

ecostore HPe
Frigorífico 1 Puerta 670lt (-2/+10),
AISI 304 R290 - Clase A

ARTÍCULO # _____

MODELO # _____

NOMBRE # _____

SIS # _____

AIA # _____



725457 (ERX71FRHA)

Frigorífico HPe 1 puerta
670lt, -2/+10°C, digital, AISI
304, R290, Clase A

Descripción

Artículo No.

Frigorífico puerta completa con estructura interna y externa en acero inoxidable AISI 304; panel posterior externo en acero galvanizado y panel inferior en material anticorrosivo. Control digital con visualización y ajuste de la temperatura de la cámara y activación manual del ciclo de descongelación. Los controles digitales HACCP totalmente compatibles incluyen alarmas visibles. El flujo de aire forzado optimizado de atrás hacia adelante proporciona una distribución uniforme de la temperatura y un enfriamiento rápido en cualquier condición. Equipado con espuma aislante de ciclopentano de 90 mm de espesor. La puerta reversible en el sitio cuenta con cerradura y microinterruptor de puerta para apagar el ventilador cuando se abre la puerta. Evaporador oculto para garantizar mayor capacidad de almacenamiento y menores problemas de corrosión. Unidad de refrigeración incorporada; funcionamiento ventilado; descongelación automática y evaporación del agua de descongelación. Temperatura de funcionamiento: -2/+10 °C. Para temperaturas ambiente de hasta 43°C. Libre de CFC y HCFC. Gas R290 en circuito frigorífico. Certificado como Clase A (de acuerdo con el Reglamento UE 2015/1094). Puerto RS485 integrado para facilitar la conexión a un ordenador remoto y sistemas HACCP integrados.

Características técnicas

- Gran área de almacenamiento adecuada para contener grillas o estantes GN 2/1 en correderas antivuelco.
- La temperatura de funcionamiento se puede ajustar de -2 a +10°C para adaptarse a los diferentes requisitos de almacenamiento de alimentos.
- Estructura interna con numerosas posiciones de carga disponibles para ubicar rejillas, lo que garantiza una mayor capacidad neta y un mayor espacio de almacenamiento.
- El aislamiento de 60 mm de espesor que cubre el evaporador se puede quitar fácilmente con una sola operación.
- Conectividad lista para acceso en tiempo real a dispositivos conectados desde monitorización remota y de datos (requiere accesorio opcional).
- Evaporador oculto que garantiza una mayor capacidad de almacenamiento y menos problemas de corrosión.
- Puerto RS485 integrado para facilitar la conexión a un ordenador remoto y a sistemas HACCP integrados.
- Rejillas recubiertas de Rilsan para una mejor protección.
- El flujo de aire forzado optimizado de regreso al frente proporciona una distribución uniforme de la temperatura y un enfriamiento rápido en cualquier condición.
- Descongelamiento automático.
- Fácil mantenimiento gracias al intuitivo panel de control con acceso remoto mediante aplicación.
- Display digital de gran tamaño con dígitos blancos con indicador de temperatura y ajustes, activación manual del ciclo de desesecarcho y ciclo turbo (para enfriar rápidamente las cargas calientes).
- Equipado con cable eléctrico monofásico y enchufe Schuko para una fácil y rápida instalación.
- Puerta completa con bisagras a la derecha.
- Unidad tropicalizada.

Construcción

- Puerta con llave.
- Fabricado en acero inoxidable AISI 304 de la más alta calidad.
- Fácil acceso a los componentes principales para su mantenimiento.
- Correderas y soportes de acero inoxidable fácilmente desmontables.
- El fondo anticorrosión evita cualquier daño que pueda causar el gabinete con detergentes agresivos empleados para limpiar los pisos.
- Montado sobre patas ajustables en altura regulable en acero inoxidable, con ruedas como opción.
- Las puertas se cierran solas y se pueden abrir completamente hasta 180°.
- Las esquinas redondeadas internas, las correderas y las rejillas fácilmente removibles permiten una limpieza fácil y altos estándares de

Aprobación: _____

higiene.

Sostenibilidad



- Evaporación automática del agua de descongelación por gas caliente en la parte superior para ahorrar energía.
- El interruptor de la puerta detiene el ventilador cuando se abre la puerta para evitar que el aire frío salga de la celda, lo que ahorra energía.
- Empaquetadura magnética de globo de triple cámara extraíble para mejorar el aislamiento y reducir el consumo de energía y facilitar la limpieza.
- 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.
- Condensador sin limpieza: la estructura del condensador del bastidor de alambre evita la acumulación de polvo y grasa, evitando así las operaciones de limpieza periódicas y reduciendo el consumo de energía.
- Equipado con 90 mm de espesor de aislamiento de ciclopentano para un mejor rendimiento de aislamiento (conductividad térmica: 0,020 W / m*K) y el menor impacto ambiental (GWP=3).

