

Réfrigérateurs ménagers 100 à 140 litres sur / sous paillasse

 +3 à +8°C

 froid statique

- ▶ modèles avec compartiment congélateur
- ▶ encastrables
- ▶ capacité utile : 92 à 138 litres



1



2



3

- température réglable +3 à +8°C
- précisions indicatives (non garanties)
réfrigérateur : ±5°C à +5°C
congélateur : ±7°C à -20°C
- super-isolés : fonctionnent à une température ambiante de +10°C à +38°C
- intérieur en ABS blanc lisse (coins arrondis) : nettoyage facile et rapide

- carrosserie extérieure traitée anticorrosion avec peinture époxy blanche
- dessus démontable selon modèle
- éclairage intérieur
- **fluide R600a** (fluide réfrigérant écologique)
- dégivrage automatique
- poignée tube
- balconnets plastique dans contre-porte

- plateaux en fil d'acier plastifié ou en verre satiné selon le modèle
- porte réversible par l'utilisateur (rend la serrure inutilisable)
- 2 pieds réglables en hauteur à l'avant
- livrés complets avec plateaux et accessoires standard
- compartiment congélateur -20°C (suivant modèle) : puissance de froid 2 kg par 24 h, autonomie 10 h

capacité brute réfrigérateur	102 litres	128 litres	141 litres	128 litres	141 litres
capacité utile réfrigérateur + congélateur	92 + 6 litres	122 + 16 litres	138 litres	122 + 18 litres	138 litres
température	+3 à +8°C	+3 à +8°C	+3 à +8°C	+3 à +8°C	+3 à +8°C
régulation	thermostat	thermostat	thermostat	thermostat	thermostat
refroidissement	statique	statique	statique	statique	statique
plateaux	1 tablette verre	2 tablettes verre	4 tablettes verre	2 tablettes verre	4 tablettes verre
dessus amovible	-	dessus amovible	dessus amovible	dessus amovible	dessus amovible
dimensions externes (lxpxh) sans dessus	-	500 x 620 x h820 mm	500 x 620 x h820 mm	550 x 620 x h820 mm	550 x 620 x h820 mm
dimensions externes (lxpxh) avec dessus	550 x 620 x h630 mm	500 x 620 x h850 mm	500 x 620 x h850 mm	550 x 620 x h850 mm	550 x 620 x h850 mm
poids brut / net	32 / 30 kg	36 / 33 kg	36 / 33 kg	40 / 38 kg	40 / 38 kg
puissance - consommation	70 W - 109 kWh/an	70 W - 182 kWh/an	70 W - 117 kWh/an	75 W - 146 kWh/an	70 W - 91 kWh/an
référence LIEBHERR	TX1021X	KTS127X	KTS103X	KTS149X	KTS166X
Réfrigérateurs ménagers sur/sous paillasse	RR1011 1	RR1010 2	RR1020	RR1032	RR1042 3
option (descriptifs page 83)					
serrure de porte	RR30011	RR30011	RR30011	RR30011	RR30011

Options pour réfrigérateurs LIEBHERR®

Compatibilité options / réfrigérateurs : reportez-vous à la page catalogue du réfrigérateur 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 ces 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

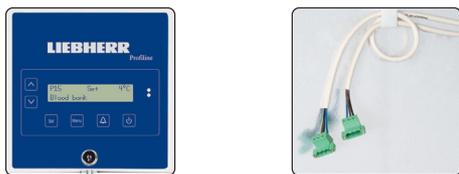


- passage de cuve Ø 15 mm pour la mise en place de sondes Pt100 ou numérique (non fournies)
- permet le raccordement à un système de surveillance externe afin d'assurer une gestion de température centralisée

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

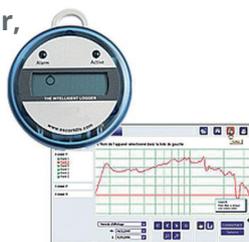


- montage sur bandeau de façade avant (ou à distance avec câble 1,5 m sur demande)
- enregistreur sur disque papier 7 jours, échelle -35°C à +15°C
- alimentation par pile (autonomie 12 mois)
- sonde Pt1000 livrée avec certificat d'étalonnage

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 : ± 0,3°C, résolution : 0,1°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

Bloc de prises 230V



- montage d'un bloc de 2 prises 230V
- puissance max. totale 690 W

référence Prix HT

RR3075 Montage bloc 2 prises 230V

Livraison et installation

- livraison et installation à l'endroit souhaité sur le site de 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 m.) rez-de-chaussée ou à l'étage avec ascenseur ou monte-charge
- en l'absence d'ascenseur ou de monte-charge : portage par escalier sur devis
- livraison en altitude (en montagne) : sur devis

référence Prix HT

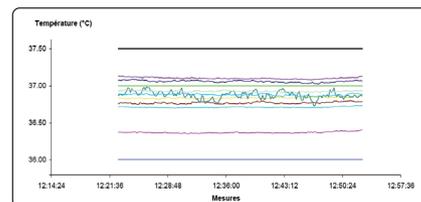
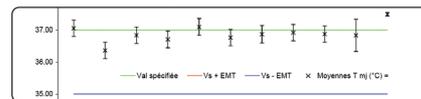
RR9500 Livraison appareil max. 544 litres

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