

Congélateurs professionnels multifonctions inox
grande capacité -35°C

 -10 à -35°C

 froid ventilé

- isolation de 83 mm : usage intensif
- cuve et carrosserie en inox



Bandeau relevable et démontable : accès technique facile par l'avant.



Régulateur électronique, alarmes température et porte.



Cuve inox avec glissières embouties, pas de cavité ni angles tranchants.



- précision congélateur : $\pm 7^{\circ}\text{C}$ à -20°C (non garantie)
- régulateur électronique avec affichage digital de la température
- alarmes sonores et visuelles de porte et de température
- classe tropicale : température ambiante admissible $+10^{\circ}\text{C}$ à $+43^{\circ}\text{C}$
- système frigorifique compact placé au-dessus de la chambre, sans entretien
- carrosserie robuste en acier inox
- usage intensif : isolation épaisseur 83 mm
- chambre interne en inox, angles arrondis, contre-porte plane pour faciliter le nettoyage, fond embouti avec bac de récupération d'eau et orifice de vidange
- dégivrage et évaporation d'eau automatique par gaz chaud
- fluide réfrigérant écologique R290
- plateaux en fil d'acier plastifié avec glissières, charge max. 60 kg, réglables sur toute la hauteur tous les 55 mm
- porte avec serrure et sens d'ouverture réversible
- rappel de porte automatique
- arrêt du ventilateur à l'ouverture de porte et soupape de décompression pour réouverture immédiate
- pieds inox, hauteur réglable de 150 à 180 mm
- alarme 2 points, report et enregistreur de température autonome avec sonde numérique étalonnable, en option

capacité brute	597 litres / 1 porte	1361 litres / 2 portes
capacité utile	465 litres	1056 litres
température	-10 à -35°C	-10 à -26°C
régulateur / affichage de température	électronique / affichage digital	électronique / affichage digital
refroidissement	ventilé indirect	ventilé indirect
plateaux	nb. livrés / max.	4 / 24 grilles acier plastifié
	dimensions utiles	510 x 650 mm
	hauteur de réglage	55 mm
	charge max. / plateau	60 kg
dimensions internes (lxpxh)	510 x 650 x h1550 mm	1240 x 650 x h1550 mm
dimensions externes (lxpxh)	700 x 830 x h2150 mm	1430 x 830 x h2150 mm
poids brut / net	146 / 130 kg	248 / 206 kg
puissance / consommation	600 W / 2008 kWh/an	700 W / 3577 kWh/an
références LIEBHERR	GGPv 6570 X	GGPv 1470 X
Congélateurs - portes pleines	RR2520 [1]	RR2530 [2]
accessoires et options (descriptifs page 866)		
plateau fil acier plastifié	RR2006	RR2006
jeu de 4 roulettes Ø80 mm	RR2014	RR2015
alarme et enregistreur, interface PC et logiciel	RR5008	RR5008
enregistreur à disque	RR3014	RR3014
passage pour sonde	RR3009	RR3009

Options pour congélateurs LIEBHERR®

Compatibilité options / congélateur : reportez-vous à la page catalogue du congélateur sélectionné

Serrures de porte



- serrure standard pour 1 ou 2 portes, livrée avec 2 clés par serrure
- remplacement de la serrure standard par une serrure spéciale permettant de gérer les accès
- Attention : après installation de cette option, la porte n'est plus réversible

référence Prix HT

RR30011 Serrure standard (1 porte) [1]

RR30012 Serrure standard (2 portes)

RR30013 Serrure gestion des accès (1 porte) [2]

Passage et logement pour sonde Pt100

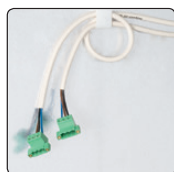


- passage de cuve Ø 15 mm pour la mise en place de sondes Pt100 ou numérique (non fournies)
- permet le raccordement à un système de surveillance externe afin d'assurer une gestion de température centralisée

référence Prix HT

RR3009 Passage pour sonde

Logiciel de traçabilité



- pour appareil avec bandeau équipé d'une sortie RS485
- câble RS485 - USB longueur 1 m
- logiciel de récupération des données

référence Prix HT

RR3015 Logiciel de traçabilité et câble

Enregistreurs de température



- montage sur bandeau de façade avant (ou à distance avec câble 1,5 m sur demande)
- enregistreur sur disque papier 7 jours, échelle -35°C à +15°C
- alimentation par pile (autonomie 12 mois)
- sonde Pt1000 livrée avec certificat d'étalonnage

référence Prix HT

RR3014 Enregistreur disque 7 jours

Kit enregistreur, interface et logiciel



- enregistreur mobile et autonome, avec capteur de température interne -40°C à +70°C
- précision : $\pm 0,3^\circ\text{C}$, résolution : $0,1^\circ\text{C}$
- écran LCD : affichage de la température, et de la température min./max. et moyenne
- horloge temps réel
- alarme seuils haut et bas, visuelle et sonore
- piles Lithium, autonomie 2 ans
- transfert de données par interface PC
- logiciel compatible Window 98 mini
- fonctionnement en boucle ou arrêt mémoire pleine
- protection IP 67
- mémoire 32000 mesures (plus de 30 jours)
- période d'enregistrement de 1 sec. à 255 min.
- heure de mise en service programmable
- conforme à la réglementation CE-ISO9001

référence Prix HT

RR5008 Enregistreur numérique / alarmes avec interface PC et logiciel d'acquisition

Reprise d'un ancien appareil

- reprise d'un ancien appareil de taille similaire à un appareil neuf objet d'une commande
- ne peut avoir lieu qu'en complément de la livraison / installation appareil neuf objet d'une commande (RR9500, RR9510 ou RR9512)

référence Prix HT

RR9520 Reprise ancien appareil

Livraison et installation

- livraison et installation sur site utilisateur, mise en place à l'endroit désigné par l'utilisateur, déballage et récupération des emballages
- sous réserve de faisabilité : une CheckListe est préalablement remplie par le destinataire et vérifiée par nos services avant validation définitive de la commande
- territoire : toute France métropolitaine hors Corse, Corse et autres destinations sur devis
- livraison par roulage (hauteur min. 2,2 mètres) rez-de-chaussée ou à l'étage avec ascenseur ou monte-charge
- en l'absence d'ascenseur ou de monte-charge, le passage par un escalier nécessite un portage sur devis
- livraison en altitude (en montagne) : sur devis

référence Prix HT

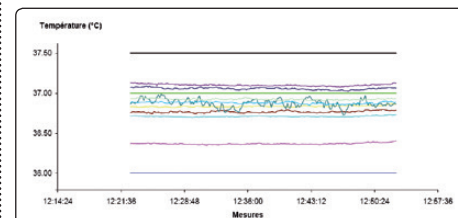
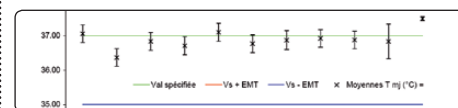
RR9500 Livraison appareil max. 544 litres

RR9510 Livraison appareil max. 601 litres

RR9512 Livraison appareil max. 1427 litres

Cartographies de température COFRAC

Cartographie 9 capteurs, vérification de l'appareil en usine avant livraison ou sur site, qualification métrologique usine ou COFRAC.



référence Prix HT

RR9610 Cartographie Cofrac 9 capteurs suivant NF EN 15140 en usine

RR9620 Cartographie Cofrac 9 capteurs suivant NF EN 15140 sur site