

NPT Active

Frigorífico digital Dual 1 puerta y 2 medias puertas, 1430lt (-2°C/-22°C)

ARTÍCULO # _____

MODELO # _____

NOMBRE # _____

SIS # _____

AIA # _____



110792 (NP143FDFC)

Frigorífico digital 1430 DUAL,
1 puerta + 2 medias
puertas, -2+10°C 3/4 y -2-15°
C 1/4, AISI 304, gas R290

Descripción

Artículo No.

Un refrigerador completo y dos de media puerta totalmente construido en acero inoxidable AISI 304 con panel inferior en material anticorrosivo. Gran pantalla digital con botón de selección de humedad (3 niveles preestablecidos), visualización y configuración de la temperatura del gabinete, activación manual del ciclo de descongelación y el ciclo de turbocongelación (para enfriar rápidamente las cargas calientes). Control compatible con HACCP con alarmas e historial. Descongelamiento activo para descongelar solo cuando sea necesario con evaporación automática del agua de descongelamiento. Tres sondas para controlar constantemente las condiciones de trabajo del aparato. El flujo de aire forzado de atrás hacia adelante y los transportadores de aire extraíbles proporcionan 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 cerradura y microinterruptor 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; operación ventilada; Luz LED interna.

Temperatura de funcionamiento dual: 3/4 con temperatura de -2 / + 10 ° C y 1/4 con temperatura de -15 / -22 ° C. Para temperaturas ambiente de hasta 43 ° C. Libre de CFC y HCFC. Gas R290 en circuito de refrigeración.

Suministrado con 8 rejillas GN 2/1 recubiertas con Rilsan y 2 correderas de rejilla de acero inoxidable. Preorganizado para adaptarse al puerto RS485 para facilitar la conexión a una computadora remota y sistemas HACCP integrados.

Características técnicas

- 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).
- El aislamiento de 60 mm de espesor que cubre el evaporador se puede quitar fácilmente con una sola operación.
- Una puerta completa y dos medias puertas con marco calefactado.
- Rejillas recubiertas de Rilsan para una mejor protección.
- Optiflow: el flujo de aire forzado y los transportadores de aire removibles proporcionan una distribución uniforme de la temperatura y un enfriamiento rápido en cualquier condición.
- Doble temperatura: 3/4 de frigorífico (-2 +10 °C) y 1/4 de congelador (-15 -22 °C).
- Rendimiento garantizado a temperaturas ambiente de +40° C (clase climática 5).
- Estructura interna con 44 posiciones de carga disponibles para albergar rejillas, lo que garantiza una mayor capacidad neta y un mayor espacio de almacenamiento.
- Posibilidad de seleccionar 3 niveles diferentes de humedad según el tipo de alimento almacenado en su interior.
- Display digital de gran tamaño con dígitos blancos con indicador de temperatura y ajustes, activación manual del ciclo de desecarcho y ciclo turbo (para enfriar rápidamente las cargas calientes).
- Previsto para adaptarse al puerto RS485 para facilitar la conexión a una computadora remota y sistemas HACCP integrados.
- Display de temperatura digital y regulable +2/+10°C.
- Unidad tropicalizada.

Construcción

- Base interior con esquinas redondeadas, prensada desde una sola hoja.
- 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.
- Las esquinas redondeadas internas, las correderas, las rejillas y los transportadores de aire fácilmente removibles permiten una limpieza fácil y altos estándares de higiene.
- El fondo anticorrosión evita cualquier daño que pueda causar el gabinete con detergentes agresivos empleados para limpiar los pisos.
- Puerta con llave.

Interfaz de Usuario y Gestión de Datos

- Conectividad lista para acceso en tiempo real a dispositivos conectados desde monitorización remota y de datos (requiere accesorio opcional).
- [NOT TRANSLATED]
- Gran pantalla digital de dígitos en color blanco con visualización y ajuste de la temperatura del armario y

Aprobación: _____

posibilidad de seleccionar los niveles de humedad deseados. La tecnología Bluetooth incluida permite guardar los datos históricos del APPCC y descargarlos a través de la app.

Sostenibilidad

- 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.
- Administración mejorada del descongelamiento y del ventilador del evaporador: el tipo de descongelamiento cambia con el punto de ajuste de la temperatura: eléctrico por debajo de +2°C, mientras que la convección por aire se descongela por encima de +2°C, lo que ahorra energía.
- 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.
- Armario certificado con Clasificación Energética A en condiciones de trabajo de alto rendimiento (40°C-40% de humedad) basado en la directiva European Ecodesign. Sustituyendo un armario en clase energética G con un armario de equivalente capacidad en clase energética A, el potencial ahorro anual es de 300€ por cada armario sustituido (considerando un coste de la electricidad de 0,21€/kWh y un volumen neto de 503l).
- La etiqueta es conforme con el Reglamento Delegado EU 2015/1094 de la Comisión de 5 de Mayo de 2015.
- Aislamiento libre de CFC y HCFC.
- Evaporación automática del agua de descongelación por gas caliente en la parte superior para ahorrar energía.
- R290 refrigerante para reducir los efectos de invernadero y agotamiento de ozono.
- Luz LED interior para ahorrar energía y para una mejor visibilidad interna.
- 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.
- 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.

