

## FICHE TECHNIQUE

LAUDA Puridest PD 4 D

Appareils de distillation 400 V; 3/N/PE; 50/60 Hz

Numéro d'article: L003261

### Caractéristiques

- · Bi-distillateur (entièrement automatique) mural ou de paillasse
- Commutateur central et alarmes lumineuses de surveillance des deux étages de distillation en face avant de l'appareil
- · Pour le mono-distillat robinet en verre Borosilicaté 3.3 avec bec en PTFE
- écoulement libre du bi-distillat et cloche anti-poussière en verre Borosilicaté 3.3.
- · Condensateurs (refroidisseur) 1.er étage en acier inox
- Condensateurs (refroidisseur) 2.ème étage avec barrière anti-projections en verre DURAN® Boro-silicaté 3.3.
- · Electrovanne pour contrôler l'alimentation en eau
- Économie de la consommation d'eau par coupure automatique. Un gaspillage d'eau est évité.
- · Bouilleur facilement accessible pour nettoyage.
- · Dégazage en CO2 par le condenseur.
- · Surveillance électronique de la contamination de l'alambic avec arrêt de la distillation et instruction de nettoyage visuel
- · Surveillance électronique de niveau pendant toute la durée de la distillation.
- · Double sécurité manque d'eau: par flotteur et deuxième thermostat de sur-températeur.
- · Corps de chauffe et bouilleur en acier inox.
- · Boîtier en tôle zinkée avec revêtement par poudre.
- · Bôitier double enveloppe

#### **Options incluses**

· Avec alimentation en eau séparée, pour alimenter l'évaporateur en eau prétraitée, raccord pour tuyau 1/2"

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim · HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser



Statut: 2025-10-27



# FICHE TECHNIQUE

LAUDA Puridest PD 4 D

Appareils de distillation 400 V; 3/N/PE; 50/60 Hz

Numéro d'article: L003261

### Données techniques

| Conductivité du mono-distillat 25°C env.            |
|---|
| Conductivité du bi-distillat 25°C env.              |
| Puissance de production                             |
| Puissance de chauffe maxi.                          |
| Consommation électrique maxi.                       |
| Consommation d'eau de refroidissement               |
| Différence de pression eau de refroidissement mini. |
| Pression maximale d'eau de refroidissement          |
| Refroidissement à l'eau Entrée pour tuyau           |
| Dimensions hors tout (LxPxH)                        |
| Poids   |
| Gamme de température ambiante                       |
| Alimentation secteur                                |
| Prise secteur                                       |

| 2,2 μS/cm   |
|---|
| 1,6 μS/cm   |
| 4 L/h   |
| 7 kW  |
| 7 kW  |
| 2 L/min   |
| 3 bar   |
| 7 bar   |
| 1/2 "   |
| 550 x 280 x 570 mm  |
| 28 kg   |
| 10 40 °C  |
| 400 V; 3/N/PE; 50/60 Hz                                       |
| Câble secteur avec fiche (IEC 60309, 5-pol, CEE, rouge, 16 A) |



Câble secteur avec fiche (IEC 60309, 5-pol, CEE, rouge, 16 A)

LAUDA DR. R. WOBSER 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. WOBSER Verwaltungs-GmbH Sitz Lauda-Königshofen Registergericht Mannheim • HRB 560226 Geschäftsführer: Dr. Gunther Wobser (Vors.), Dr. Mario Englert, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser

Statut: 2025-10-27