

PRODUKTDATENBLATT



Variocool VC 7000 W

Die Umlaufkühler LAUDA Variocool bieten ein umfangreiches Leistungsspektrum für anspruchsvolle Temperieraufgaben. Über ein farbiges TFT-Display ist eine einfache Bedienung möglich. Eine USB-Schnittstelle und ein Alarmkontakt sind serienmäßig integriert. Weitere Schnittstellen sind als Zubehör verfügbar. Die Positionierung der Schnittstellen an der Gerätefront ermöglicht eine leichte Zugänglichkeit. Durch die Ausstattung mit vielfältigen Optionen eignen sich die Umlaufkühler sehr gut für variable Einsatzmöglichkeiten. So sind beispielsweise mit Optionspumpen höhere Förderdrücke realisierbar. Auf die Kälteleistung abgestimmte optionale Heizungen ermöglichen die angeschlossene Applikation bei Bedarf schnell aufzuheizen.



Arbeitstemperatur min.
-20 °C



Arbeitstemperatur max.
40 °C

Technische Merkmale

Variocool VC 7000 W

Arbeitstemperatur min.	-20 °C
Arbeitstemperatur max.	40 °C
Umgebungstemperatur min.	5 °C
Umgebungstemperatur max.	40 °C
Temperaturkonstanz	0.1 ±K
Anwendung	Extern
Füllvolumen min.	48 L
Füllvolumen max.	64 L
Kälteleistung bei 20 °C gemessen mit Ethanol	7.00 kW
Kälteleistung bei 10 °C gemessen mit Ethanol	5.30 kW
Kälteleistung bei 0 °C gemessen mit Ethanol	3.70 kW
Kälteleistung bei -10 °C gemessen mit Ethanol	2.40 kW
Kälteleistung bei -20 °C gemessen mit Ethanol	1.30 kW
Leistungsaufnahme	4.3 kW
Schnittstelle(n)	USB (Typ B)

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

Variocool VC 7000 W

Technische Merkmale	Variocool VC 7000 W
Schalldruckpegel	60 dB(A)
Förderdruck max.	3.2 bar
Förderstrom max. (Druck)	37 L/min
Pumpenanschlussgewinde	G 1 ¼ (20)
Abmessungen (BxTxH) in mm	650x670x1250

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