

# LAUDA Mobifreeze

Le premier congélateur mobile à batterie du monde :  
Quatre heures de fonctionnement sur batterie à  $-80^{\circ}\text{C}$

$-86^{\circ}\text{C}$    $-50^{\circ}\text{C}$

**Agence Nord:**  
ZA Objectifs Sud - Lot A3  
6 Allée Emille du Châtelet  
14123 Ifs  
tél : 02.31.34.50.74  
fax : 02.31.34.55.17



**Agence Est:**  
Parc Club des Tanneries  
2 Rue de la Faisanderie  
67380 Lingolsheim  
tél : 03.88.04.01.81  
fax : 03.68.93.01.52

**Agence Sud:**  
Bât Le Venango, 392 Rue Jean Dausset  
AGROPARC - BP11575  
84916 Avignon Cédex 9  
tél : 04.90.27.17.95 fax : 04.90.27.17.52

[www.deltalabo.fr](http://www.deltalabo.fr)  
[info@deltalabo.fr](mailto:info@deltalabo.fr)

## Mobile, fonctionnant sur batterie et thermostaté avec précision : LAUDA Mobifreeze

Bienvenue dans l'univers du refroidissement professionnel. Les congélateurs coffres à très basse température LAUDA garantissent une congélation sûre et fiable. Le congélateur coffre mobile à très basse température et à thermostatation active permet de maintenir en toute sécurité la chaîne du froid pour la logistique interne et les transports inter-usines sur route, sans les risques et les coûts consécutifs de la glace carbonique. Grâce à des propriétés isolantes remarquables, c'est la solution idéale pour transporter des substances fragiles et thermosensibles. De nombreux échantillons extrêmement sensibles doivent non seulement être stockés dans des conditions qui ont été validées, mais aussi être transportés en conservant ces mêmes conditions : le congélateur coffre permet de sécuriser le mouvement et le refroidissement lors du transport.



Transport à température contrôlée : Le congélateur mobile à très basse température facilite la gestion de votre chaîne du froid



Le panneau de commande avec son écran tactile brillant de 4,3 pouces offre une utilisation facile et une excellente visibilité



Transport facile et sûr de substances sensibles et précieuses dans des conditions de transport validables

### Principales fonctions

- Utilisation hybride - mobile et stationnaire
- Utilisation intuitive par écran tactile, gestion des utilisateurs protégée par mot de passe
- Manœuvrabilité simple et sûre grâce à deux roulettes pivotantes pour charges lourdes, poignées ergonomiques, frein «homme mort», protection contre les chocs et les impacts
- Autonomie de la batterie jusqu'à quatre heures, enregistreur de données intégré

### Équipement de série

Écran tactile de 4,3 pouces, batterie avec protection anti-inflammable renforcée (lithium-fer-phosphate), intérieur entièrement en acier inoxydable, isolation sous vide de haute qualité (VIP)

### Autres accessoires

A000146 Certificat d'usine, A001383 Enregistreur de données externe, A000147 Calibrage de l'enregistreur de données externe

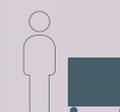
Vous trouverez toutes les caractéristiques techniques, variantes de tension et courbes caractéristiques dans les «Caractéristiques techniques».

Plus d'informations sur [www.lauda.de/de/1810](http://www.lauda.de/de/1810)



### LAUDA Mobifreeze

Le congélateur coffre portatif LAUDA Mobifreeze permet de transporter des échantillons thermosensibles, et ce sans glace carbonique. La température peut être réglée librement entre  $-50$  et  $-86$  °C pour des conditions de stockage validées de constance de température identique. Des conditions de transport contrôlées permettent de garantir une intégration sans faille de la chaîne du froid.

