

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2025-10-27

LAUDA Puridest PD 8 G

Wasserdestillierapparat 220 V; 3/PE; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L003250

Leistungsmerkmale

- Mono-Destillierapparat (Vollautomat) aus Glas, für Wandmontage und Tischaufstellung geeignet
- Destillat-Entnahme an der rechten Geräteseite durch Schlauchanschluß
- Destillierblasen, Kondensatoren und Überläufe DURAN® / Borosilikatglas 3.3.
- Kondensatoren mit tropfenabweisender Dampfführung
- Sterilisation der Kondensatoren durch Bedampfen
- Magnetventil zur Steuerung der Wasserversorgung
- Energie-Ersparnis durch Destillation des erhitzten Kühlwassers
- Wasserersparnis durch automatische Abschaltung. Unnötiger Wasserverbrauch wird vermieden
- Sichtbarer Arbeitsvorgang durch nicht beschlagende, bruchsichere und leicht herausnehmbare Frontscheibe
- CO₂ Entgasungsöffnung am Kondensator
- Elektronische Niveauüberwachung während des gesamten Destilliervorganges
- Kontrolle des Wasserstandes im Verdampfer mit automatischer Stromabschaltung bei Wassermangel
- Elektronischer Schmutzwächter löst automatischen Wasserwechsel zur Spülung und Reinigung des Verdampfers aus
- Heizstäbe mit Quarzglas-Ummantelung
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet



Optionen integriert

- Mit externem Niveauschalter zum Überwachen des Füllniveaus eines separaten Vorratstanks

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. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser

Technische Änderungen vorbehalten

PRODUKTDATENBLATT

Stand: 2025-10-27

LAUDA Puridest PD 8 G

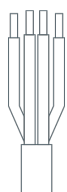
Wasserdestillierapparat 220 V; 3/PE; 50/60 Hz

Best.-Nr.: L003250

Technische Merkmale

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Leitwert Mono-Destillat bei 25°C | 2,2 µS/cm |
| Produktionsleistung | 8 L/h |
| Heizleistung max. | 6 kW |
| Leistungsaufnahme max. | 6 kW |
| Kühlwasserverbrauch | 2,4 L/min |
| Druckdifferenz Kühlwasser min. | 3 bar |
| Maximaldruck Kühlwasser | 7 bar |
| Wasserkühlung Zulauf für Schlauch | 1/2 " |
| Wasserkühlung Ablauf für Schlauch | 1/2 " |
| Abmessungen (BxTxH) | 650 x 365 x 390 mm |
| Gewicht | 25 kg |
| Umgebungstemperaturbereich | 10 ... 40 °C |
| Netzversorgung | 220 V; 3/PE; 50/60 Hz |
| Netzstecker | Netzkabel ohne Stecker (HAR) |

Technische Änderungen vorbehalten



Netzkabel ohne Stecker (HAR)

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. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobser