

FICHE TECHNIQUE

LAUDA Versafreeze VF 15040

Congélateur armoire 230 V; 50 Hz

Numéro d'article: L003341

Caractéristiques

- Congélateur armoire de laboratoire avec surveillance fiable et isolation hautement efficace pour un stockage à long terme et une assurance qualité
- Unité de commande à écran tactile confortable avec affichage numérique pour saisir et appeler toutes les valeurs importantes pour la sécurité
- · Valeurs limites réglables pour l'alarme de haute et basse température
- Protection contre l'accès non autorisé aux points de consigne grâce à une gestion des utilisateurs protégée par mot de passe
- Système d'alarme électronique et contact sans potentiel pour la connexion à un système d'alarme interne ou au système de contrôle central
- · Les fonctions d'affichage et d'alarme sont maintenues en cas de panne de courant (batterie de secours)
- · Intérieur entièrement en acier inoxydable
- · Un compartiment intérieur, protégé contre la perte de froid par une porte isolante
- · Pour le stockage à long terme et l'assurance qualité des substances organiques et d'autres matériaux
- · Enregistreur de données intégré pour stocker les données de température et d'alarme
- · Prêt pour l'IIOT via une interface Ethernet puissante
- · Interface RS 485 pour un transfert de données sans problème
- Les serpentins de refroidissement soufflés dans les côtés assurent un transfert direct du froid de tous les côtés, une vitesse de congélation élevée et une distribution uniforme de la température dans toute l'armoire
- · Très peu d'émission de chaleur dans l'ambiance
- Système de réfrigération économe en énergie et sans entretien avec des compresseurs haute performance entièrement hermétiques
- · Réfrigérants naturels respectueux de l'environnement et à l'épreuve du temps
- · L'isolation sous vide signifie plus d'espace de stockage avec un encombrement réduit
- Deux traversées d'un diamètre intérieur de 13 mm en standard, pour l'insertion de capteurs de commande, par ex type Pt100
- · Le système d'étanchéité magnétique empêche de manière fiable les joints de porte / couvercle de geler
- · Peut être positionné sous-paillasse (s´intègre sans problème sous le mobilier de laboratoire) ou individuellement

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 • 97922 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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser



Statut: 2023-07-20

Réserves de modifications techniques

Statut: 2023-07-20



FICHE TECHNIQUE

LAUDA Versafreeze VF 15040

Congélateur armoire 230 V; 50 Hz

Numéro d'article: L003341



Température de travail min.

-40 °C



Température de travail max.

 0° C

Données techniques

Gamme de température de travail

Gamme de température ambiante

Volume utile

Dimension intérieure (Larg.xProf.xHaut.)

Dimensions hors tout (LxPxH)

Poids

Temps de refroidissement

Temps de décongélation

Consommation d'énergie

Agent frigorifique Niveau 1

Alimentation secteur

Prise secteur

Certification

-40 ... 0 °C

15 ... 28 °C

129 L

480 x 480 x 560 mm

904 x 776 x 865 mm

128 kg

de 20 °C à -40 °C en 5 h

de -40 °C à 0 °C en 12 h

5 kWh/d à -40 °C

R-1270 (GWP 3); 0,145 kg; 0,0 t CO2-eq

230 V; 50 Hz

Câble secteur avec fiche coudée Schuko (CEE7/7)

NRTL conformément aux normes UL 61010-1:2012/R:2019-07, CSA C22.2 No. 61010-1:2012/A1:2018-11, CSA C22.2 No. 61010-2-011:2019, UL

61010-2-011:2021

LAUDA DR. R. WOBSER GMBH & CO. KG Laudaplatz 1 · 97922 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. Ralf Hermann, Dr. Marc Stricker Beirat: Dr. Gerhard Wobser