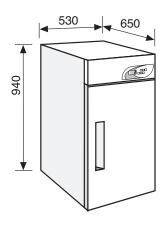


## **INCUBATEUR REFRIGERE**

## CI 130 W PRO (Version en blanc) CI 130 S PRO (Version en acier inox)

- Structure: modèle vertical, réalisé en tôle d'acier plastifiée A1SMA 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/m³) avec une épaisseur de 40 mm. Sans CFC et HCFC
- Pieds: N. 4, réglables en hauteur pour le nivelage
- Porte isolée: N. 1 à charnières, réversible, 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 dotée d'un joint magnétique sur les 4 faces qui garantit une fermeture parfaitement hermétique et il est monté à encastrement pour une substitution facile. La poignée est intégrée dans l'épaisseur de la porte et n'augmente pas la profondeur de l'appareil. La porte est dotée d'un dispositif de fermeture à rappel automatique pour ouvertures inférieures à 90°. Un interrupteur à levier bloque la ventilation interne (pour limiter la dispersion d'air froid pendant l'ouverture)
- Equipement intérieur: N. 2 clayettes réalisée 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 clayettes (L x P cm): 40 x 50
  - Portée des clayettes (Kg) : 25 (distribués uniformément)
- Éclairage intérieur: N. 1 tube à LED, placé dans le flanc de la chambre de stockage avec activation automatique grâce à un poussoir qui se trouve sur le panneau de contrôle. Il garantit une économie d'énergie et il prévient le chauffage intérieur produit par les tubes au néon traditionnels
- Panneau de contrôle PRO: placé dans la partie supérieure de la structure (sur la porte), il fonctionne au moyen d'un microprocesseur avec poussoirs à membrane et écran LCD et il contrôle toutes les fonctions de l'appareil (alarmes inclus). Le panneau de contrôle fonctionne à batterie, pour garantir l'alarme aussi en cas de défaut d'alimentation. Les fonctions principales du panneau sont :





- Un important écran LCD avec une double ligne de lecture, rétro-éclairé de couleur blanc avec caractères noirs, pour indiquer le bon fonctionnement de l'appareil
- Réglage et affichage digital de la température avec une précision de 0,1°C
- Clavier à accès limité avec mot de passe et verrouillage automatique pour éviter toute altération des personnes pas autorisées
- Batterie de secours, à recharge automatique, qui garantit l'autonomie de fonctionnement du panneau de contrôle, en cas de défaut d'alimentation, jusqu'à 48 heures
- Alarme acoustique et visuelle (à réarmement automatique) pour :
  - haute et basse température avec limites programmables
  - porte ouverte, avec un délai d'activation de 3 minutes
  - defaut d'alimentation



## **INCUBATEUR REFRIGERE**

- batterie déchargée
- condenseur sale
- évaporateur anti givre
- défaut du capteur
- L'alarme acoustique peut être désactivé en maintenant la signalisation visuelle sur l'écran jusqu'à l'interruption de l'anomalie
- Poussoir de test d'alarme pour vérifier le niveau de charge de la batterie et les seuils de température qui activent l'alarme
- Mémoire des 30 dernières conditions d'alarmes signalées (pas modifiable), 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
- Mémoire de classement des événements avec la possibilité de vérifier sur l'écran les dégivrages, l'ouverture des portes, le check-up des relais, etc.
- Senseurs NTC pour une meilleure précision du contrôle de la température
- Contact sec (sans voltage) pour le renvoi du signal d'alarme
- Porte de connexion au PC RS485
- Groupe frigorifique: placé dans la partie supérieure de la structure, avec une unité de condensation composée par 1 compresseur hermétique et 1 condenseur à ailettes de type ventilé. Dans la partie supérieure 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: R134a sans CFC
- **Dégivrage:** totalement automatique, contrôlé par le thermostat. L'eau de dérivation vient canalisée et rassemblée dans un bac réchauffé, placé dans la cage du moteur, pour permettre l'évaporation automatique de l'eau de dégivrage
- Elément chauffant : monté dans la chambre, placé dans la couverture en acier INOX qui incorpore le ventilateur (comme pour l'évaporateur). L'élément chauffant est de typologie industrielle pour garantir le maximum de la fiabilité
- **Typologie de réfrigération/chauffage:** ventilation forcée, pour garantir l'uniformité et la stabilité de la température à l'intérieur de la chambre de stockage
- Plage de température: réglable entre +2°C /+50°C
- Voltage (V/ph/Hz): 220-230/1/50
- Prise: Schuko
- Dispositif de sécurité: Nr 2 fusibles cylindriques de 10A, à protection de l'appareil
- Niveau de bruit (dB(A)) : ≤ 48
- Capacité brute (It): 150
- Capacité nette (It): 130
- Dimensions (L x P x H cm): 53 x 65 x 94
- Poids net (Kg): 65
- Dimensions de l'emballage (L x P x H cm): 65 x 72 x 114 (0,54 m³)
- **Poids brut (Kg):** 75



# **INCUBATEUR REFRIGERE**

Tiroir en acier inox

Avant levé pour tiroir

Serrure de sécurité à clé

Prise électrique interne

Passe-câble avec couverture

#### **ACCESSOIRES DISPONIBLES**



Clayette supplémentaire



Diviseur pour tiroir en plastique



Kit de rouleaux



Enregistreur de température



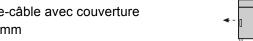
Passe-câble avec couverture Ø 18 mm



Porte vitrée



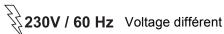
Numéroteur téléphonique GSM / GPRS





Gaz écologique R290

Ø 45 mm





Emballage en caisse de bois

