



Prostore 800 Congelador digital 2½ puertas, 720lt (-15/-22 °C) - R290

ARTÍCULO #

MODELO #

NOMBRE #

SIS #

AIA #



691358 (PS09F2FHC)

Congelador Prostore 2½ puertas 720lt, -22-15°C, AISI 304, R290

Descripción

Artículo No.

Congelador de 2 medias puertas fabricado en acero inoxidable AISI 304 con panel externo de la base en material anticorrosivo. Gran display digital que muestra la temperatura y ajustes, ciclo de turbo congelación (para enfriar rápidamente cuando es necesario). Control HACCP con alarmas e historial. Frost Watch Control: desescarche totalmente automático que sólo se inicia cuando es necesario con evaporación automática del agua de descongelación. Optimización del flujo de aire dentro de la cámara para garantizar la uniformidad de la temperatura en todas las rejillas. Equipado con espuma aislante de poliuretano de 65 mm de espesor. Puerta reversible con microinterruptor que detiene el ventilador si está abierta. Evaporador oculto para garantizar una mayor capacidad de almacenamiento y menos problemas de corrosión. Unidad de refrigeración integrada; modo ventilado. Luz interior LED. Para temperatura ambiente hasta 43°C. Libre de CFC y HCFC. Refrigerante altamente ecológico R290, gas ciclopentano en espuma. Se suministra con pedal incorporado, 5 rejillas Rilsan 700x530mm. y 2 sets de guías de acero inoxidable. Puerto RS485 que permite

conexión con un ordenador remoto y sistema integrado HACCP.

Características técnicas

- Rango de temperatura ajustable de -15°C a -22°C.
- Predispuesto para alarma remota.
- Protección frontal al agua IPX5.
- Amplio espacio de almacenamiento apto para albergar rejillas o estantes de 700x530 mm.
- Optimización del flujo de aire dentro de la cámara para garantizar la uniformidad de la temperatura en todas las rejillas.
- Evaporador oculto que garantiza una mayor capacidad de almacenamiento y menos problemas de corrosión.
- La capacidad de almacenamiento aumenta gracias a las múltiples posiciones disponibles para las rejillas, asegurando mayor capacidad neta.
- Requiere de conexión monofásica 230V/50Hz y se puede enchufar directamente en una toma de corriente existente.
- Previsto para adaptarse al puerto RS485 para facilitar la conexión a una computadora remota y sistemas HACCP integrados.
- Se ajusta a los estándares de las principales organizaciones certificadoras y tiene sello CE.
- Bajo nivel de ruido.
- Puerta con autocierre y reversibles in situ.
- Este aparato está diseñado para su uso en temperaturas ambiente de hasta 40°C.
- Unidad tropicalizada.

Construcción

- Desarrolladas y producidas en fábricas con certificación ISO 9001 e ISO 14001. CHAR(10) CHAR(10)
- Paneles externos en acero inoxidable AISI 304 (panel trasero galvanizado).
- Célula interna con las esquinas redondeadas, y fondo en una sola pieza.
- Correderas y soportes de acero inoxidable fácilmente desmontables.
- Componentes internos demontables sin necesidad de herramientas para facilitar las operaciones de limpieza.
- Mango de la puerta de acero inoxidable sin juntas para evitar acumulación de polvo y suciedad.
- Fácil acceso a los componentes principales para su mantenimiento.
- Marco de la puerta con calefacción automática.

Aprobación:



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com
marketing.es@electroluxprofessional.com

- Puerta con llave.

Interfaz de Usuario y Gestión de Datos

- Gran display digital con caracteres en blanco que muestra la temperatura y ajustes, ciclo de turbo congelación (para enfriar rápidamente cuando es necesario).
- Conectividad lista para acceso en tiempo real a dispositivos conectados desde monitorización remota y de datos (requiere accesorio opcional).
- Control digital HACCP totalmente compatible: cuando la temperatura supera los límites críticos, se activan las alarmas acústicas y visuales. Hasta dos meses de evento se guardan en la memoria.
- La APP Electrolux Professional Fridge Control hará la vida más fácil a nuestros clientes (disponible a partir de abril de 2024):
 - Monitoree la seguridad del proceso de conservación gracias a los datos y alarmas HACCP para un control preciso
 - Ahorre tiempo y facilite la gestión de datos gracias a la posibilidad de enviar la información HACCP en formato excel directamente a la dirección de correo electrónico
 - Operaciones rápidas: ajuste la temperatura del armario/turbocooling y ajuste la fecha/hora
- [NOT TRANSLATED]

