

**ecostore Premium HP  
1 Réfrigérateur 1 porte digital  
670lt, -2 +10 - R290 Class A**

REPÈRE # \_\_\_\_\_

MODELE # \_\_\_\_\_

NOM # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_

**727633**  
(ESP71FRCA)Armoire ecostore premiumHP 1 porte 670L  
-2+10°C R290 AISI304 Classe A -ISOLATION  
90 mm**Caractéristiques principales**

- Grande zone de stockage avec glissières anti-bascule pouvant contenir des grilles ou des clayettes GN 2/1.
- Un flux d'air forcé de l'avant vers arrière, combiné au système de ventilation amovible, permet une distribution homogène de la température et un refroidissement rapide quelles que soient les conditions.
- La température de fonctionnement peut être réglée de -2 °C à +10 °C pour répondre aux différents besoins de stockage alimentaire.
- L'isolation de 60 mm d'épaisseur couvrant l'évaporateur se retire facilement en une seule fois.
- Prévu pour un port d'accès RS485 afin de permettre une connexion avec un ordinateur à distance et des systèmes HACCP intégrés.
- Grilles avec revêtement Rilsan pour une protection améliorée.
- Epaisseur d'isolation jusqu'à 90 mm d'épaisseur avec cyclopentane permettant la meilleure performance d'isolant avec 100% de protection de l'environnement (conductivité thermique: 0,020 W/ m \* K).
- Connectivité: accès aux appareils connectés en temps réel et à distance (nécessite accessoire optionnel).
- Performances garanties à des températures ambiantes de +40°C (Classe climatique 5).
- Deux demi-portes avec structure chauffée.
- [NOT TRANSLATED]
- [NOT TRANSLATED]

**Construction**

- Construit en inox AISI 304 de très haute qualité.
- Intérieur avec angles arrondis par emboutissage d'une seule pièce.
- Les angles internes arrondis, les glissières, les grilles et le système de ventilation amovibles garantissent une grande facilité de nettoyage et le respect des normes d'hygiène les plus strictes.
- Guides et supports en acier inoxydable et démontables sans outils.
- Le dessous anticorrosion permet d'éviter tout endommagement de l'armoire par des détergents agressifs employés pour le nettoyage des sols.
- Accès facile aux principaux composants pour une maintenance aisée
- Porte avec serrure à clés.

**Développement durable** 

- Isolation à basse de mousse sans CFC ni HCFC.
- 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.

APPROBATION: \_\_\_\_\_

- Condensateur sans nettoyage : la structure du cadre en fil de métal du condensateur empêche toute accumulation de poussière et de graisse, ainsi pas de nettoyage et réduction de la consommation d'énergie.
- Eclairage intérieur DEL pour économiser l'énergie et pour une meilleure visibilité interne.
- 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.
- Joint magnétique amovible à triple zones pour améliorer l'isolation et réduire la consommation d'énergie et la facilité de nettoyage.
- Gestion améliorée du dégivrage et de l'évaporateur : le type de dégivrage change avec la valeur de consigne de la température. électrique en dessous de +2 °C et dégivrage par convection d'air au-dessus de +2°C, afin 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.
- Sans CFC ni HCFC (Refrigerant type R290 haute capacité écologique et utilisation du cyclopentane pour expander la mousse isolante)
- Armoire certifiée classe A dans les conditions de travail sévères (40 ° C-40% d'humidité) sur la base de la directive sur l'écoconception européenne. L'économie annuelle potentielle estimée en remplaçant une armoire en classe A avec une armoire en classe G de volume équivalent, est égal à 300 € pour chaque réfrigérateur remplacé (en tenant compte d'un coût énergétique de 0,21 € / kWh et un volume net de 503L)
- L'étiquetage est conforme au règlement délégué (UE) 2015/1094 de la Commission du 5 mai 2015.

