

Prostore 500 Prostore 2½ portes négative 470lt (-15/-22 °C) - R290

REPÈRE #		
MODELE #		
NOM #		
SIS #		
AIA#		



691354 (PS04F2FHC)

Armoire prostore 4701 2 portillons négative-22-15°C-

Description courte

Repère No.

ArmoireNEGATIVE deux portillons construite en acier inoxydable 304 AISI avec panneau inférieur externe en matériau anticorrosion. Grand affichage numérique avec bouton de sélection d'humidité (3 niveaux préréglés), affichage et réglage de la température de l'armoire et cycle de gel turbo (pour refroidir rapidement les charges chaudes). Contrôle conforme HACCP avec alarmes et historique. Contrôle de surveillance du gel pour dégivrer uniquement lorsque cela est nécessaire avec évaporation automatique de l'eau de dégivrage. Un flux d'air optimisé assure une répartition uniforme de la température sur toutes les grilles. Equipée de mousse isolante polyuréthane de 65 mm d'épaisseur. La porte réversible sur site à fermeture automatique est dotée d'un microinterrupteur pour éteindre le ventilateur lorsque la porte est ouverte. Évaporateur caché pour garantir une capacité de stockage plus élevée et moins de problèmes de corrosion. Unité de réfrigération intégrée; fonctionnement ventilé; Lumière LED intérieure. Pour température ambiante jusqu'à 43 ° C. Sans CFC et HCFC. Réfrigérant de type R290 hautement écologique, gaz Fournie avec 5 grilles recouvertes de Rilsan de 520X442 mm et n. 5 jeux de 2 glissières de grille en acier inoxydable. Préorganisé pour s'adapter au port RS485 afin de faciliter la connexion à un ordinateur distant et aux systèmes HACCP intégrés

cyclopenthane pour l'expension de la mousse isolante.

APPROBATION:





Caractéristiques principales

- Grand écran numérique avec affichage de la température de l'armoire et le réglage .Cycle turbo de refroidissement rapide.
- Commande numérique avec conformité HACCP: lorsque la température dépasse un seuil critique, une alarme sonore et une alarme visuelle sont activées. Les évènements sont conservés en mémoire pendant deux mois.
- Grande capacité de stockage compatible avec des grilles 520x442
- Le débit d'air optimisé dans la chambre garantit une température uniforme sur toutes les grilles.
- Evaporateur en partie haute (hors de l'enceinte) garantissant une capacité de stockage plus grande.
- Grand espace de rangement: structure interne avec de nombreuse positions disponibles pour accueillir des grilles, qui optimisent la capacité nette de stockage
- Température réglable de -15°C à -22°C
- Pret à brancher avec prise de courant 1/230V+T/ 50Hz
- Prévu pour un port d'accès RS485 afin de permettre une connexion avec un ordinateur à distance et des systèmes HACCP intégrés.
- Matériel certifié CE. En conformité avec les principaux organismes de certification internationaux.
- Porte réversible sur site
- Prédisposé pour alarme à distance.
- Faible niveau sonore.
- Protection IPX5
- Connectivité: accès aux appareils connectés en temps réel et à distance (nécessite accessoire optionnel).
- Cet appareil est prévu pour un fonctionnement à une température ambiante allant jusqu'à 40°C
- Electrolux Professional Fridge Control APP facilite la vie de nos clients (disponible à partir d'avril 2024)
 - Contrôler la sécurité du processus de conservation grâce aux données HACCP et aux alarmes pour un contrôle précis.
 - Gagner du temps et faciliter la gestion des données grâce à la possibilité d'envoyer les informations HACCP au format Excel directement à l'adresse e-mail.
 - Opérations rapides : réglage de la température de l'enceinte/du turbo-refroidissement et réglage de la date/de l'heure.
- [NOTTRANSLATED]
- Unité avec groupe tropicalisé





Prostore 500 Prostore 2½ portes négative 470lt (-15/-22 °C) - R290

Construction

- En acier inox AISI 304 panneaux extérieurs (arrière externe galvanisé).
- cellule interne avec angles arrondis, fond embouti en une seule pièce.
- Guides et supports en acier inoxydable et démontables sans outils.
- Les composants internes amovibles sans l'utilisation d'outils pour faciliter les opérations de nettoyage.
- Poignée de porte en inox, emboutie (sans matière plastique), sans joints renfermant poussières et salissures.
- Accès facile aux principaux composants pour une maintenance aisé
- Développée et fabriquée conformément à la certification usine ISO 9001 et ISO 14001.
- Structure de porte chauffée automatiquement.
- Porte avec serrure à clés.

