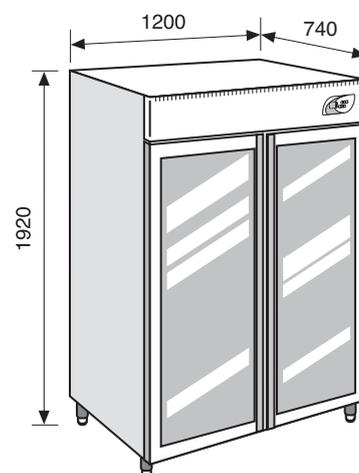


## REFRIGERATEUR MEDICAL-PHARMACEUTIQUE

### MPR 925 W (Version en blanc)

### MPR 925 S (Version en acier inox)

- **Structure:** modèle vertical, réalisé en tôle d'acier plastifiée antibactérienne de couleur blanc pas toxique ou, en alternative, en acier inox 18/10 AISI 304 à l'intérieur bien que à l'extérieur. Les angles de la chambre de stockage sont arrondis pour faciliter les opérations de nettoyage et le fond a la forme d'une vasque pour contenir les éventuels liquides
- **Isolation:** obtenue avec du polyuréthane expansé à haute densité (40 Kg/m<sup>3</sup>) avec une épaisseur de 50 mm. Sans CFC et HCFC
- **Pieds:** N. 4 réalisés en acier inox 18/10 AISI 304, facilement réglables en hauteur sans outils
- **Porte vitrée:** N. 2 à charnières, rangées flan à flan, réalisées avec un encadrement d'aluminium anodisé, triple-vitrage trempé thermo-isolant à triple cristal et interstices sous vide pour augmenter le coefficient d'isolation. Les portes sont dotées d'un joint magnétique sur les 4 faces qui garantit une fermeture parfaitement hermétique et il est monté à encastrement pour une substitution facile. Les poignées toute-hauteur ergonomiques, intégrées dans le profil de la porte, sont réalisées en aluminium. Les portes sont dotées d'un dispositif de fermeture à rappel automatique pour ouvertures inférieures à 90°. Interrupteurs à levier bloquent la ventilation interne (pour limiter la dispersion d'air froid pendant l'ouverture)
- **Équipement intérieur:** N. 6 clayettes (3 pour chaque porte) réalisées en fil d'acier plastifié et pas toxique supportées par glissières anti-renversement en acier INOX 18/10 AISI 304 réglables en hauteur. L'équipement intérieur permet une grande flexibilité en ce qui concerne sa composition, avec la possibilité de combiner étagères et tiroirs (tiroirs sur demande)
  - Dimensions des clayettes (L x P cm): 46 x 57
  - Portée des clayettes (Kg) : 30 (uniformément distribués)
- **Éclairage intérieur:** N. 2 tubes à LED, placés dans les flancs de la chambre de stockage avec activation automatique grâce à un poussoir qui se trouve sur le panneau de contrôle. Ils garantissent une économie d'énergie et ils préviennent le chauffage intérieur produit par les tubes au néon traditionnels
- **Panneau de contrôle:** placé dans la partie supérieure de la structure (sur la porte), il fonctionne au moyen d'un microprocesseur avec 6 poussoirs à membrane et écran à LED et il contrôle toutes les fonctions de l'appareil (y compris les alarmes). Les fonctions principales du panneau sont :
  - Un important écran à LED avec caractères de couleur rouge pour afficher la température actuelle de la chambre de stockage et icônes lumineuses de couleur vert pour indiquer les états de fonctionnement de l'enceinte (par ex. compresseur en activité, dégivrages, ventilation en activité, etc.)
  - Réglage et affichage digital de la température avec une graduation de 0,1°C
  - Poussoir éclairage intérieur
  - Verrouillage du clavier, à activation manuelle pour éviter toute altération des personnes pas autorisées
  - Alarme acoustique et visuelle (à réarmement automatique) pour :
    - haute et basse température avec limites programmables
    - porte ouverte, avec un délai d'activation pour permettre les opérations standard d'utilisation
    - défaut d'alimentation (au rétablissement de la tension électrique)
    - évaporateur anti – givre

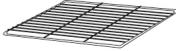
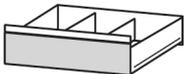
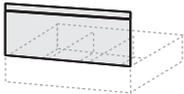
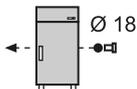
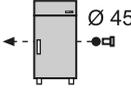
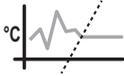
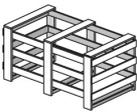


**REFRIGERATEUR  
MEDICAL-PHARMACEUTIQUE**

- défaut des capteurs
- L'alarme acoustique peut être désactivé en maintenant la signalisation visuelle sur l'écran jusqu'à l'interruption de l'anomalie
- Mémoire des 10 dernières conditions d'alarmes signalées, avec la possibilité de vérifier sur l'écran, le type, le début et la fin de l'anomalie, le pique maxime ou minime de la température atteint par l'appareil (où applicable)
- Sonde Ntc pour une meilleure précision du contrôle de la température
- Contact sec NF pour le renvoi du signal d'alarme
- **Groupe frigorifique:** placé dans la partie supérieure de la structure, avec une unité de condensation composée par 1 compresseur hermétique et 1 condensateur à ailettes de type ventilé. Dans le plafond de la chambre de stockage il y a le paquet de l'évaporateur à ailettes, avec canalisation en cuivre et, à protection du même, une couverture en acier inox 18/10 AISI 304 qui incorpore le ventilateur. Tous les composants montés sont de typologie industrielle pour garantir le maximum de la fiabilité
- **Gaz réfrigérant:** R452 (R404a) sans CFC
- **Typologie de réfrigération:** ventilation forcée, grâce à un ventilateur, pour garantir l'uniformité et la stabilité de la température à l'intérieur de la chambre de stockage
- **Dégivrage:** totalement automatique, avec la possibilité de faire interventions préprogrammés au moyen du thermostat. L'eau de dérivation vient canalisée et rassemblée dans un bac chauffé, placé arriere le meuble, pour permettre l'évaporation automatique de l'eau de dégivrage
- **Plage de température:** réglable entre +2°C /+15°C
- **Voltage (V/ph/Hz):** 230 / 1 / 50
- **Prise:** Schuko (type F+E)
- **Dispositif de sécurité:** N. 2 fusibles cylindriques de 10A, à protection de l'appareil
- **Niveau de bruit (dB(A)):** ≤ 52
- **Capacité brute (lt):** 1030
- **Capacité nette (lt):** 925
- **Dimensions (L x P x H cm):** 120 x 74 x 192
- **Poids net (Kg):** 210
- **Dimensions de l'emballage (L x P x H cm):** 128 x 80 x 212 (2,18 m<sup>3</sup>)
- **Poids brut (Kg):** 240

# REFRIGERATEUR MEDICAL-PHARMACEUTIQUE

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

	Clayette supplémentaire		Panier en fil
	Tiroir en acier inox		Diviseur pour tiroir en plastique
	Avant levé pour tiroir		Kit de roulettes
	Serrure de sécurité à clé		Enregistreur de température
	Prise électrique interne		Passe-câble avec couverture Ø 18 mm
	Passe-câble avec couverture Ø 45 mm		Anti-déflagrant à l'intérieur
	Lumière de stérilisation à l'air		Thermostat de sécurité
	Ensemble uniformité et stabilité température		Gaz écologique R290
	Numéroteur téléphonique GSM / GPRS		230V / 60 Hz Voltage différent
	115V / 60 Hz Voltage différent		Emballage en caisse de bois