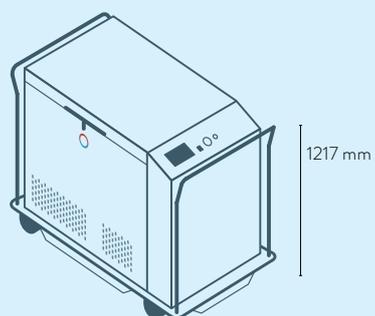


# Congélateurs LAUDA

## Aperçu des différents modèles

LAUDA Mobifreeze / Page 140

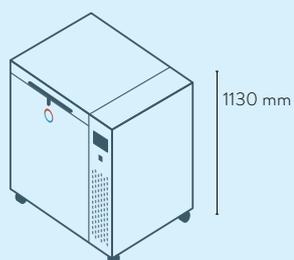
---



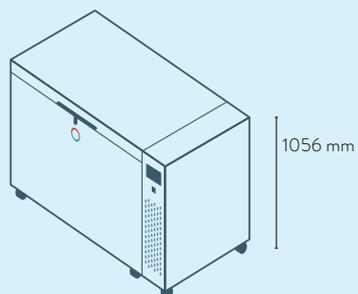
M 270

LAUDA Versafreeze Congélateurs coffres / Page 142

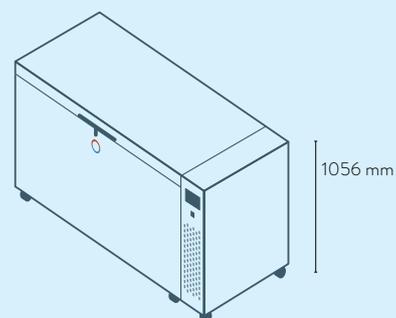
---



VF 20040  
VF 20085



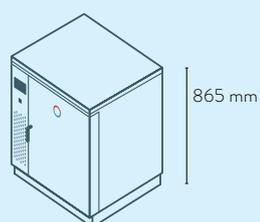
VF 55040  
VF 55085



VF 75040  
VF 75085

LAUDA Versafreeze Congélateurs armoire / Page 142

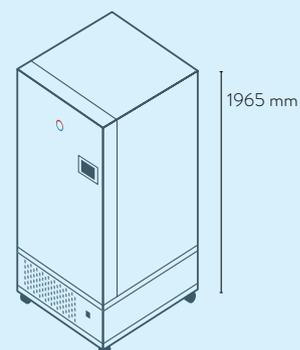
---



VF 15040  
VF 15085



VF 60040  
VF 60085



VF 70040  
VF 70085

# Congélateurs LAUDA

## Caractéristiques techniques

Type d'appareil	Espace utile L	Plage de température	Temps de refroidissement à -80 °C / -40 °C h (à vide)	Temps de décongélation de -80 °C / -40 °C à 0 °C h (à vide)	Dimensions de l'espace utile (L x P x H) mm	Dimensions extérieures (H x P x H) mm	Poids net kg	Capacité d'accueil Cryoboite de 50 mm	Numéro d'article
-----------------	-------------------	----------------------	---	---	---	---	-----------------	--	------------------

### LAUDA Mobifreeze / Page 140

M 270	270	-86 ... -50 °C	3	10	900×600×500	1471×933×1217	325	-	L003678*
-------	-----	----------------	---	----	-------------	---------------	-----	---	----------

### LAUDA Versafreeze Congélateurs coffres / Page 142

VF 20040 C	205	-40 ... 0 °C	3	6	790×520×500	960×790×1130	188	135	L003335*
VF 55040 C	556	-40 ... 0 °C	4	10	1180×620×760	1671×910×1056	260	416	L003336*
VF 75040 C	754	-40 ... 0 °C	5	10	1600×620×760	2102×910×1056	310	572	L003337*
VF 20085 C	205	-86 ... -50 °C	3	11	790×520×500	960×790×1130	210	135	L003338*
VF 55085 C	556	-86 ... -50 °C	4	19	1180×620×760	1671×910×1056	280	416	L003339*
VF 75085 C	754	-86 ... -50 °C	5	19	1600×620×760	2102×910×1056	332	572	L003340*

### LAUDA Versafreeze Congélateurs armoire / Page 142

VF 15040	129	-40 ... 0 °C	5	12	480×480×560	904×776×865/837*	128	81	L003341*
VF 60040	583	-40 ... 0 °C	6	17	738×600×1320	980×1029×1965	334	420	L003342*
VF 70040	731	-40 ... 0 °C	7	13	738×750×1320	980×1179×1965	345	525	L003343*
VF 15085	129	-86 ... -50 °C	5	18	480×480×560	904×776×865/837*	162	81	L003344*
VF 60085	583	-86 ... -50 °C	6	27	738×600×1320	980×1029×1965	356	420	L003345*
VF 70085	731	-86 ... -50 °C	7	25	738×750×1320	980×1179×1965	370	525	L003346*

Alimentation: 230 V; 50 Hz; Raccordement électrique: CEE7/7 coudée, (UE, Schuko)

D'autres variantes de tension et de fiche sont disponibles.

\* Hauteur après retrait de la plaque de recouvrement

#### Agence Nord:

ZA Object'ifs Sud - Lot A3  
6 Allée Emilie du Châtelet  
14123 Ifs  
tél : 02.31.34.50.74  
fax : 02.31.34.55.17



#### Agence Sud:

Bât Le Venango. 392 Rue Jean Dausset  
AGROPARC - BP11575  
84916 Avignon Cédex 9  
tél : 04.90.27.17.95 fax : 04.90.27.17.52

#### Agence Est:

Parc Club des Tanneries  
2 Rue de la Faisanderie  
67380 Lingolsheim  
tél : 03.88.04.01.81  
fax : 03.68.93.01.52

[www.deltalabo.fr](http://www.deltalabo.fr)  
[info@deltalabo.fr](mailto:info@deltalabo.fr)

\* Fonctionnement avec un réfrigérant naturel