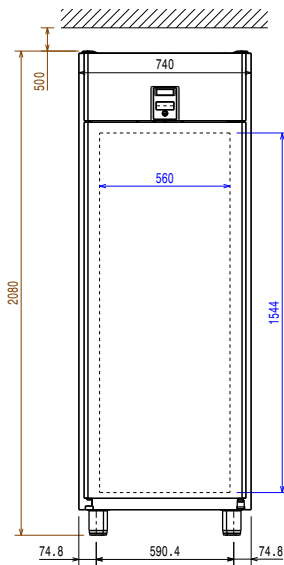
accesorios incluidos

- 3 de Rejilla GN 2/1 Rilsan gris con 2 guías PNC 881020

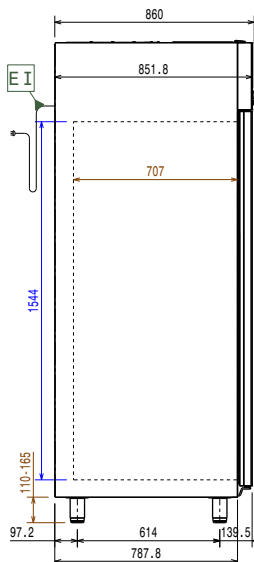
accesorios opcionales

- 2 guías en acero inoxidable para armarios refrigerados (Marina) PNC 880242
- Espaciador para armarios refrigerados de 670lt y 1430lt PNC 880248
- Pedal para la apertura de puertas de armarios PNC 880324
- Kit IJF de conectividad Ethernet para refrigeración PNC 880685
- Recipiente GN 1/1 de plástico con falso fondo PNC 880705
- 4 ruedas giratorias (2 con freno) para armarios refrigerados, no para modelos con puerta de vidrio PNC 881002
- Kit de 10 pares de guías y 4 soportes para albergar bandejas de pastelería (400x600mm) PNC 881003
- Rejilla GN 2/1 plastificada Rilsan gris PNC 881004
- Rejilla GN 2/1 en acero inoxidable AISI 304 PNC 881016
- Rejilla GN 2/1 en acero inoxidable AISI 304 con 2 guías PNC 881018
- Soporte con 4 ganchos para carne para refrigeradores 670/1430lt. PNC 881019
- Rejilla GN 2/1 Rilsan gris con 2 guías PNC 881020
- Kit de 2 guías en acero inoxidable para frigoríficos y congeladores 670/1430lt. PNC 881021
- Estante perforado GN 2/1 PNC 881042
- Cesto de varillas GN 1/1 plastificado Rilsan, h=150 mm PNC 881043

Alzado

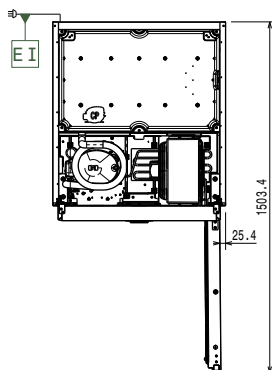


Lateral



EI = Conexión eléctrica (energía)

Planta


Eléctrico

Suministro de voltaje	725457 (ERX71FRHA)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Potencia eléctrica max.:		0.19 kW

Info

Capacidad bruta	670 lt
Capacidad neta:	503 lt
N° de puertas:	1
Bisagras de la puerta	Derecho
Dimensiones externas, ancho	740 mm
Dimensiones externas, fondo	860 mm
Dimensiones externas, fondo con las puertas abiertas:	1480 mm
Dimensiones externas, alto	2080 mm
Número y tipo de rejillas (incluidas):	3 - GN 2/1
Tipo de material externo	AISI 304
Tipo de material interno	AISI 304
Material de los paneles internos	AISI 304
Número de posiciones y paso:	44; 30 mm

Datos de Refrigeración

Tipo de control	Digital
Potencia del compresor	1/4 hp
Potencia de refrigeración a la temperatura de evaporación	-10 °C
Humedad interna mín/máx	70/90
Temperatura de operación mín.:	-2 °C
Temperatura de operación máx.:	10 °C
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

Clase Energética:	A
Consumo de energía por año y por día	340kWh/año - 1kWh/24h
Condiciones de trabajo	Uso rudo (5)
Índice de Eficiencia energética EEI:	23.69
Tipo de refrigerante:	R290
Índice GWP:	3
Potencia de refrigeración	359 W
Peso del refrigerante	110 g

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.

