

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2025-11-07

LAUDA Mobifreeze M 270

Congélateur coffre 230 V; 50 Hz

Numéro d'article: L003678

Caractéristiques

- Congélateur ultra-bas mobile à température active pour le maintien sûr de la chaîne du froid dans l'intralogistique et pour le transport d'usine dans la logistique routière
- Pontage des phases de transport jusqu'à 4 heures sans alimentation électrique à une température de stockage de -80 °C
- Batterie puissante avec une protection accrue contre la surchauffe (technologie de batterie lithium fer phosphate)
- Changement flexible entre le fonctionnement sur secteur et sur batterie possible, chargement automatique lors de la connexion au secteur
- Unité de commande à écran tactile confortable avec affichage numérique pour saisir et appeler toutes les valeurs importantes pour la sécurité
- Les fonctions d'affichage et d'alarme sont maintenues en cas de panne de courant (batterie de secours)
- Intérieur entièrement en acier inoxydable
- Système de réfrigération économe en énergie et sans entretien avec des compresseurs haute performance entièrement hermétiques
- Plaques de recouvrement isolantes supplémentaires sur l'espace utilisable
- Une passage avec un diamètre intérieur de 13 mm en standard, pour l'introduction de capteurs de contrôle externes



Température de travail min.
-86 °C



Température de travail max.
-50 °C

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

FICHE TECHNIQUE

Statut: 2025-11-07

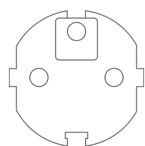
LAUDA Mobifreeze M 270

Congélateur coffre 230 V; 50 Hz

Numéro d'article: L003678

Données techniques

Gamme de température de travail	-86 ... -50 °C
Stabilité de température	3 ± K
Homogénéité de température	3 K à -86 °C
Gamme de température ambiante	16 ... 28 °C
Volume utile	270 L
Dimension intérieure (Larg.xProf.xHaut.)	900 x 600 x 500 mm
Dimensions hors tout (LxPxH)	1471 x 933 x 1217 mm
Poids	325 kg
Temps de refroidissement	de 20 °C à -80 °C en 3 h
Temps de décongélation	de -80 °C à 0 °C en 10 h
Consommation d'énergie	9,2 kWh/j à -80 °C
Agent frigorifique Niveau 1	R-290 (GWP 3); 0,145 kg; 0,0 t CO ₂ -eq
Agent frigorifique Niveau 2	R-170 (GWP 6); 0,068 kg; 0,0 t CO ₂ -eq
Alimentation secteur	230 V; 50 Hz
Prise secteur	Câble secteur avec fiche Schuko (CEE7/7)



Câble secteur avec fiche Schuko (CEE7/7)

Réerves de modifications techniques

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

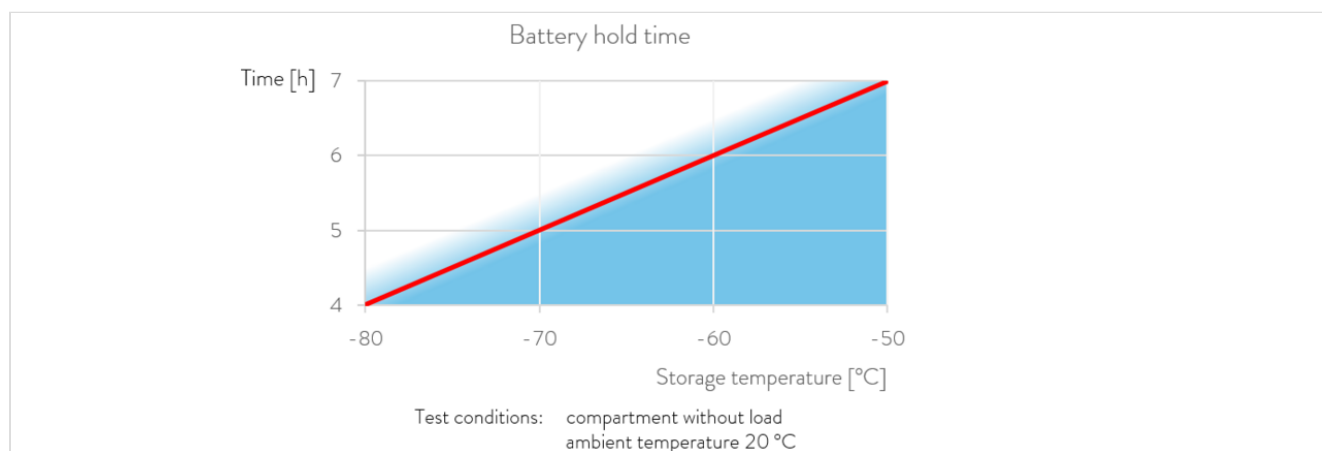
FICHE TECHNIQUE

Statut: 2025-11-07

LAUDA Mobifreeze M 270

Congélateur coffre 230 V; 50 Hz

Numéro d'article: L003678



Réserves de modifications techniques

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