

REPÈRE #	
MODELE #	
NOM #	
SIS #	
AIA #	



727317 (ESP72HFC)

2 portillons - R290 - 230 V/1N/50Hz

Description courte

Repère No.

- Construction acier inox AISI 304 intérieur/extérieur.
- Isolation de 75 mm des parois par cyclopentane garantissant une isolation optimale et aucun impact sur l'environnement.
- Fluide réfrigérant : R290
- Structure interne 44 niveaux GN2/1 au pas de 30 mm.
- Angles internes arrondis.
- Glissières, grilles et diffuseurs d'air tous amovibles sans outil, garantissant une facilité de nettoyage et le respect des normes d'hygiène les plus strictes.
- **Dessous** anti-corrosion pour préserver l'armoire des détergents agressifs employés pour le nettoyage des sols.
- Groupe tropicalisé température ambiante de +43 °C.
- **Dégivrage Frost Watch Control** Évaporation automatique de l'eau de dégivrage par gaz chaud.
- Arrêt de la ventilation à l'ouverture de porte par capteur optique.
- Porte avec serrure
- Éclairage intérieur LED pour économiser l'énergie.
- Composants facilement accessibles en façade.

Caractéristiques principales

- **Grand écran** offrant les avantages et fonctions numériques suivants :
 - -Affichage de la température.
 - -3 niveaux programmables de taux d'humidité.
 - -HACCP: une alarme sonore et une visuelle sont activées lorsque la température dépasse un seuil critique. Jusqu'à 99 évènements sont enregistrés avec visualisation directe sur l'écran.Connexion RS485 en option.

• Frost Watch Control:

- -3 sondes contrôlent en permanence les conditions de fonctionnement de l'appareil.
- -cycle de dégivrage qui se déclenche après avoir pris en compte la durée et la fréquence d'ouverture de la porte et la durée de fonctionnement du compresseur.
- -Dégivrage économique 2 types de dégivrage en fonction de la température de réglage :
- -inférieure à +2 °C, dégivrage électrique,
- -supérieure +2°C, dégivrage par le ventilateur de l'évaporateur.
- Grande zone de stockage avec glissières anti-bascule recevant des grilles GN 2/1.En option Kit pâtisserie 600x400.
- Optiflow: flux d'air de l'arrière vers l'avant et des côtés vers le centre, assurant une distribution homogène et rapide de la température quelles que soient les conditions de chargement.
- Joint de porte magnétique avec triple zones d'isolation offrant une excellente étanchéité et minimisant ainsi la déperdition de température; amovible sans outil.
- Porte avec sens d'ouverture réversible.
 Fermeture de porte automatique à 90°, butée à 95° avec ouverture maximale à 180°.
 Poignée de porte en acier inoxydable embouti.
- Cadre de porte chauffant activé automatiquement selon la température externe, évitant toute accumulation de condensation.
- Evaporateur anti-corrosion situé à l'extérieur de l'enceinte, avec une isolation de 60 mm se retirant facilement en une seule opération.
- Fourni avec des grilles rilsan.
- Classification énergétique CECED Italia : classe 7







Construction

- Construction acier inox AISI 304 intérieur / extérieur haute qualité.
- Fond intérieur embouti en une seule pièce avec angles arrondis.
- Gaz réfrigérant : R290
- Protection frontale et latérale contre les projections
 d'eau IPX5.
- Isolation 75mm sans CFC ni HCFC.

Développement durable

avec 2 glissières

- Isolation à basse de mousse sans CFC ni HCFC.
- Joint magnétique amovible à triple zones pour améliorer l'isolation et réduire la consommation d'énergie et la facilité de nettoyage.
- Evaporation automatique de l'eau de dégivrage par gaz chaud.
- Fluide frigorigène R290, de très haute pureté, assure une longue durée de vie des composants, une réduction de l'effet de serre et donc, de la dégradation de la couche d'ozone.
- Le micro rupteur de porte arrête le ventilateur à l'ouverture de la porte, ce qui évite à l'air froid de sortir de la cellule et permet d'économiser l'énergie.
- Frost Watch Control: le dégivrage entièrement automatique ne démarre que lorsque la glace s'accumule dans l'évaporateur et adapte la durée de dégivrage pour garantir une parfaite élimination de la glace tout en optimisant la consommation d'énergie.
- Eclairage intérieur DEL pour économiser l'énergie et pour une meilleure visibilité interne.
- Fluide frigorigène hautement écologique, sans CFC ni HCFC: R290 (gaz écologique dans la mousse: cyclopentane). Gaz de réfrigérant R290 à base d'hydrocarbures pour un impact environnemental minimal (PRP = 3), afin de réduire les effets de serre et de destruction de la couche d'ozone.

