Electrolux PROFESSIONAL

ecostore Premium
Armoire négative 1 porte vitrée
Digitale 670L -20-15°C - R290

REPÈRE #

MODELE #

NOM #

SIS #

AIA #

725383 (ERX71GF)

Armoire Ecostore 1 porte vitrée 670 litres négative -22-15°C, digitale, AISI 304, R290.

Description courte

Repère No.

Congélateur à porte entièrement vitrée avec structure interne et externe en acier inoxydable 304 AISI ; panneau arrière externe en acier galvanisé et panneau inférieur en matériau anticorrosion. Commande numérique avec affichage et réglage de la température de la cellule et activation manuelle du cycle de dégivrage. Les commandes numériques entièrement conformes HACCP incluent des alarmes visibles. Le flux d'air forcé optimisé de l'arrière vers l'avant assure une répartition uniforme de la température et un refroidissement rapide dans toutes les conditions. Équipé d'une mousse isolante en cyclopentane de 75 mm d'épaisseur. La porte est dotée d'un verrou et d'un micro-interrupteur de porte pour éteindre 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 ; rétroéclairage interne ; dégivrage automatique et évaporation de l'eau de dégivrage. Température de fonctionnement : -20/-15 °C. Pour des températures ambiantes jusqu'à 43°C. Sans CFC ni HCFC. Gaz R290 dans le circuit frigorifique. Port RS485 intégré pour faciliter la connexion à un ordinateur distant et aux systèmes HACCP intégrés.

APPROBATION:

Caractéristiques principales

- Connectivité: accès aux appareils connectés en temps réel et à distance (nécessite accessoire optionnel).
- Dégivrage automatique
- Grande zone de stockage avec glissières anti-bascule pouvant contenir des grilles ou des clayettes GN 2/1.
- L'armoire est dotée d'une isolation en cyclopentane de 75 mm d'épaisseur afin de garantir une isolation optimale et une protection de l'environnement fiable à 100 %. (Conductivité thermique: 0,020 W/m*K).
- Evaporateur en partie haute (hors de l'enceinte) garantissant une capacité de stockage plus grande.
- 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.
- 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.
- Équipée avec un câble électrique et d'une prise de courant Schuko pour une installation facile et rapide.
- Port RS485 intégré pour faciliter la connexion à un ordinateur à distance et systèmes HACCP intégrés
- 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.
- Unité avec groupe tropicalisé

Construction

- Porte avec serrure à clés.
- Monté sur pieds réglables en inox, avec roulettes en option.
- 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.
- Accès facile aux principaux composants pour une maintenance aisé
- 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°.

- Construit en inox AISI 304 de très haute qualité.

Développement durable

- 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.
- 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.
- Evaporation automatique de l'eau de dégivrage par gaz chaud.
- Joint magnétique amovible à triple zones pour améliorer l'isolation et réduire la consommation d'énergie et la facilité de nettoyage.

Accessoires inclus

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

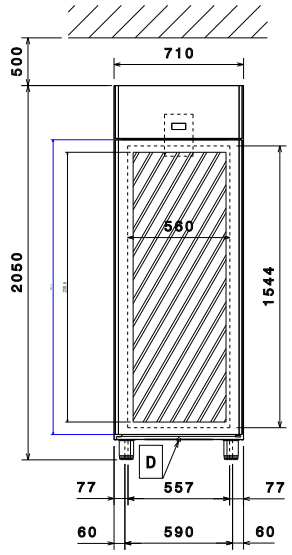
Accessoires en option

• 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 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	❑

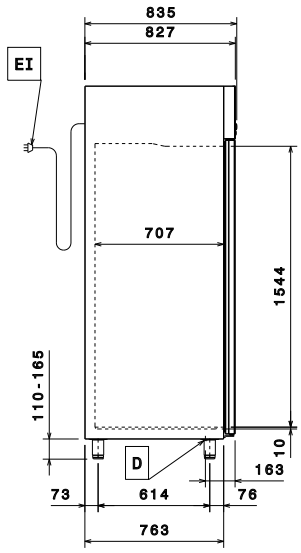
La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.

