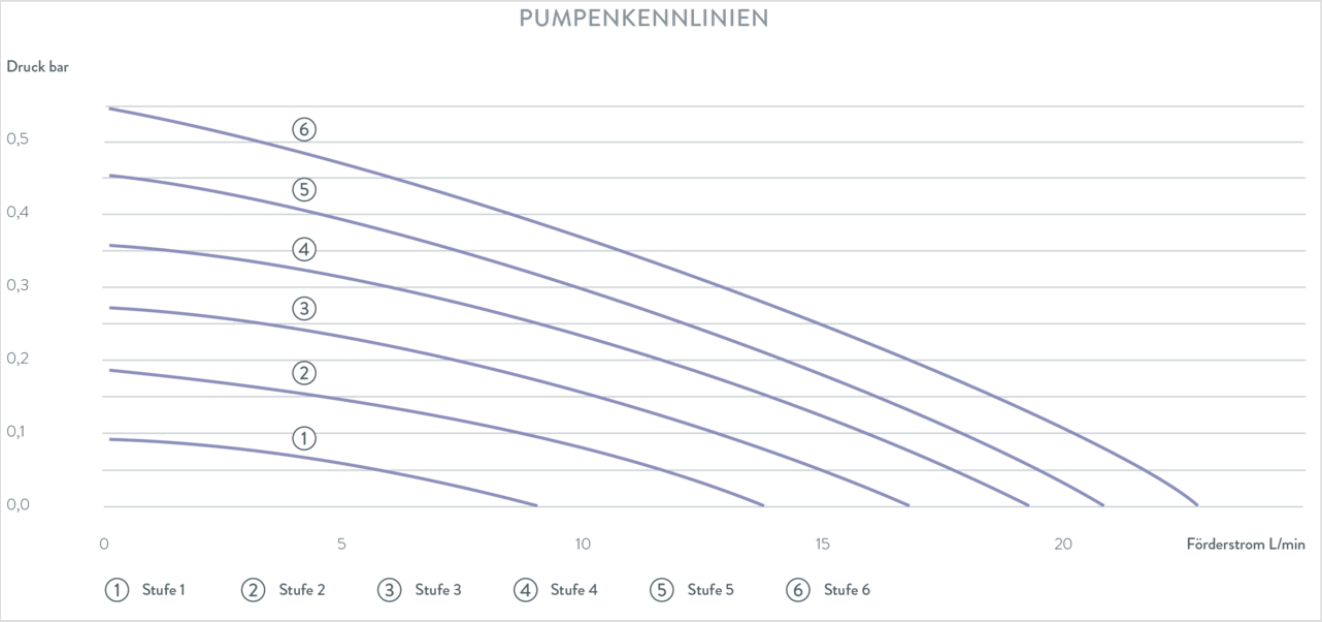
PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-04-02

LAUDA ECO REJ 1225 G

Kalibrierthermostat 230 V; 50 Hz

Best.-Nr.: L002848



Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH
Sitz Lauda-Königshofen
Registergericht Mannheim • HRB 560226

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