Accessoires inclus

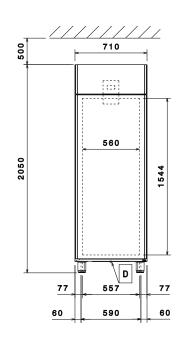
 4 X Grille rilsan gris GN2/1, avec 2 PNC 881020 glissières

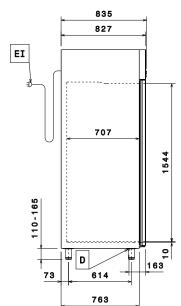
Accessoires en option

 Couple de glissieres pour armoire marine 	PNC	880242	
• Kit 8 bacs à poisson en PVC GN1/1	PNC	880243	
 Profilé de finition vertical en acier inox pour l'assemblage de deux armoires réfrigérées en position côte à côte. 	PNC	880248	
 Kit pédale pour ouverture de porte avec le pied 	PNC	880324	
 Bac GN1/1 polycarbonate avec faux fond. 	PNC	880705	
 kit 4 roulettes pivotantes (dont 2 avec frein) DIAM. 125 mm 	PNC	881002	
• Grille en rilsan gris GN2/1	PNC	881004	
• Grille inox AISI304 GN2/1	PNC	881016	
 Grille inox AISI304 GN2/1 avec 2 glissières inox AISI304 	PNC	881018	

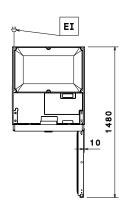
Paire de glissières, AISI 304 pour armoire 670L et 1430L	PNC 881021	
Bac GN2/1, PVC, couvercle et 2 glissières	PNC 881039	
Grille perforée GN2/1	PNC 881042	
Panier GN1/1-150mm, rilsan	PNC 881043	
Panier GN2/1-150mm, rilsan gris,	PNC 881047	







Connexion électrique



Électrique

Avant

Côté

Dessus

Voltage : 220-240 V/1 ph/50 Hz

Puissance de raccordement 0.5 kW

Capacité

Nb et type de grille (inclus): 4 - GN 2/1

Informations générales

Capacité nette: 497 lt

Ferrage porte:

Largeur extérieure 710 mm Profondeur extérieure 835 mm

Profondeur extérieure porte

ouverte: 1480 mm

Hauteur extérieure 2050 mm Nb et type de porte : 2x1/2 Pleine Largeur intérieure : 560 mm Profondeur intérieure : 707 mm Hauteur intérieure : 1544 mm Construction externe : inox AISI 304 Construction interne : inox AISI 304

Nb de niveaux et au pas de

40: 30 mm

Etanchéité: IPX1 Capacité brute 670 lt

Type of model EU

Regulation (2015/1094): vertical frozen

Données de refroidissement

Type de contrôle : Digital

Puissance frigorifique à une température d'évaporation

-30 °C

Température de fonctionnement mini : -15 °C

Température de -22 °C

fonctionnement maxi:

Type de refroidissement Ventilé Type de dégivrage Electrique

Certifications ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO

45001; ISO 50001 ISO Standards:

Durabilité

Niveau sonore: 56 dBA Type de fluide réfrigérant : R290 **GWP Index:** 3

Puissance frigorifique: 586 W

Classe énergétique (en conformité avec la réglementation EU

2015/109 D

Consommation énergétique (en conformité avec la

réglementation EU 2015 Condition de travail (en

conformité avec la norme EU 2015/1094)

Index EEI (En conformité avec la réglementation EU 2526kWh / an - 7kWh/24h

Heavy Duty (cl.5)

2015/1094)

64,41



EU energy labelling from 1st July 2016 The European energy labelling scheme for

professional refrigerators and freezers is based on requirements setting Minimum Energy Performance standards for commercial refrigeration cabinets sold within the EU. These requirements are designed to drive energy efficiency and environmentally friendly approach for professionals. The European energy labelling scheme will apply to all manufacturers and importers who sell and market products within the EU and it is mandatory across Europe. Important: all products which consume energy above the minimum level will not be able to be sold within the EU from 1 July 2016.

SI 2020 No. 1528.

Important: all products which consume energy above the minimum level will not be able to be sold within the EU from 1 July 2016.