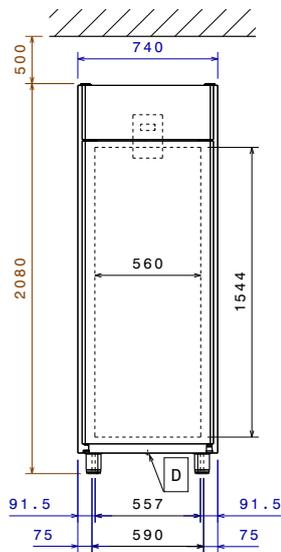
### Accessoires inclus

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

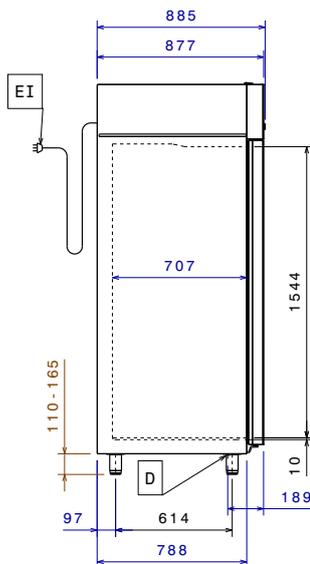
### Accessoires en option

- 2 stainless steel runners for refrigerated cabinets - (Marine) PNC 880242
- Kit 8 bacs à poisson en PVC GN1/1 PNC 880243
- Entretoise pour armoires frigorifiques de 670 & 1430 litres 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
- Kit d'adaptation pour 10 grilles/ plaques pâtisserie (600x400) uniquement sur les armoires 1 porte Ecostore. Comprenant 4 montants verticaux d'une capacité de 68 niveaux au pas de 20 mm. PNC 881003
- 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
- Rail à viande pour 670L et 1430 L avec 4 crochets PNC 881019
- 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, avec 2 glissières PNC 881047

Avant

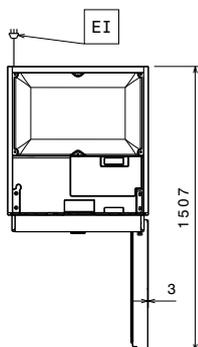


Côté



EI = Connexion électrique

Dessus



### Électrique

Voltage :	727633 (ESP71FRCA)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Puissance de raccordement		0.18 kW

### Informations générales

Capacité brute	670 lt
Capacité nette:	503 lt
Ferrage porte :	Côté droit
Largeur extérieure	740 mm
Profondeur extérieure	885 mm
Profondeur extérieure porte ouverte :	1507 mm
Hauteur extérieure	2080 mm
Nb et type de porte :	1 Pleine
Nb et type de grille (inclus) :	4 - GN 2/1
Construction externe :	inox AISI 304
Construction interne :	inox AISI 304
Construction panneau interne	inox AISI 304
Nb de niveaux et au pas de :	44; 30 mm

### Données de refroidissement

Type de contrôle :	Digital
Puissance groupe compresseur :	1/4 hp
Puissance frigorifique à une température d'évaporation de :	-10 °C
Température de fonctionnement mini :	-2 °C
Température de fonctionnement maxi :	10 °C
Type de refroidissement	Ventilé

### Information produit (en conformité avec la réglementation EU 2015/109)

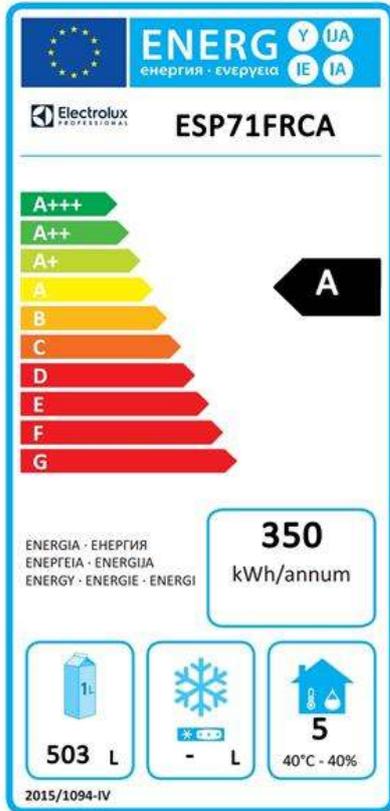
Type of model:	vertical chilled
----------------	------------------

### Certifications ISO

ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001
----------------	---

### [NOT TRANSLATED]

Classe énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015/109)	A
Consommation énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015)	350kWh / an - 1kWh/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)	24.36
Type de fluide réfrigérant :	R290
GWP Index:	3
Puissance frigorifique :	320 W
Poids de fluide réfrigérant :	110 g



**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.