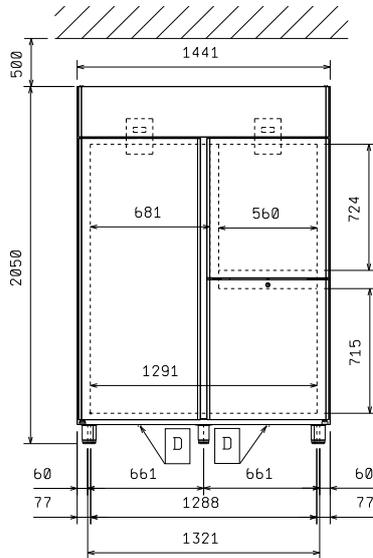
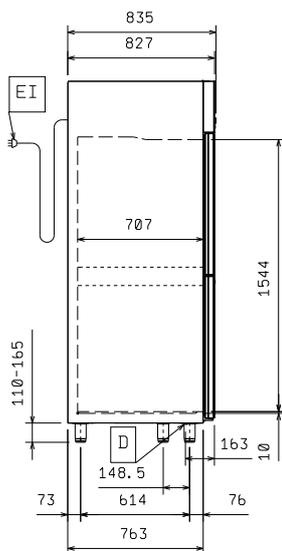
- | | | |
|---|------------|--------------------------|
| • Kit de 2 guías en acero inoxidable para frigoríficos y congeladores 670/1430lt. | PNC 881021 | <input type="checkbox"/> |
| • Pedal apertura para frigoríficos/congeladores de 1430 litros | PNC 881033 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1GN contenedor pvc con tapa y 2 guías | PNC 881039 | <input type="checkbox"/> |
| • Estante perforado GN 2/1 | PNC 881042 | <input type="checkbox"/> |
| • Cesto de varillas plastificado rilsan GN 1/1, h=150 mm | PNC 881043 | <input type="checkbox"/> |
| • 3 rejillas plastificadas rilsan para 1430lt. (no para modelos con puerta de cristal) | PNC 881044 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1GN cesto varilla plastificada con 2 guías h=150mm | PNC 881047 | <input type="checkbox"/> |
| • 5 ruedas giratorias (2 con freno), diám. 125 mm, para refrigeradores de 1430 L, NO para modelos remotos | PNC 881294 | <input type="checkbox"/> |

accesorios incluidos

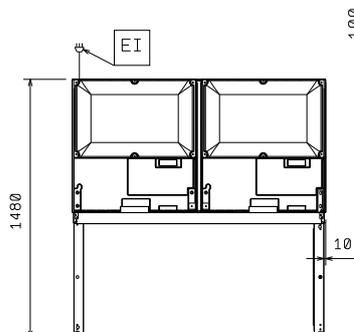
- 8 de Rejilla GN 2/1 Rilsan gris con 2 guías PNC 881020

accesorios opcionales

- | | | |
|---|------------|--------------------------|
| • 2 guías en acero inoxidable para armarios refrigerados (Marina) | PNC 880242 | <input type="checkbox"/> |
| • Set de recipientes de PVC para pescado 8 GN1/1 | PNC 880243 | <input type="checkbox"/> |
| • Espaciador para armarios refrigerados de 670lt y 1430lt | PNC 880248 | <input type="checkbox"/> |
| • 6 RUEDAS (2 CON FRENO) D=50MM | PNC 880340 | <input type="checkbox"/> |
| • Recipiente GN 1/1 de plástico con falso fondo | PNC 880705 | <input type="checkbox"/> |
| • Rejilla GN 2/1 plastificada Rilsan gris | PNC 881004 | <input type="checkbox"/> |
| • Rejilla 2/1 GN en acero inoxidable AISI 304 | PNC 881016 | <input type="checkbox"/> |
| • Rejilla 2/1 GN en acero inoxidable AISI 304 con 2 guías | PNC 881018 | <input type="checkbox"/> |
| • Rejilla GN 2/1 Rilsan gris con 2 guías | PNC 881020 | <input type="checkbox"/> |

Alzado

Lateral


EI = Conexión eléctrica
(energía)

Planta

Eléctrico

Suministro de voltaje	220-240 V/1 ph/50 Hz
Potencia eléctrica max.:	0.78 kW

Capacidad

Número y tipo de rejillas (incluidas):	8 - GN 2/1
--	------------

Info
Capacidad neta:
Bisagras de la puerta

Dimensiones externas, ancho	1441 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	1-2x1/2 Completa
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
Capacidad bruta	1430 lt

Datos de Refrigeración

Tipo de control	Digital
Potencia de refrigeración a la temperatura de evaporación	-10 °C
Temperatura de operación - primera unidad (mín-máx.):	-2°C / 10°C
Temperatura de operación - Segunda unidad (mín-máx.):	-2°C / -22°C
Modo de operación	Ventilado

Sostenibilidad

Tipo de refrigerante:	R290
-----------------------	------