

**ecostore**  
**Congelador 1 puerta de cristal,**  
**670lt (-20/-15) - R290**

ARTÍCULO # \_\_\_\_\_

MODELO # \_\_\_\_\_

NOMBRE # \_\_\_\_\_

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

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

**725383 (ERX71GF)**Congelador 1 puerta de  
cristal 670lt. -20-15°C,  
Digital, R290, AISI 304

## Descripción

### Artículo No.

Congelador con puerta de cristal completa, con estructura interna y externa en acero inoxidable 304 AISI; panel trasero externo en acero galvanizado y panel inferior en material anticorrosivo. Control digital con visualización y ajuste de la temperatura del armario y activación manual del ciclo de descongelación. Los controles digitales que cumplen con el sistema HACCP 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 75 mm de espesor. La puerta cuenta con bloqueo y microinterruptor de puerta para apagar el ventilador cuando se abre la puerta. Evaporador oculto para garantizar una mayor capacidad de almacenamiento y menos problemas de corrosión. Unidad de refrigeración incorporada; funcionamiento ventilado; luz de fondo interna; descongelación automática y evaporación del agua de descongelación. Temperatura de funcionamiento: -20/-15 °C. Para temperaturas ambiente de hasta 43 °C. Sin CFC ni HCFC. Gas R290 en el circuito de refrigeración. Puerto RS485 integrado para facilitar la conexión con un ordenador remoto y sistemas HACCP integrados.

## Características técnicas

- Descongelamiento automático.
- Gran área de almacenamiento adecuada para contener grillas o estantes GN 2/1 en correderas antivuelco.
- Gabinete equipado con hasta 75 mm de espesor de aislamiento de ciclopentano para un mejor rendimiento de aislamiento con 100% de protección ambiental (conductividad térmica: 0,020 W/m\*K).
- Evaporador oculto que garantiza una mayor capacidad de almacenamiento y menos problemas de corrosión.
- 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.
- El flujo de aire forzado optimizado de regreso al frente proporciona una distribución uniforme de la temperatura y un enfriamiento rápido en cualquier condición.
- Equipado con cable eléctrico monofásico y enchufe Schuko para una fácil y rápida instalación.
- Unidad tropicalizada.

## Construcción

- Puerta con llave.
- Montado sobre patas ajustables en altura regulable en acero inoxidable, con ruedas como opción.
- Las esquinas redondeadas internas, las correderas y las rejillas fácilmente removibles permiten una limpieza fácil y altos estándares de higiene.
- 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.
- Las puertas se cierran solas y se pueden abrir completamente hasta 180°.
- Fabricado en acero inoxidable AISI 304 de la más alta calidad.

## Interfaz de Usuario y Gestión de Datos

- Puerto RS485 integrado para facilitar la conexión a un ordenador remoto y a sistemas HACCP integrados.
- 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 desesecar y ciclo turbo (para enfriar rápidamente las cargas calientes).

## Sostenibilidad



Aprobación: \_\_\_\_\_

- 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.

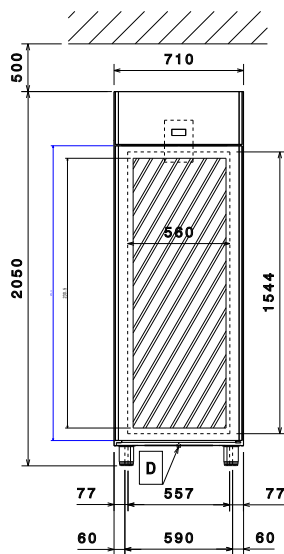
### accesorios incluidos

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

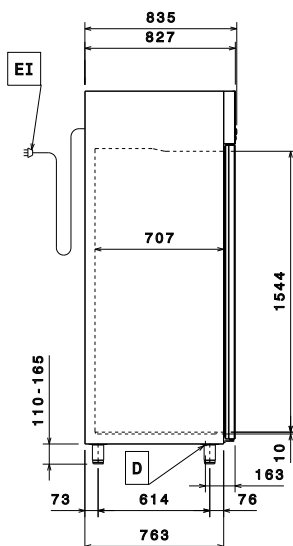
### accesorios opcionales

- 2 guías en acero inoxidable para PNC 880242   
armarios refrigerados (Marina)
- Set de recipientes para pescado PNC 880243   
PVC 8 GN1/1
- Espaciador para armarios PNC 880248   
refrigerados de 670lt y 1430lt
- Pedal para la apertura de puertas PNC 880324   
de armarios
- Recipiente GN 1/1 de plástico con PNC 880705   
falso fondo
- Kit de 10 pares de guías y 4 PNC 881003   
soportes para albergar bandejas de  
pastelería (400x600mm)
- Rejilla GN 2/1 plastificada Rilsan gris PNC 881004
- Rejilla GN 2/1 en acero inoxidable PNC 881016   
AISI 304
- Rejilla GN 2/1 en acero inoxidable PNC 881018   
AISI 304 con 2 guías
- Rejilla GN 2/1 Rilsan gris con 2 guías PNC 881020
- Kit de 2 guías en acero inoxidable PNC 881021   
para frigoríficos y congeladores  
670/1430lt.
- 2/1GN contenedor pvc con tapa y 2 PNC 881039   
guías
- Estante perforado GN 2/1 PNC 881042
- Cesto de varillas GN 1/1 plastificado PNC 881043   
Rilsan, h=150 mm
- 2/1GN cesto varilla plastificada con PNC 881047   
2 guías h=150mm

Alzado

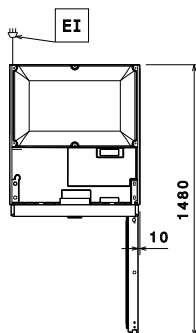


Lateral



EI = Conexión eléctrica (energía)

Planta


**Eléctrico**

Suministro de voltaje	220-240 V/1 ph/50 Hz
Potencia eléctrica max.:	0.65 kW

**Capacidad**

Número y tipo de rejillas (incluidas):	3 - GN 2/1
--	------------

**Info**

Capacidad neta:	503 lt
Dimensiones externas, ancho	710 mm
Dimensiones externas, fondo	835 mm
Dimensiones externas, fondo con las puertas abiertas:	1480 mm
Dimensiones externas, alto	2050 mm
Número y tipo de puertas	1 Vidrio
Tipo de material externo	AI SI 304
Tipo de material interno	AI SI 304
Material de los paneles internos	AI SI 304
Número de posiciones y paso:	44; 30 mm
Capacidad bruta	670 lt

**Datos de Refrigeración**

Tipo de control	Digital
Potencia de refrigeración a la temperatura de evaporación	-30 °C
Temperatura de operación mín.:	-20 °C
Temperatura de operación máx.:	-15 °C
Modo de operación	Ventilado

**Certificaciones ISO**

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

**Sostenibilidad**

Tipo de refrigerante:	R290
Índice GWP:	3
Potencia de refrigeración	569 W
Clase Energética:	E
Consumo de energía por año y por día	3350kWh/año - 9.18kWh/24h
Condiciones de trabajo	Servicio ligero (cl.3)
Índice de Eficiencia energética EEI:	81.91

**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.

