



ULTRA-CONGELATEUR COFFRE

ULCF 570 PRO2



- **Structure** : modèle coffre, réalisé en tôle d'acier vernie à feu de couleur beige extérieurement, tandis que l'intérieur est réalisé en acier inox 18/10 AISI 304
- **Isolation** : obtenue avec du polyuréthane expansé à haute densité (40 Kg/m³) avec une épaisseur de 130 mm. Sans CFC et HCFC
- **Roulettes** : N. 6, qui pirouettent à 360°, réalisées en gomme pour ne pas endommager le carrelage et pour faciliter les opérations de déplacement; les roulettes, qui se trouvent dans la partie frontale, sont douées d'un levier à pédale pour le blocage du congélateur
- **Couvercle** : N. 1 à charnières, extérieurement réalisée avec le même matériel de la structure (tôle d'acier vernie de couleur beige), tandis que intérieurement il a un matériau non conducteur. Le couvercle est doté de fermoirs contrebalancés qui empêchent les fermetures inattendue. Une parfaite

étanchéité est assurée par un double système de joints, l'un, magnétique monté sur le couvercle même et l'autre en silicone monté sur la structure du congélateur. Les joints sont dotés d'un spécial système réchauffant qui empêche la formation de givre et garantit la réouverture immédiate du couvercle après sa fermeture. Dans la partie frontale du couvercle il y a le mécanisme de fermeture avec clé

- **Couvercles intérieurs** : N. 4 réalisés en matériau non conducteur. Les couvercles intérieurs empêchent la dispersion d'air froid à l'ouverture de la porte principale et ils sont dotés de poignées pour en faciliter l'utilisation
- **Panneau de contrôle PRO 2** : placé à coté de la structure il fonctionne au moyen d'un microprocesseur avec poussoirs à membrane et un écran LCD, qui contrôle toutes les fonctions de l'appareil (alarmes inclus). Le panneau de contrôle fonctionne au moyen d'une batterie, pour garantir l'activation des alarmes même cas de défaut d'alimentation. Les fonctions principales du panneau de contrôle sont :
 - Réglage et affichage digital de la température avec une précision de 0,5°C
 - DEL qui signale quand l'unité réfrigérante est active
 - Verrouillage automatique du clavier par mot de passe pour empêcher toute altération des personnes pas autorisées
 - Alarme sonore et visuelle de haute et basse température avec limites programmables
 - Alarme sonore et visuelle de porte ouverte, avec un délai de 30 seconds pour permettre les opérations usuelles
 - Alarme sonore et visuelle de défaut d'alimentation
 - Alarme sonore et visuelle de condenseur sale qui limite les performances du groupe frigorifique
 - Alarme sonore et visuelle de batterie déchargée avec possibilité de afficher le status de charge
 - Silence des alarmes sonores, avec le remise en activité des mêmes, si la condition d'alarme poursuiwe
 - Contact sans voltage, pour le renvoi du signal d'alarme
 - Porte de connexion au PC RS485
- **Groupe frigorifique** : placé à coté de la structure, composée par N. 2 compresseurs hermétiques installés à cascade de 0,625 HP chacun, N. 1 condensateur à ailettes de type ventilé et relatives valves électro commandées. Le cage du moteur est isolé acoustiquement pour limiter le bruit. Les tuyaux de l'évaporateur sont insérés dans le matériel d'isolement des parois pour garantir l'uniformité et la stabilité de la température dans le congélateur. Tous les composants montés sont de typologie industrielle pour garantir le maximum de la fiabilité
- **Gaz réfrigérant** : sans CFC et HCFC



ULTRA-CONGELATEUR COFFRE

ULCF 570 PRO2

- **Typologie de réfrigération** : statique. Avec tuyaux de l'évaporateur dans le matériel d'isolation
- **Plage de température** : réglable de -60°C / -86°C
- **Voltage (V/ph/Hz)** : 230 / 1 / 50
- **Prise** : Schuko
- **Niveau de bruit (dB(A))** : ≤ 54
- **Capacité (lt)** : 570
- **Dimensions (L x P x H cm)** : 206 x 92 x 109
- **Poids net (Kg)** : 430
- **Dimensions de l'emballage (L x P x H cm)** : 220 x 101 x 138 (3,07 m³)
- **Poids brut (Kg)** : 480



ULTRA-CONGELATEUR COFFRE

ULCF 570 PRO2

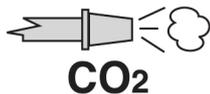
ACCESSOIRES DISPONIBLES



Rack de stockage pour boîtes



Boîtes de stockage pour racks



Système de sécurité CO2



Enregistreur de température

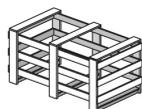


Gants



240V / 60 Hz

Voltage différent



Emballage en caisse de bois