

Armoires inox grande capacité LIEBHERR® - Série GGPv

 -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 étalonnée, en option

modèle	GGPv 6570 X	GGPv 1470 X
capacité brute	601 litres / 1 porte	1427 litres / 2 portes
volume utile	520 litres	1230 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
nb. livrés / max.	4 / 24 grilles acier plastifié	8 / 2 x 24 grilles acier plastifié
plateaux		
dimensions utiles	510 x 650 mm	510 x 650 mm
hauteur de réglage	55 mm	55 mm
charge max. / plateau	60 kg	60 kg
dimensions int. (larg. x p x h)	510 x 650 x h1550 mm	1240 x 650 x h1550 mm
dimensions ext. (larg. x p x h)	700 x 830 x h2150 mm	1430 x 830 x h2150 mm
poids brut / net	146 / 130 kg	248 / 206 kg
puissance / conso.	600 W / 2008 kWh/an	700 W / 3577 kWh/an
Armoires - portes pleines	RR2520 [1]	RR2530 [2]
accessoires et options (descriptifs page suivante)		
plateau fil acier plastifié	RR2006	RR2006
jeu de 4 roulettes Ø80 mm	RR2014	RR2015
alarme et enregistreur avec sonde	RR45	RR45
enregistreur à disque	RR3014	RR3014
passage pour sonde	RR3009	RR3009

Options pour réfrigérateurs

Compatibilité options / armoires : reportez-vous à la page catalogue de l'armoire sélectionnée

Serrure de porte



Attention : après installation de cette option, la porte n'est plus réversible

référence

Prix HT

RR30011 Serrure modèle 1 porte

RR30012 Serrure modèle 2 portes

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 seul

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
- enregistreur à disque 7 jours
- alimentation par pile (autonomie env. 6 mois)
- sonde Pt100 calibrable

référence

Prix HT

RR3014 Enregistreur disque 7 jours

Enregistreur numérique et alarmes



- écran tactile couleur rétroéclairé affichant la température et les alarmes
- sonde Pt100, précision $\pm 1^\circ\text{C}$
- 2 températures de consignes
- alarmes visuelle et sonore de température (haute et basse) et d'ouverture de porte
- contact pour report d'alarme
- transfert sur PC via clé USB fournie avec logiciel d'acquisition des données inclus
- enregistreur de température autonome avec sonde numérique étalonnée : historique "valeur+date" ou événements, intervalle programmable de 1 à 5 min, mémoire non volatile, 40000 mesures
- dimensions : 151 x 60 x h101 mm
- alim. : 230 V ou batterie, autonomie 6 h

référence

Prix HT

RR45 Enregistreur numérique / alarmes avec clé USB 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

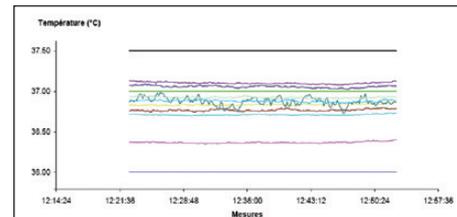
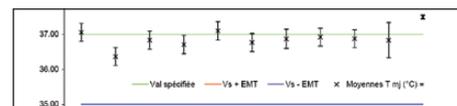
RR9510 Livraison appareil max. 601 litres

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