

NPT Active FRIGORÍFICO 1 PUERTA 670 lt DIGITAL -2+10°C AISI 304 R290

ARTÍCULO # _____

MODELO # _____

NOMBRE # _____

SIS # _____

AIA # _____



110584 (NP71FRC)

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

110583 (NP71FRLC)

* NOT TRANSLATED *

Descripción

Artículo No. _____

Refrigerador de puerta completa 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, 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 reversible en el sitio 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. Para temperaturas ambiente de hasta 43 ° C. Libre de CFC y HCFC. Gas R290 en circuito de refrigeración. Suministrado con Rejillas recubiertas con Rilsan 4x2 / 1GN y n. 4 juegos de 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.

Aprobación: _____

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.
- 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.
- Previsto para adaptarse al puerto RS485 para facilitar la conexión a una computadora remota y sistemas HACCP integrados.
- 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.
- 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.
- Unidad tropicalizada.

Construcción

- Fabricado en acero inoxidable AISI 304 de la más alta calidad.
- Base interior con esquinas redondeadas, prensada desde una sola hoja.
- Las esquinas redondeadas internas, las correderas, las rejillas y los transportadores de aire fácilmente removibles permiten una limpieza fácil y altos estándares de higiene.
- 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.
- Fácil acceso a los componentes principales para su mantenimiento.
- Puerta con llave.

Sostenibilidad

- 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.
- 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.
- Aislamiento libre de CFC y HCFC.

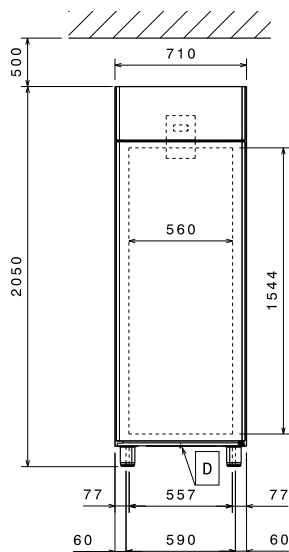
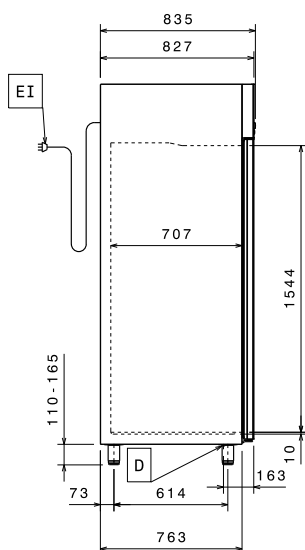
- R290 refrigerante para reducir los efectos de invernadero y agotamiento de ozono.
 - Luz LED interior para ahorrar energía y para una mejor visibilidad interna.
 - Evaporación automática del agua de descongelación por gas caliente en la parte superior para ahorrar energía.
 - Condensador sin limpieza: 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.
 - 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.
 - 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.
- Kit de 2 guías en acero inoxidable para frigoríficos y congeladores 670/1430lt. (sólo para 110584) PNC 881021 ☐
 - 2/1GN contenedor pvc con tapa y 2 guías (sólo para 110584) PNC 881039 ☐
 - Estante perforado GN 2/1 (sólo para 110584) PNC 881042 ☐
 - Cesto de varillas plastificado rilsan GN 1/1, h=150 mm (sólo para 110584) PNC 881043 ☐
 - 2/1GN cesto varilla plastificada con 2 guías h=150mm (sólo para 110584) PNC 881047 ☐

accesorios incluidos

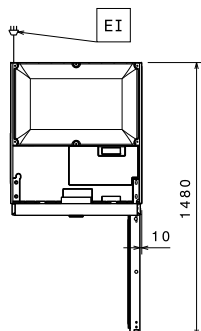
- 4 de Rejilla GN 2/1 Rilsan gris con 2 guías PNC 881020

accesorios opcionales

- 2 guías en acero inoxidable para armarios refrigerados (Marina) (sólo para 110584) PNC 880242 ☐
- Set de recipientes de PVC para pescado 8 GN1/1 (sólo para 110584) PNC 880243 ☐
- Espaciador para armarios refrigerados de 670lt y 1430lt (sólo para 110584) PNC 880248 ☐
- Pedal para la apertura de puertas de armarios (sólo para 110584) PNC 880324 ☐
- Recipiente GN 1/1 de plástico con falso fondo (sólo para 110584) PNC 880705 ☐
- 4 ruedas giratorias (2 con freno) para armarios refrigerados (no para modelos con puerta de cristal ni remotos) (sólo para 110584) PNC 881002 ☐
- Kit de 10 pares de guías y 4 soportes para albergar bandejas de pastelería (400x600mm) (sólo para 110584) PNC 881003 ☐
- Rejilla GN 2/1 plastificada Rilsan gris (sólo para 110584) PNC 881004 ☐
- Rejilla 2/1 GN en acero inoxidable AISI 304 (sólo para 110584) PNC 881016 ☐
- Rejilla 2/1 GN en acero inoxidable AISI 304 con 2 guías (sólo para 110584) PNC 881018 ☐
- Soportes con 4 ganchos para carnes, frigoríficos/congeladores 650/1400lt. (sólo para 110584) PNC 881019 ☐

