

PRODUKTDATENBLATT

ECO RE 420 G

Die LAUDA ECO zeichnet sich vor allem durch ihren Leistungsumfang und die Bedienerfreundlichkeit aus. Die Menüführung im Klartext ermöglicht eine sehr einfache Bedienung der Geräte. Eine Mini-USB-Schnittstelle ist bei beiden Kontrollköpfen serienmäßig enthalten, zusätzliche Schnittstellen sind als Module erhältlich. Eine weitere Neuerung ist die praktische Förderstromaufteilung vorne am Kontrollkopf. Damit ist eine individuelle Aufteilung des Förderstroms zwischen interner und externer Umwälzung auch während des Betriebes möglich. Varianten in 230 V; 50 Hz sind auch mit natürlichen Kältemitteln erhältlich. Die leistungsstärksten Geräte sind mit dem LAUDA SmartCool System ausgestattet. Alle Kältethermostate sind als luft und wassergekühlte Varianten erhältlich.



Arbeitstemperatur min.
-20 °C



Arbeitstemperatur max.
200 °C

Technische Merkmale

ECO RE 420 G

Arbeitstemperatur min.	-20 °C
Arbeitstemperatur max.	200 °C
Umgebungstemperatur min.	5 °C
Umgebungstemperatur max.	40 °C
Temperaturkonstanz	0.02 ±K
Anwendung	Extern Im Bad Extern und im Bad
Heizleistung	2.6 kW
Kälteleistung bei 20 °C gemessen mit Ethanol	0.2 kW
Kälteleistung bei 0 °C gemessen mit Ethanol	0.15 kW
Kälteleistung bei -20 °C gemessen mit Ethanol	0.03 kW
Leistungsaufnahme	2.8 kW
Schnittstelle(n)	Mini-USB
Badvolumen min.	3.3 L
Badvolumen max.	4 L
Badöffnung Breite	130 mm

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

PRODUKTDATENBLATT

ECO RE 420 G

Technische Merkmale	ECO RE 420 G
Badöffnung Tiefe	105 mm
Badtiefe	160 mm
Nutztiefe	140 mm
Förderdruck max.	0.55 bar
Förderstrom max. (Druck)	22 L/min
Ø Oliven	13 mm
Pumpenanschlussgewinde	M16 x 1

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