



neolab Migge GmbH  
Rischerstr. 7-9  
69123 Heidelberg  
Deutschland  
+49 (0)6221 /  
8442-44  
<https://www.neolab.de>  
e

Umsatzsteuer-  
Identifikationsnummer  
:  
DE 143 450 657



## Lauda® Puridest PD 4 DG Wasserdestillierapparat 220 V, 3/PE, 50/60 Hz

**6.910,00 €**  
**zzgl. MwSt &**  
**Versand**

### Product Images



## Beschreibung

---

LAUDA Puridest PD 4 DG Wasserdestillierapparat 220 V; 3/PE; 50/60 Hz Leistungsmerkmale: Bi-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 tröpfchenabweisender 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, bruchssichere und leicht herausnehmbare Frontscheibe CO<sub>2</sub> 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 Technische Daten: Leitwert Mono-Destillat bei 25°C: 2,2 µS/cm Leitwert Bi-Destillat bei 25°C: 1,6 µS/cm Produktionsleistung: 4 L/h Heizleistung max.: 5,8 kW Leistungsaufnahme max.: 5,8 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 Umgebungstemperaturbereich: 10 ... 40 °C Netzversorgung: 220 V; 3/PE; 50/60 Hz Netzstecker: Netzkabel ohne Stecker (HAR)

## Zusätzliche Informationen

---

Art.-Nr.	LA-1292
Hersteller (Marke)	Lauda
Transporttemperatur	Raumtemperatur