Alzado

Lateral


EI = Conexión eléctrica
(energía)

Planta

Eléctrico

Suministro de voltaje	220-240 V/1 ph/50 Hz
Potencia eléctrica max.:	0.22 kW

Capacidad

Número y tipo de rejillas (incluidas):	4 - GN 2/1
--	------------

Info

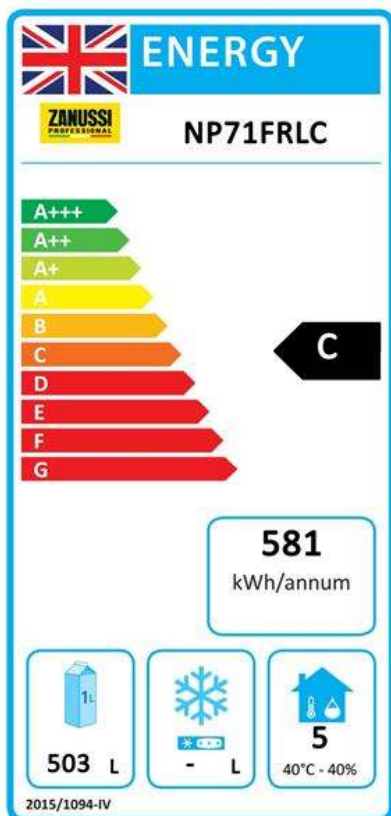
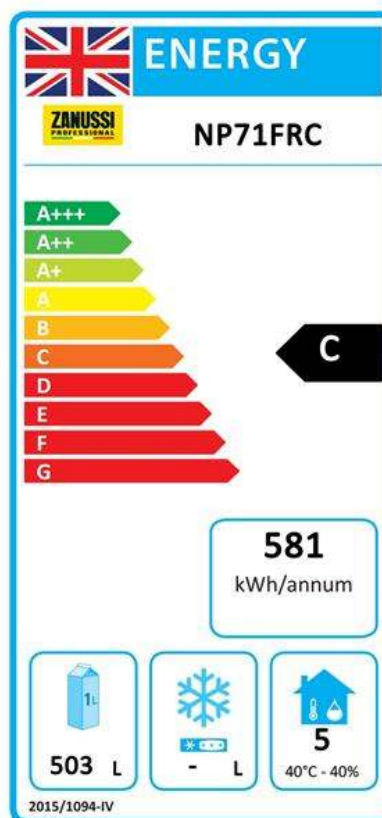
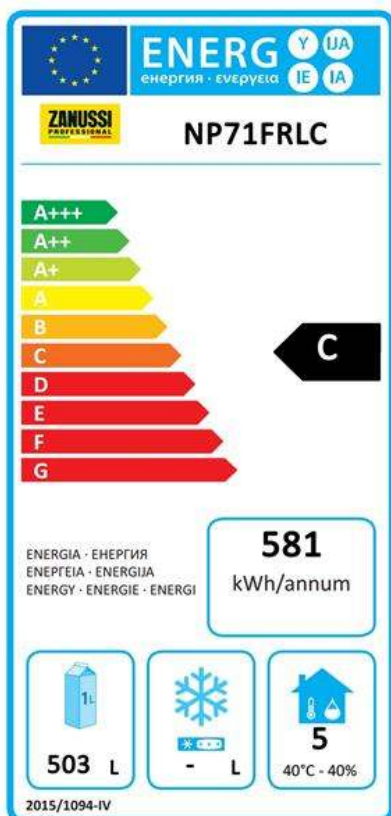
Capacidad neta:	503 lt
Capacidad:	670 lt / Bottle .75L Bordeaux
Bisagras de la puerta	
Dimensiones externas, ancho	710 mm
Dimensiones externas, fondo	835 mm
Dimensiones externas, fondo con las puertas abiertas:	1480 mm
Dimensiones externas, alto	2050 mm
Número y tipo de puertas	1 Completa
Tipo de material 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	670 lt
Tipo de modelo EU Regulation (2015/1094):	armario de refrigeración vertical

Datos de Refrigeración

Tipo de control	Digital
Potencia de refrigeración a la temperatura de evaporación	-10 °C
Temperatura de operación mín.:	-2 °C
Temperatura de operación máx.:	10 °C
Modo de operación	Ventilado

Sostenibilidad

Tipo de refrigerante:	R290
Índice GWP:	3
Potencia de refrigeración	322 W
Peso del refrigerante	80 g
Clase Energética:	C
Consumo de energía por año y por día	581kWh/año - 1.59kWh/24h
Condiciones de trabajo	Uso rudo (5)
Índice de Eficiencia energética EEI:	40,47



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.