

Abatidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -25 kg 5GN 1/1 (R290)

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



725520 (ECBCFA025SE)

Abatidor y Congelador Crosswise 25kg, compatible con el horno de convección 6x1/1GN Crosswise - R290

Descripción

Artículo No.

Abatidor/congelador con indicador digital de temperatura y tiempo. Para 5 bandejas GN 1/1 o 600x400 mm (h = 65 mm). Capacidad de carga: enfriamiento de 25 kg; congelación 15 kg. Detección automática de la inserción de la sonda alimentaria. Descongelación automática y manual. Estimación real del tiempo restante de enfriamiento (A.R.T.E.). Función de enfriamiento turbo. Función de descongelación. Alarmas HACCP y de servicio con registro de datos. Preparado para conectividad (opcional): permite el acceso en tiempo real al aparato, la posibilidad de supervisar información como el estado, las estadísticas, los datos HACCP y recibir alertas de servicio. Temperatura del aire de funcionamiento: *10/-36°C. Sonda alimentaria de sensor único. Componentes principales de acero inoxidable 304 AISI. Esquinas internas redondeadas y desagüe. Evaporador con protección antioxidante. Prestaciones garantizadas a temperatura ambiente de *40°C. Aislamiento de ciclopentano (sin HCFC, CFC ni HFC). Gas refrigerante R290 (sin HCFC ni CFC). Unidad de refrigeración integrada.

Características técnicas

- Mantenimiento a +3 °C para refrigeración o -20 °C para congelación, activado automáticamente al final de cada ciclo, para ahorrar energía y mantener la temperatura objetivo (también es posible la activación manual).
- Ciclo de enfriamiento rápido: 25 kg desde 90°C hasta 3°C en menos de 90 minutos.
- Ciclo de congelación: 15 kg desde 90°C hasta -36°C.
- Ciclo de enfriamiento con ciclos automáticos preestablecidos: - Enfriamiento suave (temperatura del aire 0°C), ideal para alimentos delicados y pequeñas porciones. - Enfriamiento duro (temperatura del aire -12°C), ideal para alimentos sólidos y piezas ent
- Ciclo de congelación con ciclos automáticos preestablecidos (temperatura del aire -36°C), ideal para todo tipo de alimentos (crudos, a medio cocer o totalmente cocinados).
- Enfriamiento turbo: la enfriadora funciona continuamente a la temperatura deseada; Ideal para la producción continua.
- Ciclo de descongelación (temperatura del aire 7° C), ideal para descongelar alimentos en un entorno controlado y seguro.
- Posibilidad de modificar la temperatura de la cavidad en ciclos de enfriamiento y descongelación turbo
- Estimación del tiempo restante para ciclos dirigidos por sonda basados en técnicas de inteligencia artificial (ARTE) para una planificación más sencilla de las actividades.
- Sonda con un único sensor de serie.
- Sistema de monitoreo HACCP incorporado.
- Rendimiento garantizado a temperaturas ambiente de +40°C (clase climática 5).
- Descongelación automática y manual.
- Estructura interna polivalente apta para gastronorm, bandejas de panadería o cubetas para helados.
- [NOTTRANSLATED]

Construcción

- Índice de protección IP21.
- No se requieren conexiones de agua.
- Panel abisagrado de ventilación para el acceso al evaporador para la limpieza.
- Las aguas residuales se pueden colocar en el desagüe, pero también se pueden recolectar en un contenedor de desechos opcional.
- Unidad de refrigeración incorporada.
- Componentes principales en acero inoxidable AISI 304.
- Evaporador con protección antioxidante.
- Marco de la puerta con calefacción automática.
- Puerta reversible in situ.
- Tope de la puerta para mantener la puerta abierta y evitar la formación de malos olores.







Abatidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -25 kg 5GN 1/1 (R290)

accesorios incluidos

Switch PoE

Interfaz de Usuario y Gestión de Datos

- La unidad de control proporciona dos pantallas grandes para leer: hora, temperatura central, cuenta regresiva del ciclo, alarmas, información de servicio.
- Conectividad lista para el acceso en tiempo real a los dispositivos conectados desde el control remoto y HACCP (requiere un accesorio opcional).

Sostenibilidad



• Aislamiento de poliuretano de alta densidad, 60 mm de espesor, libre de HCFC.

 1 de Sonda extra (un sensor) para Abatidor/Congelador 	PNC 880213	
accesorios opcionales		
• Sonda extra (un sensor) para Abatidor/ Congelador	PNC 880213	
 Kit de 4 patas para abatidores/ congeladores Crosswise de 15-25 kg - Al 100 mm 	PNC 881295	
 Kit de 4 ruedas para abatidores/ congeladores Crosswise de 15-25 kg - Al 100 mm 	PNC 881296	
• Pareja de rejillas acero AISI 304 1/1GN	PNC 921101	
 Pareja de rejillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1 	PNC 922017	
• Rejilla para horno en acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1	PNC 922062	
 Rejilla de panadería / pastelería de acero inoxidable AISI 304 400x600mm 	PNC 922264	
 Módulo IoT para abatidores/ congeladores Crosswise 	PNC 922419	

PNC 922432



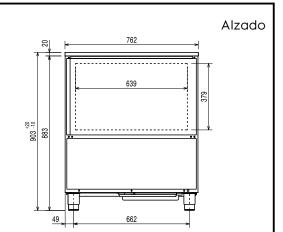


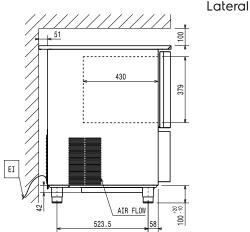




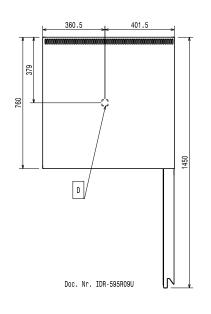


Abalidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -25 kg 5GN 1/1 (R290)





Conexión eléctrica (energía)



Eléctrico

Circuit breaker required

Suministro de voltaje 220-240 V/1 ph/50 Hz

Potencia eléctrica max.: 1.2 kW

Instalación

Clearance: 5 cm on sides and back.

Please see and follow detailed installation instructions

provided with the unit

Capacidad

Número/tipo de rejillas 5 (GN 1/1; 600x400) N° y lipo de recipientes: 4 (360x250x80h)

Info

Dimensiones externas, ancho 762 mm Dimensiones externas, fondo 760 mm Dimensiones externas, alto 902 mm Peso neto 85 kg Peso del paquete 105 kg 0.74 m³ Volumen del paquete

Datos de Refrigeración

Potencia de refrigeración a la temperatura de evaporación -10 °C Temperatura de operación 16 °C mín.: Temperatura de operación 40 °C máx.: Tipo de refrigeración del condensador: AIRE

Información de Producto (Reglamento Delegado EU 2015/1095)

Tiempo de abatimiento (+65°C a +10°C):

93 min

Capacidad de carga

25 kg (abatimiento):

Tiempo de congelación(+65°C

a -18°C):

Capacidad de carga

(congelación): 15 kg

Test performed in a test room at 30°C to chill/ freeze (+10° C/-18° C) a full load of 40mm deep trays filled with mashed potatoes evenly distributed up to a height of 35 mm at starting temperature between 65° and 80°C within 120/270min.

243 min

Certificaciones ISO

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

Sostenibilidad

R290 Tipo de refrigerante: Índice GWP: Potencia de refrigeración 2488 W Peso del refrigerante 130 g

Consumo energético, ciclo

(abatimiento): 0.0825 kWh/kg

Consumo energético, ciclo

(congelación): 0.291 kWh/kg

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









Planta

Abatidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise - 25 kg 5GN 1/1 (R290)