Réfrigérateurs scientifiques 140 à 580 litres certifiables COFRAC

+3 à +16°C

certifiables COFRAC

froid ventilé

- précision garantie ±3°C
- armoires à médicaments
- porte pleine ou vitrée
- modèles sous paillasse
- conformes BPL

1

2

- précision : **±3°C à +5°C garantie**
- **certification COFRAC** : ces appareils peuvent recevoir un certificat d'étalonnage garantissant ±3°C à +5°C (certificats COFRAC usine ou sur site, voir page 81)
- conditions ambiantes : T°C ambiante +10°C à +38°C
- régulateur électronique, affichage digital de la température, résolution 0,1°C, mémorisation de la température min./max.
- alarme visuelle et sonore : ouverture de porte, température haute et basse et coupure de secteur, contact sec pour report d'alarme, mémorisation des 3 dernières alarmes
- intérieur en PS thermoformé blanc, coins arrondis, contre-porte plane
- carrosserie acier époxy **blanc**
- fluide réfrigérant écologique R600a
- thermostat de sécurité anti-congélation
- dégivrage et évaporation automatique des condensats
- grilles renforcées en fil d'acier vernis avec butée de retenue, réglables sur toute la hauteur
- tiroir en aluminium sur glissière télescopique coulissantes en option
- porte réversible par l'utilisateur (rend la serrure inutilisable)
- porte avec serrure et poignée à dépression avec traitement antibactérien
- rappel de porte automatique
- arrêt de la ventilation à l'ouverture de porte
- **armoires avec portes pleines** : contre-porte plane pour faciliter le nettoyage
- **armoires avec portes vitrées** : portes double vitrage, éclairage LED, répétiteur d'alarme sur l'éclairage, écran de protection de l'évaporateur anti-congélation
- armoire 141 litres : peut se placer sous une paillasse sans démonter le bandeau
- passage pour sonde Ø 15 mm pour la gestion de température centralisée GTC via sonde Pt100 ou sonde numérique

capacité brute, porte pleine/vitrée		142 / 152 litres	344 / 367 litres	394 / 420 litres	558 / 588 litres
capacité utile, porte pleine / vitrée		133 / 143 litres	261 / 260 litres	298 / 297 litres	441 / 440 litres
température		+3 à +16°C	+3 à +16°C	+3 à +16°C	+3 à +16°C
précision		±3°C à +5°C (garantie)			
régulation		électronique	électronique	électronique	électronique
affichage température		affichage digital	affichage digital	affichage digital	affichage digital
refroidissement		ventilé	ventilé	ventilé	ventilé
plateaux	nombre livrés.	3 grilles	4 grilles	5 grilles	5 grilles
	charge max. / plateau	50 kg	45 kg	45 kg	60 kg
	dimensions utiles	455 x 420 mm	498 x 442 mm	498 x 442 mm	645 x 557 mm
tiroirs alu (en option)	nombre max.	4 tiroirs alu.	10 tiroirs alu.	12 tiroirs alu.	10 tiroirs alu.
	dim.	403 x 370 x h55 mm	410 x 370 x 55 mm	410 x 370 x 55 mm	559 x 460 x 55 mm
dim. internes (lxpxh)		455 x 435 x h667 mm	460 x 423 x h1460 mm	460 x 423 x h1660 mm	606 x 536 x h1460 mm
dim. externes (lxpxh)		600 x 615 x h820 mm	597 x 654 x h1684 mm	597 x 654 x h1884 mm	747 x 769 x h1684 mm
poids brut / net (porte pleine - vitrée)		39 / 37 kg - 46 / 43 kg	66 / 60 kg - 80 / 75 kg	71 / 66 kg - 87 / 82 kg	85 / 80 kg - 103 / 96 kg
puissance et conso. porte pleine		100 W - 256 kWh/an	200 W - 230 kWh/an	200 W - 245 kWh/an	200 W - 450 kWh/an
puissance et conso. porte vitrée		100 W - 438 kWh/an	200 W - 390 kWh/an	200 W - 430 kWh/an	200 W - 430 kWh/an
Références LIEBHERR		LFKU1610 / LFKU1613	LFKV3500 / LFKV3503	LFKV4000 / LFKV4003	LFKV5500 / LFKV5503
Réfrigérateurs porte pleine		RR4110 1	RR4920	RR4930	RR4940
Réfrigérateurs porte vitrée		RR4160	RR4925	RR4935 2	RR4945 3
accessoires et options (voir page 83)					
grille supplémentaire		RR1113	RR3401	RR3401	RR3402
tiroir aluminium, façade plexi		RR1302	RR3064	RR3064	RR3065
enregistreur à disque		RR3014	RR3414	RR3414	RR3414
enregistreur - clé USB et logiciel		RR5008	RR5008	RR5008	RR5008
inversion du sens de la porte		RR30015	RR30015	RR30015	RR30015
cartographies, certifications usine ou COFRAC, voir page 83					