

Abatidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -15 kg 5GN 1/1 (R290)

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



725518 (ECBCFA015SE)

Abatidor y Congelador Crosswise 15 Kg, compatible con horno Crosswise 6x1/1GN - 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 15 kg; congelación 5 kg. Detección automática de la inserción de la sonda alimentaria. Descongelación automática v 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/-34°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). Grupo frigorífico incorporado.

Características técnicas

- Ciclo de abatimiento: 15 kg de 90 °C a 3 °C en menos de 90 minutos.
- 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 congelación: 5 kg desde 90°C hasta -34°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
- 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.
- [NOT TRANSLATED]

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.

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







Abatidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -15 kg 5GN 1/1 (R290)

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.













accesorios incluidos

• 1 de Sonda extra (un sensor) para PNC 880213 Abatidor/Congelador

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	
Switch PoE	PNC 922432	





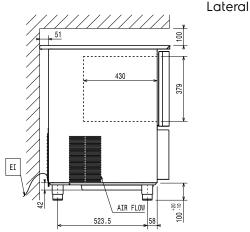




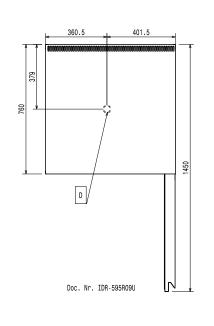


Abalidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -15 kg 5GN 1/1 (R290)

Alzado 883 49



Conexión eléctrica (energía)



Eléctrico

Circuit breaker required

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

Potencia eléctrica max.: 1 kW

Instalación

5 cm on sides and back. Clearance:

Please see and follow detailed installation instructions

provided with the unit

Capacidad

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

Dimensiones externas, ancho 762 mm Dimensiones externas, fondo 760 mm Dimensiones externas, alto 902 mm Peso neto 85 kg Peso del paquete 103 kg 0.72 m³ Volumen del paquete

Datos de Refrigeración

Potencia de refrigeración a

la temperatura de

-10 °C evaporación

Temperatura de operación

16 °C

Temperatura de operación

máx.:

Tipo de refrigeración del condensador:

Información de Producto (Reglamento Delegado EU 2015/1095)

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

Capacidad de carga

15 kg (abatimiento):

Tiempo de congelación (+65°

C a -18°C):

Capacidad de carga

5 kg (congelación):

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

40 °C

AIRE

104 min

260 min

120/270min.

Certificaciones ISO

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

Sostenibilidad

R290 Tipo de refrigerante: Índice GWP: 1715 W Polencia de refrigeración Peso del refrigerante 130 g











Planta



Abatidores-Congeladores CW Abatidor/Congelador Crosswise -15 kg 5GN 1/1 (R290)

Peso del refrigerante Consumo energético, ciclo (abatimiento): Consumo energético, ciclo (congelación):

130 g

0.1035 kWh/kg

0.6353 kWh/kg