Sostenibilidad

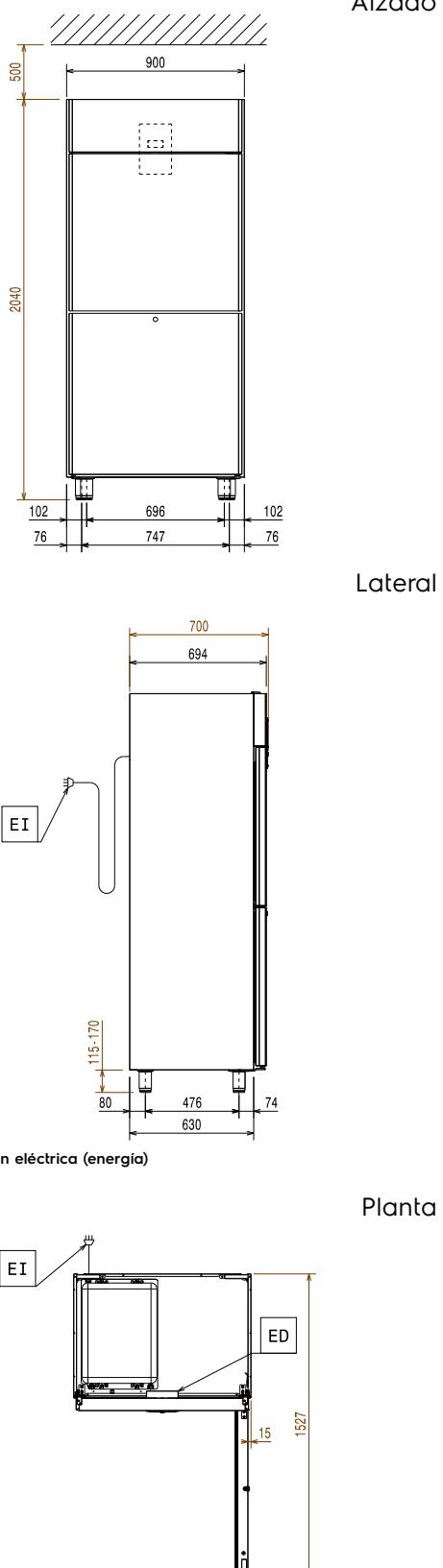
- Frost Watch Control: el descongelamiento completamente automático comienza solo cuando el hielo se está acumulando en el evaporador y adapta la duración del descongelamiento para garantizar una eliminación perfecta del hielo y al mismo tiempo optimizar el consumo de eficiencia energética.
- Refrigerante altamente ecológico libre de CFC y HCFC: R290 (gas ecológico en espuma: ciclopentano). Hidrocarburo refrigerante gas R290 para el menor impacto ambiental (GWP = 3), para reducir los efectos de invernadero y el agotamiento de la capa de ozono.
- Grosor del aislamiento de 65 mm con espuma de poliuretano con inyección ecológica de ciclopentano, que asegura un eficaz aislamiento minimizando el consumo de energía (conductividad termal: 0,020 W/m*K).
- Empaquetadura magnética de globo de triple cámara extraíble para mejorar el aislamiento y reducir el consumo de energía y facilitar la limpieza.
- Puerta con microinterruptor para detener el ventilador una vez que la puerta está abierta, minimizando el gasto de energía.
- Luz LED interior para ahorrar energía y para una mejor visibilidad interna.
- Evaporación automática del agua de descongelación por gas caliente en la parte superior para ahorrar energía.

accesorios incluidos

- 4 de Par de guías para armarios refrigerados de 470 y 720lt PNC 880335
- 4 de Rejilla Plastificada 700X530 Proestore 720L PNC 880343

accesorios opcionales

- Rejilla en acero inoxidable GN 2/1 para armarios refrigerados PNC 880160
- Parrilla plastificada 2/1GN PNC 880306
- Par de guías para rejillas GN 2/1 para armarios refrigerados PNC 880320
- Rejilla inox 700x530 PNC 880323
- Pedal para la apertura de puertas de armarios PNC 880324
- Kit de 4 patas, alto 200 mm PNC 880325
- KIT 4 PIES H=67-80MM - MARINE PNC 880326
- KIT 2 GUIAS - MARINE PNC 880327
- Par de guías para armarios refrigerados de 470 y 720lt PNC 880335
- Rejilla Plastificada 700X530 Proestore 720L PNC 880343


