

ecostore HPe
Armoire négative Hpe AISI430 1 porte
Digitale 670L (-22/-15) - R290 - Class B

REPÈRE #

MODELE #

NOM #

SIS #

AIA #



725465 (RE47IFFC)

Armoire Ecostore Hpe 1
porte 670 litres Négative
-22-15°C, digitale AISI 430
R290 Classe B Isolation 90
mm

Description courte

Repère No.

Congélateur à porte pleine avec structure interne et externe en acier inoxydable 430 AISI ; panneau arrière externe en acier galvanisé et panneau inférieur en matériau anticorrosion. Contrôle numérique avec affichage et réglage de la température de l'enceinte et possibilité d'activer manuellement le cycle de dégivrage et le turbo-refroidissement. Les commandes numériques HACCP sont entièrement conformes et comprennent des alarmes visibles. Le flux d'air forcé optimisé d'avant en arrière assure une distribution uniforme de la température et un refroidissement rapide dans toutes les conditions. Equipé d'une mousse isolante en cyclopentane de 90 mm d'épaisseur. La porte réversible sur site comporte une serrure et un micro-interrupteur de porte qui arrête le ventilateur lorsque la porte est ouverte. Évaporateur caché pour garantir une plus grande capacité de stockage et moins de problèmes de corrosion. Unité de réfrigération intégrée ; fonctionnement ventilé ; dégivrage automatique et évaporation de l'eau de dégivrage. Température de fonctionnement : -22/-15 °C. Sans CFC ni HCFC. Gaz R290 dans le circuit de réfrigération. Certifié classe B (conformément à la réglementation européenne 2015/1094). Port RS485 intégré pour faciliter la connexion à un ordinateur distant et aux systèmes HACCP intégrés.

Armoire groupe tropicalisé classe 5 à +43°C

Caractéristiques principales

- Grande zone de stockage avec glissières anti-bascule pouvant contenir des grilles ou des clayettes GN 2/1.
- Équipée avec un câble électrique et d'une prise de courant Schuko pour une installation facile et rapide.
- Porte pleine, ferrage à droite, réversible sur site.
- Évaporateur en partie haute (hors de l'enceinte) garantissant une capacité de stockage plus grande.
- Port RS485 intégré pour faciliter la connexion à un ordinateur à distance et systèmes HACCP intégrés
- Structure interne avec de nombreuses positions de charge (3 cm de hauteur) disponibles pour accueillir les grilles, assurant une plus grande capacité nette et un plus grand espace de stockage.
- L'isolation de 60 mm d'épaisseur couvrant l'évaporateur se retire facilement en une seule fois.
- Connectivité: accès aux appareils connectés en temps réel et à distance (nécessite accessoire optionnel).
- Grilles avec revêtement Rilsan pour une protection améliorée.
- Le flux d'air forcé optimisé de l'arrière vers l'avant assure une répartition uniforme de la température et un refroidissement rapide quelles que soient les conditions.
- Dégivrage automatique
- Facilité d'entretien grâce au panneau de commande intuitif avec accès à distance via l'application.
- Grand écran digital à chiffres blancs avec affichage et réglage de la température du meuble, activation du cycle turbo givre (pour refroidir rapidement les charges chaudes) et possibilité d'activer manuellement le cycle de dégivrage.
- Les températures de fonctionnement négatives peuvent être réglées de -22 °C à -15 °C
- Unité avec groupe tropicalisé

Construction

- Porte avec serrure à clés.
- Structure interne et panneaux externes en inox AISI 430.
- Monté sur pieds réglables en inox, avec roulettes en option.
- Accès facile aux principaux composants pour une maintenance aisée
- 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.
- Les portes se ferment automatiquement et s'ouvrent à 180°.
- Les angles internes arrondis, les glissières et les grilles amovibles garantissent une grande facilité de nettoyage et le respect des normes d'hygiène les plus strictes.

APPROBATION:



Développement durable

- Evaporation automatique de l'eau de dégivrage par gaz chaud.
- 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.
- 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.
- Equipé d'une isolation en cyclopentane de 90 mm d'épaisseur pour une meilleure isolation (conductivité thermique: 0,020 W / m * K) et faible impact environnemental (GWP = 3).

