



## Frigo-congélateur médical portable de 32 litres h18410

Frigo-congélateur pour un usage médical Evermed. Facile et pratique à transporter grâce aux 2 poignées latérales.

Réfrigérateur-congélateur médical avec structure en polyéthylène de couleur gris clair en un seul bloc, indéformable et résistant pour une utilisation intensive. Tous les coins internes sont arrondis et sans joints pour faciliter les opérations de nettoyage. Le polyéthylène est un matériau qui nécessite très peu d'entretien. Facile à nettoyer, il est léger et durable. L'isolation est en mousse de polyuréthane de haute densité (40 Kg/m<sup>3</sup>) avec une épaisseur de 70 mm. Sans CFC et HCFC. Grâce à l'épaisseur et à la densité élevées du matériau d'isolation, le réfrigérateur est capable de maintenir la température interne pendant de longues périodes, même lorsqu'il n'est connecté à aucune source d'énergie.

Les deux poignées, taillées dans la partie supérieure des deux extrémités, permettent une manipulation facile de l'appareil, tandis que le couvercle, isolé et articulé, est réalisé avec le même matériau et isolation que la structure. Il est équipé d'un joint périphérique (pour garantir une parfaite étanchéité) et d'un mécanisme spécial de fermeture à clapet pour éviter les ouvertures soudaines de la même.

Le panneau de commande est situé en haut de la structure (à droite du couvercle) et comprend les fonctions suivantes:

- Commutateur ON/OFF : commutateur général de l'instrument, sélectionnable dans les 2 positions
- Téléthermostat électronique numérique avec alarme : fonctionnement à microprocesseur avec 4 boutons de commande, supervise toutes les fonctions du réfrigérateur (réglage et maintien de la température réglée selon les besoins d'utilisation, dégivrage, fonctionnement du compresseur et des ventilateurs). La température interne est affichée à travers un indicateur led avec un éclairage de couleur rouge avec une résolution de 1°C. Le téléthermostat intègre également une alarme sonore (avec buzzer) et visuelle (avec led dans l'affichage) dans ses fonctions en signalant les changements de température en dehors de la plage programmée. L'alarme sonore peut être silencieuse via un bouton spécial
- Voyant lumineux rouge indiquant une anomalie de fonctionnement (température du condenseur ou du compresseur trop élevée, tension insuffisante due à une batterie insuffisamment chargée, mauvaise connexion électrique)

L'unité de réfrigération est montée dans la partie inférieure de l'appareil, avec l'unité de condensation composée d'un compresseur hermétique et d'un condensateur à ailettes refroidi par air avec un ventilateur. Évaporateur de type statique, qui recouvre les 4 côtés de la cellule de stockage, pour garantir une grande stabilité de la température, en répartissant uniformément le froid. Tous les composants montés sont de type industriel assurant une fiabilité maximale.

Le gaz réfrigérant utilisé pour le refroidissement est le R134a sans CFC.

Le dégivrage est effectué manuellement, en fonction de la formation de givre sur les éléments évaporants.

Le type de réfrigération est statique mais avec l'élément évaporant sur 4 côtés à l'intérieur pour une grande uniformité et

stabilité de la température interne.

Caractéristiques techniques:

- Tension (V – V/ph/Hz) : 12 - 24
- Prise : la glacière est livrée avec un câble d'alimentation avec des bornes à oeillet pour une connexion directe à la batterie du véhicule
- Capacité nette (litres) : 32
- Poids net (kg) : 19 kg environ

Plage de température : très polyvalente, choix possible:

- Réglable entre -24°C / +40°C (dimensions : L.67xP.39xh.48 cm)
- Réglable entre -24°C / +10°C (dimensions : L.67xP.39xh.50 cm)

\*L'achat du transformateur en option permet son utilisation avec toutes les tensions possibles, simplement en changeant le cordon d'alimentation (non fourni)

\*image purement indicative

## INFORMATIONS

- **Hauteur** 50 cm
- **largeur** 67 cm
- **profondeur** 39 cm
- **Capacité** 32 L
- **garantie** 1 an

## Frigo-congérateur médical portable de 32 litres h18410

### Frigo-congérateur médical portable de 32 litres h18410

---

Hauteur: 50 cm  
Largeur: 67 cm  
Profondeur: 39 cm  
Capacité: 32 lt  
Garantie: 1 an