Développement durable



- 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.
- 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.
- Epaisseur d'isolation: 65 mm de mousse polyuréthane injecté avec du cyclopentane pour assurer une isolation efficace avec une consommation d'énergie minimale. (cooeficient thermique: 0,020 W/m*K).
- Joint magnétique amovible à triple zones pour améliorer l'isolation et réduire la consommation d'énergie et la facilité de nettoyage.
- Microrupteur optique arrêtant la ventilation à l'ouverture de la porte
- Eclairage intérieur DEL pour économiser l'énergie et pour une meilleure visibilité interne.

Accessoires inclus

•	4 X Kit de 2 supports grilles pour	PNC 880335
	armoire Prostore	
•	4 X Grille rilsan grise 520x442 mm pour	PNC 880342
	Prostore 4701	

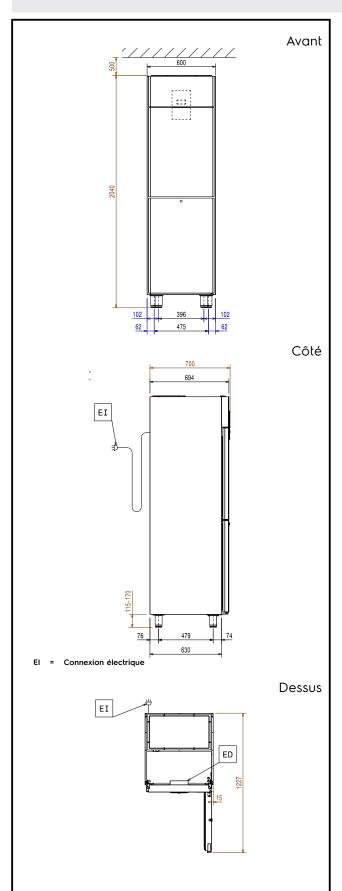
Accessoires en option

Accessories en option		
• Grille en acier inoxydable 530x442	PNC 880321	
 Kit pédale pour ouverture de porte avec le pied 	PNC 880324	
 Kit 4 pieds hauteur 200mm 	PNC 880325	
 Kit de 4 pieds hauteur 67mm réglable jusqu"à 80 mm pour version MARINE 	PNC 880326	
 Kit paire de glissières pour grille version MARINE 	PNC 880327	
 Base support pour cage de cuisson cook&chill Prostore 470lt 	PNC 880328	
 Kit de 2 supports grilles pour armoire Prostore 	PNC 880335	
 Grille rilsan grise 520x442 mm pour Prostore 470l 	PNC 880342	





Prostore 500 Prostore 2½ portes négative 470lt (-15/-22°C) - R290



Électrique

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

Puissance de raccordement 0.41 kW

Capacité

Nb et type de grille (inclus) : 5 - 520x442

Informations générales

Capacité nette: 317 lt

Ferrage porte:

Largeur extérieure 600 mm Profondeur extérieure 700 mm

Profondeur extérieure porte

ouverte: 1226 mm Hauteur extérieure 2040 mm

Nb et type de porte : 2x1/2 Pleine Largeur intérieure : 472 mm Profondeur intérieure : 582 mm Hauteur intérieure : 1474 mm Ajustement hauteur (-/+): 15/40 mm Construction externe : inox AISI 304 Construction interne : inox AISI 304 Nb de niveaux et au pas de : 44; 22 mm

Type of model EU Regulation

vertical frozen (2015/1094):

470 lt

Données de refroidissement

Type de contrôle : Digital

Puissance frigorifique à une température d'évaporation

-30 °C de:

Température de

Capacité brute

-22 °C fonctionnement mini :

Température de

fonctionnement maxi: -15 °C

Puissance groupe

3/4 hp compresseur: Type de refroidissement Ventilé Unité de refroidissement Incorporé

Type de dégivrage Electrique

Certifications ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO

ISO Standards: 45001; ISO 50001

Durabilité

Niveau sonore: 55 dBA Type de fluide réfrigérant : R290 **GWP Index:** Puissance frigorifique: 569 W Poids de fluide réfrigérant : 145 g

Classe énergétique (en

conformité avec la

réglementation EU 2015/109 D















Classe énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015/109

Consommation énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015

2100kWh / an -6kWh/24h

Condition de travail (en conformité avec la norme EU 2015/1094)

Heavy Duty (cl.5)

Index EEI (En conformité avec la réglementation EU 2015/1094)

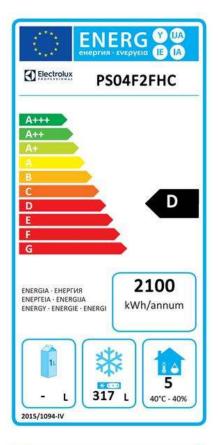
69.21

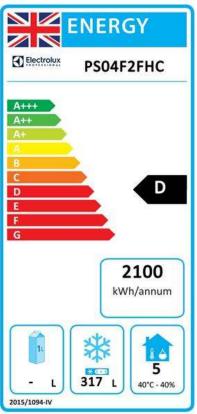
D













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.