



# Réfrigérateur pour Laboratoire LR 370 W



## SPÉCIFICATION TECHNIQUES:

- **Structure:** il est un modèle vertical, réalisé en tôle d'acier plastifiée A1SMA de couleur blanc pas toxique ou, en alternative, il peut être réalisé avec acier inox 18/10 AISI 304 dans l'intérieur bien que l'extérieur. Les angles de la chambre de stockage sont arrondis pour rendre très facile les opérations de nettoyage et le fond a la forme d'une vasque pour contenir les éventuels liquides
- **Isolation:** il est obtenu avec du polyuréthane répandu qu'aura une haute densité (40 Kg/m<sup>3</sup>) avec une épaisseur de 50 mm. Sans CFC et HCFC
- **Rouleaux:** ils sont 4, réalisés en matériel plastique antistatique, pour rendre très facile les opérations de mouvement
- **Porte isolée:** on a une porte encharniée, réalisée avec le même matériel (tôle d'acier plastifiée A1SMA de couleur blanc ou acier inox 18/10 AISI 304) et isolation de la structure. La porte est aussi dotée avec une garniture magnétique périmétrale, pour garantir une parfaite résistance, montée par encastrement pour une plus facile substitution, poignée obtenue en ligne droite et encore on aura un dispositif de fermeture avec le retour automatique du déclic, verrouillage de l'ouverture à 90°. Un interrupteur à levier bloque la ventilation intérieure (pour limiter la dispersion d'air froide que peut entrer pendant l'ouverture)
- **Dotation intérieure:** il est composé par 2 étagères réalisées avec du fil d'acier plastifié et pas toxique qui courent au-dessus de particulières coulisses télescopiques anti renversement fabriquées en acier INOX 18/10 AISI 304. Ils sont réglables dans l'hauteur. Les dimensions des étagères (L x P cm): 46 x 47
- **Éclairage intérieure:** on est caractérisé par un tube, placé dans le flanc gauche du panneau de contrôle et il est activé automatiquement avec l'ouverture de la porte
- **Panneau de contrôle:** on se trouve au-dessous de la structure et il est composé d'un interrupteur ON/OFF et d'un téléthermostate électronique

avec alarme

- Interrupteur ON/OFF: il est un interrupteur général de l'appareil, sélectionnable en deux positions, dans la position ON il est aussi arrière-éclairé
- Téléthermostate électronique avec alarme: il fonctionne au moyen d'un microprocesseur avec 4 poussoirs de contrôle et il vérifie toutes les fonctions du congélateur (imposition et maintien de la température imposée selon les besoins d'utilisation, dégivrages, fonctionnement du compresseur et des évaporateurs). La température intérieure vient visualisée au moyen d'un indicateur à led, éclairé par un couleur rouge avec une résolution de 0,1°C. Le téléthermostate a de plus les fonctions d'alarme sonore (avec buzzer) et visuelle (avec un led dans l'écran), pour détecter les variations de la température en cas des anomalies. L'alarme sonore peut être soupi avec un propre poussoir
- **Unité réfrigérante:** on se trouve dans la part inférieure de la structure, avec une unité de condensation composée par 1 compresseur hermétique et 1 condensateur ailette ventilé. De plus dans la part supérieure de la chambre de stockage, il est monté le group d'évaporation ailette, avec canalisations en cuivre et, pour lui protéger, il y a encore une couverture en plastique qui incorpore le moto ventilateur. Tous les composants montés sont de typologie industrielle pour garantir le maximum de la garantie
- **Gaz réfrigérant:** R404a sans CFC
- **Dégivrage:** il est totalement automatique, avec la possibilité de faire interventions préprogrammés au moyen du téléthermostat. L'eau de dérivation vient canalisée et rassemblée dans une cuve réchauffée, placée dans la cage du moteur, pour consentir l'évaporation automatique de l'eau de dégivrage
- **Typologie de réfrigération:** ventilation forcée, pour garantir l'uniformité et la stabilité de la température dans l'intérieur de la chambre de stockage
- **Température:** réglable de 0°C /+15°C
- **Voltage (V/ph/Hz):** 230 / 1 / 50
- **Prise:** Schuko
- **Capacité brut (lt):** 100
- **Capacité net (lt):** 70
- **Dimensions (L x P x H cm):** 60 x 65 x 1JG
- **Poids net (Kg):** F€€
- **Dimensions de l'emballage (L x P x H cm):** 65 x 75 x GF5 (F€€ m<sup>3</sup>)
- **Poids brut (Kg):** 1G



ESSE 3 Via Garibaldi 30  
14022Castelnuovo D.B. (AT)  
tel +39 011 99 27 706  
fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web : [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)



# Réfrigérateur pour Laboratoire

# LR 370 W

## ACCESSOIRES DISPONIBLES :

- Étagère supplémentaire en fil
- Avant levé pour tiroir
- Prise électrique à l'intérieure
- Emballage en caisse de bois
- Tiroir en acier inox
- Serrure à clef pour porte
- Câble avec couvercle
- Partition en plastique pour tiroirs
- Enregistreur de température
- Alimentation différente

\* Les performances déclarées se peuvent vérifier quand la température ambiante est +38°C, avec une humidité de 70% et sans la présence de masse thermique (armoire vide).

\* La Maison constructrice se réserve le droit d'opérer sans préavis toutes modifications techniques et stylistiques qu'elle considérera nécessaires ou utiles sans compromettre les caractéristiques essentielles des produits.