Eléctrico

Suministro de voltaje 220-240 V/1 ph/50 Hz
 Potencia eléctrica max.: 0.45 kW

Capacidad

Número y tipo de rejillas (incluidas): 5 - 530x700

Info

Capacidad neta: 510 lt
 Bisagras de la puerta
 Dimensiones externas, ancho 900 mm
 Dimensiones externas, fondo 700 mm
 Dimensiones externas, fondo con las puertas abiertas: 1527 mm
 Dimensiones externas, alto 2040 mm
 Número y tipo de puertas 2x1/2 Completa
 Dimensiones internas (ancho): 772 mm
 Dimensiones internas (fondo): 582 mm
 Dimensiones internas (alto): 1471 mm
 Ajuste de alto 15/40 mm
 Tipo de material externo AISI 304
 Tipo de material interno AISI 304
 Número de posiciones y paso: 44; 22 mm
 Capacidad bruta 720 lt
 Tipo de modelo EU Regulation (2015/1094): armario de congelación vertical

Datos de Refrigeración

Tipo de control Digital
 Potencia de refrigeración a la temperatura de evaporación -23.3 °C
 Temperatura de operación mín.: -15 °C
 Temperatura de operación máx.: -22 °C
 Potencia del compresor 3/4 hp
 Modo de operación Ventilado
 Unidad de refrigeración Built-In
 Tipo de descongelado Eléctrica

Certificaciones ISO

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

Sostenibilidad

Nivel de ruido 55 dBA
 Tipo de refrigerante: R290
 Índice GWP: 3
 Potencia de refrigeración 792 W
 Peso del refrigerante 135 g
 Clase Energética: D
 Consumo de energía por año y por día 2655kWh/año - 7kWh/24h



**Prostore 800
Congelador digital 2½ puertas,
720lt (-15/-22 °C) - R290**

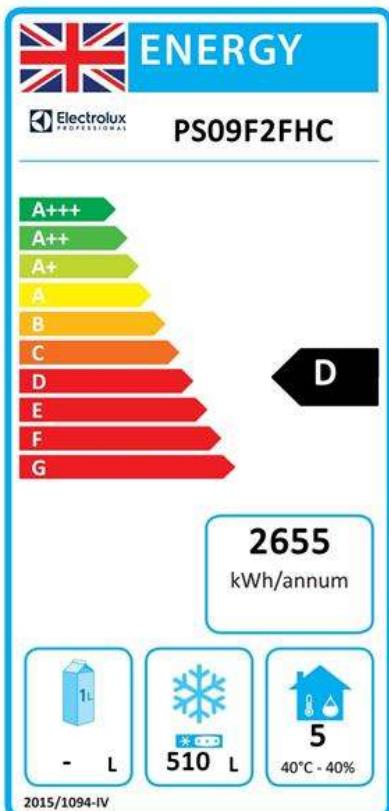
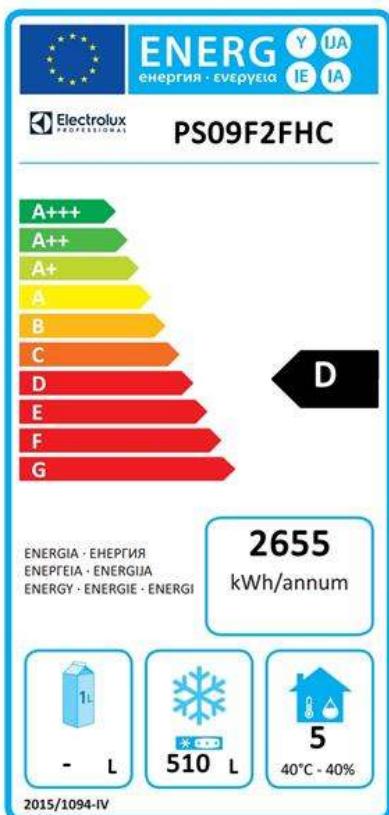
Consumo de energía por año y
por día 2655kWh/año -
7kWh/24h
Condiciones de trabajo Uso rudo (5)
Índice de Eficiencia energética EEI: 66.62



La Empresa se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso

**Prostore 800
Congelador digital 2½ puertas, 720lt (-15/-22 °C) - R290**

2025.12.12



Etiquetado energético de la UE a partir del 1 de julio de 2016

El sistema europeo de etiquetado energético para frigoríficos y congeladores profesionales se basa en los requisitos que establecen las normas de rendimiento energético mínimo para los armarios de refrigeración comercial vendidos en la UE. Estos requisitos están diseñados para impulsar la eficiencia energética y el enfoque ecológico para los profesionales. El sistema europeo de etiquetado energético se aplicará a todos los fabricantes e importadores que vendan y comercialicen productos en la UE y es obligatorio en toda Europa. Importante: todos los productos que consuman energía por encima del nivel mínimo no podrán venderse en la UE a partir del 1 de julio de 2016.

SI 2020 N° 1528.

Importante: todos los productos que consuman energía por encima del nivel mínimo no podrán venderse en la UE a partir del 1 de julio de 2016.