

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2025-10-27

LAUDA Puridest PD 8 D

Aparato de destilación 220 V; 3/PE; 50/60 Hz

N.º de pedido: L003268

Características de rendimiento

- Equipo de bidestilación (totalmente automático), apto para montaje en pared o uso sobre una mesa
- Interruptor principal y pilotos para monitorizar las dos etapas de destilación
- Grifo de cierre realizado en vidrio de borosilicato 3.3 con llave cónica de PTFE para la retirada de monodestilado
- Retirada del bidestilado que sale libremente con campana protectora de vidrio de borosilicato 3.3.
- Condensador (serpentín de refrigeración) de 1.ª fase realizado en acero inoxidable
- Condensador (serpentín de refrigeración) 2.º nivel incluyendo deflector para salpicaduras de agua realizado en vidrio de borosilicato DURAN® 3.3.
- Válvula magnética para controlar el suministro de agua
- Ahorro de agua gracias a la desconexión automática. Se evita un consumo innecesario de agua
- Balón de destilación de fácil acceso para fines de limpieza
- Orificio de desgasificación de CO₂ en el condensador
- Control electrónico de la suciedad del balón de destilación con parada e indicación óptica de limpieza
- Control electrónico del nivel durante todo el proceso de destilación
- Doble sistema de seguridad contra la falta de agua con un interruptor flotador y un interruptor de protección contra exceso de temperatura
- Radiadores tubulares y balón de destilación en acero inoxidable
- Carcasa de chapa de acero galvanizado con recubrimiento de polvo
- Carcasa con doble pared



Quedan reservadas las modificaciones técnicas

Opciones integrado

- Suministro de agua por separado para la alimentación del evaporador con agua pretratada, conexión para manguera de 1/2"

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 Wobsey (Vors.), Dr. Mario Englert,
Dr. Marc Stricker
Beirat: Dr. Gerhard Wobsey

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Stand: 2025-10-27

LAUDA Puridest PD 8 D

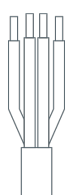
Aparato de destilación 220 V; 3/PE; 50/60 Hz

N.º de pedido: L003268

Características técnicas

Conductividad destilado simple a 25 °C	2,2 µS/cm
Conductividad bidestilado a 25 °C	1,6 µS/cm
Producción	8 L/h
Potencia calorífica máx.	11,5 kW
Consumo eléctrico máx.	11,5 kW
Consumo de agua de refrigeración	3,3 L/min
Diferencia de presión del agua de refrigeración mín.	3 bar
Presión máxima del agua de refrigeración	7 bar
Entrada de refrigeración por agua para manguera	1/2 "
Dimensiones (an x pr x al)	700 x 390 x 700 mm
Peso	45 kg
Rango de temperatura ambiente	10 ... 40 °C
Alimentación de red	220 V; 3/PE; 50/60 Hz
Conector de red	Cable de alimentación sin conector (HAR)

Quedan reservadas las modificaciones técnicas



Cable de alimentación sin conector (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