ecostore Premium
Armoire négative 1 porte vitrée
Digitale 670L -20-15°C - R290

Avant

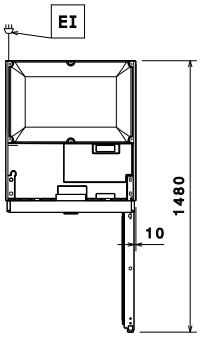


Côté



EI = Connexion électrique

Dessus



Électrique

Voltage :	220-240 V/1 ph/50 Hz
Puissance de raccordement	0.65 kW

Capacité

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

Informations générales

Capacité nette:	503 lt
Largeur extérieure	710 mm
Profondeur extérieure	835 mm
Profondeur extérieure porte ouverte :	1480 mm
Hauteur extérieure	2050 mm
Nb et type de porte :	1 Vitrée
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
Capacité brute	670 lt

Données de refroidissement

Type de contrôle :	Digital
Puissance frigorifique à une température d'évaporation de :	-30 °C
Température de fonctionnement mini :	-20 °C
Température de fonctionnement maxi :	-15 °C
Type de refroidissement	Ventilé

Certifications ISO

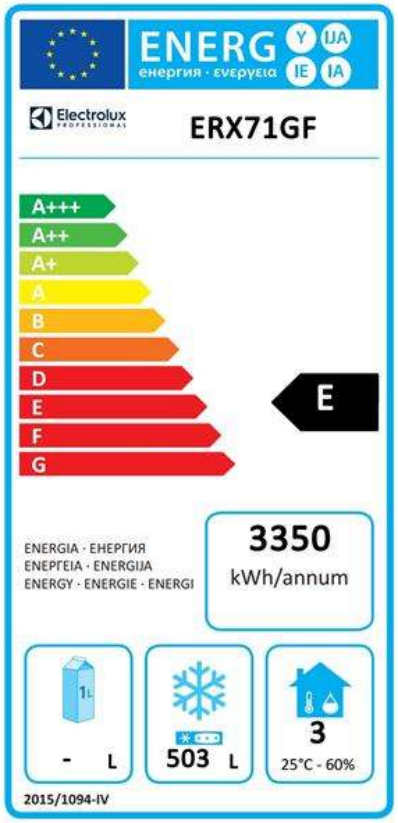
ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

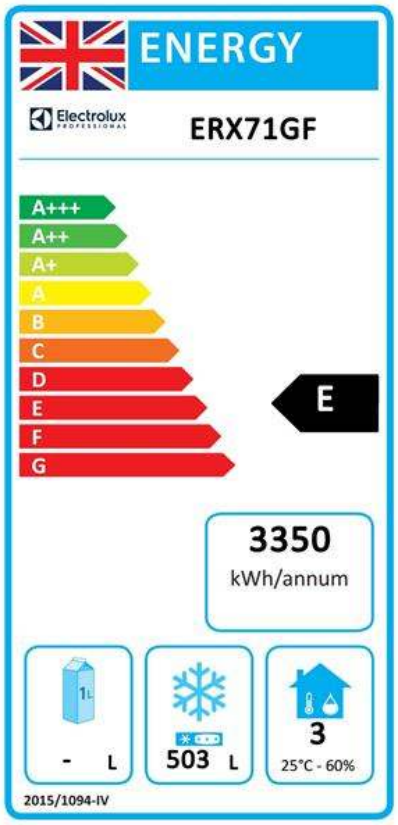
Durabilité

Type de fluide réfrigérant :	R290
GWP Index:	3
Puissance frigorifique :	569 W
Classe énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015/109	E
Consommation énergétique (en conformité avec la réglementation EU 2015	3350kWh / an - 9kWh/24h
Condition de travail (en conformité avec la norme EU 2015/1094)	Light Duty (cl.3)
Index EEI (En conformité avec la réglementation EU 2015/1094)	81.91

La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.

2025.07.02





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.

La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.