

Réfrigérateurs scientifiques 360 à 580 litres certifiables COFRAC



- ▶ précision garantie $\pm 3^\circ\text{C}$
- ▶ armoires à médicaments
- ▶ porte pleine ou vitrée
- ▶ modèles sous paillasse
- ▶ conformes BPL

- précision : $\pm 3^\circ\text{C à }+5^\circ\text{C garantie}$
- certification COFRAC : ces appareils peuvent recevoir un certificat d'étalonnage garantissant $\pm 3^\circ\text{C à }+5^\circ\text{C}$ (certificats COFRAC usine ou sur site, voir page 81)
- conditions ambiantes : $T^\circ\text{C ambiante }+10^\circ\text{C à }+38^\circ\text{C}$
- régulateur électronique, affichage digital de la température, résolution $0,1^\circ\text{C}$, 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, répéiteur 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 | 344 / 367 litres | 394 / 420 litres | 558 / 588 litres |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| capacité utile, porte pleine / vitrée | 261 / 260 litres | 298 / 297 litres | 441 / 440 litres |
| température | +3 à +16°C | +3 à +16°C | +3 à +16°C |
| précision | | | |
| régulation | électronique | électronique | électronique |
| affichage température | affichage digital | affichage digital | affichage digital |
| refroidissement | ventilé | ventilé | ventilé |
| nombre livrés. | 4 grilles | 5 grilles | 5 grilles |
| plateaux | charge max. / plateau | 45 kg | 60 kg |
| | dimensions utiles | 498 x 442 mm | 645 x 557 mm |
| tiroirs alu (en option) | nombre max. dim. | 10 tiroirs alu. 410 x 370 x 55 mm | 12 tiroirs alu. 410 x 370 x 55 mm |
| | dim. internes (lpxh) | 460 x 423 x h1460 mm | 460 x 423 x h1660 mm |
| | dim. externes (lpxh) | 597 x 654 x h1684 mm | 747 x 769 x h1684 mm |
| | poids brut / net (porte pleine - vitrée) | 66 / 60 kg - 80 / 75 kg | 71 / 66 kg - 87 / 82 kg |
| | puissance et conso. porte pleine | 200 W - 230 kWh/an | 200 W - 245 kWh/an |
| | puissance et conso. porte vitrée | 200 W - 390 kWh/an | 200 W - 430 kWh/an |
| | Références LIEBHERR | LFKV3500 / LFKV3503 | LFKV4000 / LFKV4003 |
| | Réfrigérateurs porte pleine | RR4920 | RR4930 |
| | Réfrigérateurs porte vitrée | RR4925 | RR4935 [1] |
| | accessoires et options (voir page 83) | | RR4945 [2] |
| grille supplémentaire | RR3401 | RR3401 | RR3402 |
| tiroir aluminium, façade plexi | RR3064 | RR3064 | RR3065 |
| enregistreur à disque | RR3414 | RR3414 | RR3414 |
| enregistreur - clé USB et logiciel | RR5008 | RR5008 | RR5008 |
| inversion du sens de la porte | RR30015 | RR30015 | RR30015 |
| cartographies, certifications usine ou COFRAC, voir page 83 | | | |