

## PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2023-09-25

LAUDA Puridest PD 2 R

Wasserdestillierapparat 230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L003013

### Leistungsmerkmale

- Mono-Destillierapparat (Vollautomat) mit Vorratsbehälter, für Wandmontage und Tischaufstellung geeignet
- Vorratsbehälter für Destillat fasst doppelte Stundenleistung des Apparates
- Destillat-Entnahmehahn mit Dauer- und Tippstellung
- Kondensator (Kühlschlange) im Vorratsbehälter, leicht austauschbar
- Magnetventil zur Steuerung der Wasserversorgung
- Energie-Ersparnis durch Destillation des erhitzten Kühlwassers
- Wasserersparnis durch automatische Abschaltung. Unnötiger Wasserverbrauch wird vermieden
- Destillierblase zur Reinigungszwecken leicht zugänglich
- CO<sub>2</sub> Entgasungsöffnung am Kondensator
- Elektronische Verschmutzungsüberwachung der Destillierblase mit Destillierstop und optischem Reinigungshinweis
- Automatische Nachfüllung des Vorratsbehälters nach Destillatentnahme, gesteuert durch elektronische Niveauerfassung
- Thermostatische Wassermangelsicherung.
- Rohrheizkörper, Destillierblase, Vorratsbehälter und Kondensator aus Edelstahl Rostfrei
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet
- Gehäuseausführung doppelwandig



Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSEY 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. WOBSEY 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: 2023-09-25

LAUDA Puridest PD 2 R

Wasserdestillierapparat 230 V; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L003013

## Technische Merkmale

|                                   |                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Leitwert Mono-Destillat bei 25°C  | 2,3 µS/cm                                         |
| Produktionsleistung               | 2 L/h                                             |
| Tankvolumen                       | 4 L                                               |
| Heizleistung max.                 | 1,5 kW                                            |
| Leistungsaufnahme max.            | 1,5 kW                                            |
| Kühlwasserverbrauch               | 0,5 L/min                                         |
| Druckdifferenz Kühlwasser min.    | 3 bar                                             |
| Maximaldruck Kühlwasser           | 7 bar                                             |
| Wasserkühlung Zulauf für Schlauch | 1/2 "                                             |
| Wasserkühlung Ablauf für Schlauch | 3/4 "                                             |
| Abmessungen (BxTxH)               | 540 x 290 x 420 mm                                |
| Gewicht                           | 16 kg                                             |
| Umgebungstemperaturbereich        | 10 ... 40 °C                                      |
| Netzversorgung                    | 230 V; 50/60 Hz                                   |
| Netzstecker                       | Netzkabel mit gewinkeltem Schuko Stecker (CEE7/7) |

Technische Änderungen vorbehalten

LAUDA DR. R. WOBSE 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. WOBSE 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