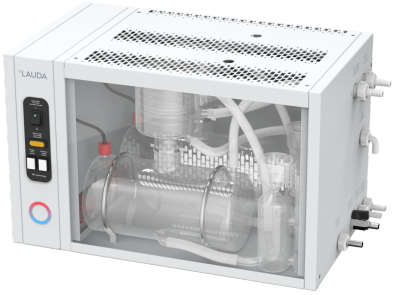
FICHE TECHNIQUE

Statut: 2021-12-21

LAUDA Puridest PD 2 DG
Appareils de distillation 230 V; 50/60 Hz
Numéro d‘article: L003023



Caractéristiques

- Bi-distillateur (entièrement automatique) montage mural et de paillasse
- Soutirage de distillat à droite de l´appareil par raccord flexible.
- Bouilleurs, condensateurs et trop-pleins en verre DURAN® / Borosilicaté 3.3. Condensateurs avec conduite de vapeur anti-gouttes.
- Condensateurs avec conduite de vapeur anti-gouttes.
- Stérilisation des condenseurs par vaporisation.
- Electrovanne pour contrôler l'alimentation en eau
- Économie d´énergie par distillation de l´eau de refroidissement préchauffée.
- Économie de la consommation d´eau par coupure automatique. Un gaspillage d´eau est évité.
- Vue sur la distillation grâce à une fenêtre avant anti-buée et anti-choc facilement amovible.
- Dégazage en CO2 par le condenseur.
- Surveillance électronique de niveau pendant toute la durée de la distillation.
- Contrôle manque d´eau du bouilleur avec coupure automatique de l´alimentation électrique en cas de manque d´eau.
- Détecteur électronique d´impuretés déclanche automatiquement un changement d´eau de rincage et de nettoyage du bouilleur.
- Résistances de chauffage recouvertes de verre en quartz.
- Boîtier en tôle zinkée avec revêtement par poudre.

Réserves de modifications techniques

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 • 97912 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2021-12-21

LAUDA Puridest PD 2 DG
Appareils de distillation 230 V; 50/60 Hz
Numéro d‘article: L003023

Données techniques	
Conductivité du mono-distillat 25°C env.	2,2 µS/cm
Conductivité du bi-distillat 25°C env.	1,6 µS/cm
Puissance de production	2 L/h
Puissance de chauffe maxi.	2,9 kW
Consommation électrique maxi.	2,9 kW
Consommation d'eau de refroidissement	1,2 L/min
Pression maximale d'eau de refroidissement	7 bar
Wasserkühlung Zulauf für Schlauch	1/2 "
Wasserkühlung Ablauf für Schlauch	1/2 "
Dimensions hors tout (LxPxH)	650 x 365 x 390 mm
Poids	31 kg
Gamme de température ambiante	10 ... 40 °C
Alimentation secteur	230 V; 50/60 Hz
Prise secteur	Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

Réserves de modifications techniques

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG
Laudaplatz 1 • 97922 Lauda-Königshofen
Postfach 1251 • 97912 Lauda-Königshofen • DE

T + 49 (0) 9343 503-0 • F + 49 (0) 9343 503-222
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