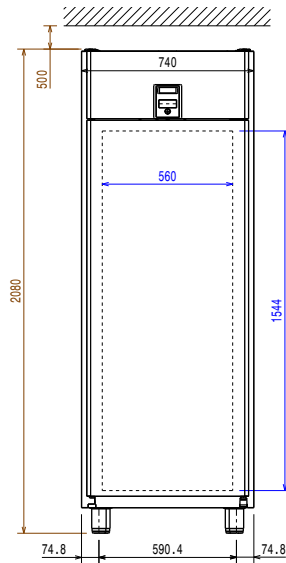
Accessoires inclus

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

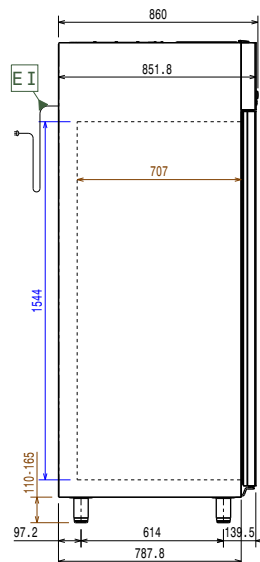
Accessoires en option

- Couple de glissières pour armoire marine PNC 880242 ☐
- Kit 8 bacs à poisson en PVC GN1/1 PNC 880243 ☐
- Kit pédale pour ouverture de porte avec le pied PNC 880324 ☐
- Kit de connectivité Ethernet IIF pour la réfrigération PNC 880685 ☐
- 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 ☐
- Grille rilsan gris GN2/1, avec 2 glissières PNC 881020 ☐
- 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

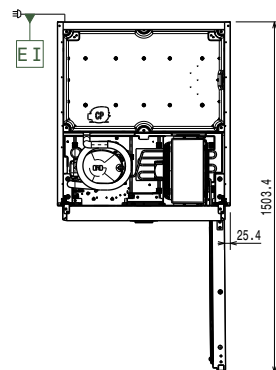


Côté



EI = Connexion électrique

Dessus



Électrique

Voltage : 220-240 V/1 ph/50 Hz
 Puissance de raccordement 0.3 kW

Capacité

Nb et type de grille (inclus) : 3 - GN 2/1

Informations générales

Capacité nette: 503 lt
 Ferrage porte :
 Largeur extérieure 740 mm
 Profondeur extérieure 885 mm
 Profondeur extérieure porte ouverte : 1480 mm
 Hauteur extérieure 2080 mm
 Nb et type de porte : 1 Pleine
 Construction externe : inox AISI 430
 Construction interne : inox AISI 430
 Construction panneau interne : inox AISI 430
 Nb de niveaux et au pas de : 44; 30 mm
 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 de : -23.3 °C
 Température de fonctionnement mini : -15 °C
 Température de fonctionnement maxi : -22 °C
 Puissance groupe compresseur : 3/4 hp
 Type de refroidissement Ventilé

Certifications ISO

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

Durabilité

Type de fluide réfrigérant : R290
 GWP Index: 3
 Puissance frigorifique : 707 W
 Poids de fluide réfrigérant : 90 g
 Classe énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015/109) B
 Consommation énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015) 1380kWh / an - 4kWh/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) 34.92



Electrolux
PROFESSIONAL

ecostore HPe
Armoire négative Hpe AISI430 1 porte
Digitale 670L (-22/-15) - R290 - Class B

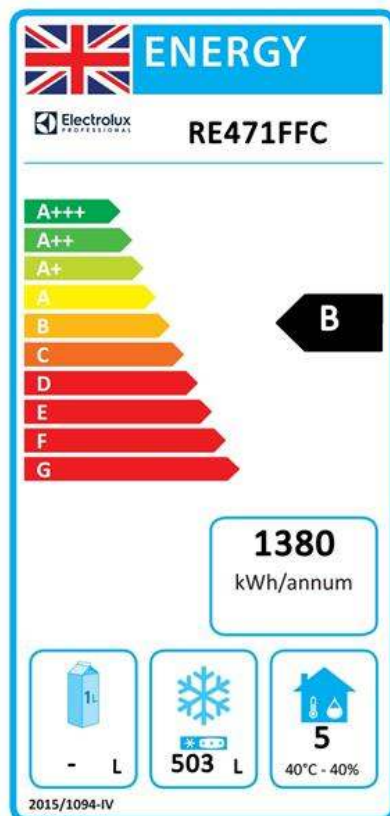
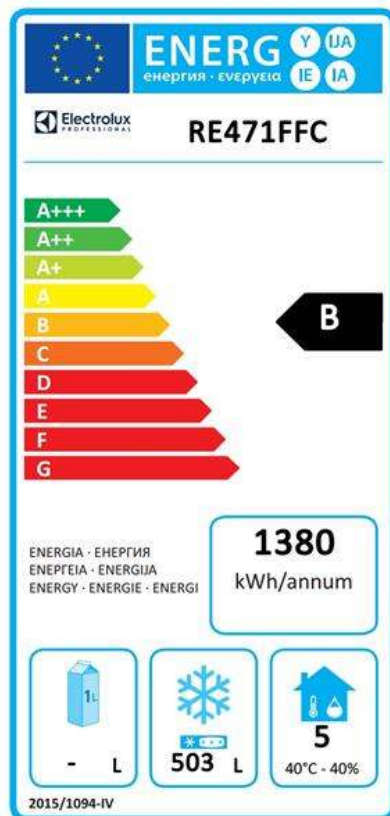
EU energy labelling from 1st July 2016

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.



ecostore HPe
Armoire négative Hpe AISI430 1 porte Digitale 670L (-22/-15) - R290 -
Class B
La société se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.

2025.07.02