

Abalidores-Congeladores CW Abatidor- Congelador Crosswise -80kg 10GN 2/1 (R452A)

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA#	



725218 (ECBCFA080SE)

Abalidor y Congelador Crosswise de 80 kg, compatible con horno de convección Crosswise 10x2/1GN - R452A

Descripción

Artículo No.

Abatidor/congelador con indicador digital de temperatura y tiempo. Para 10 bandejas GN 2/1 o de 600x400 mm (al = 65 mm). Capacidad de carga: enfriamiento de 80 kg; congelación 40 kg. Detección automática de inserción de sonda alimentaria. Desescarche automático v manual. Estimación de tiempo restante real de abatimiento (A.R.T.E.). Función enfriamiento Turbo. Función de descongelación. Alarmas de servicio y HACCP con registro de datos. Conectividad preinstalada. Temperatura de funcionamiento del aire: +10/-36 °C. Sonda alimentaria monosensor. Componentes principales en acero inoxidable AISI 304. Ángulos internos redondeados y desagüe. Evaporador con protección antioxidante. Prestaciones garantizadas a temperatura ambiente de +40 °C. Aislamiento de ciclopentano (sin HCFC, CFC ni HFC). Gas refrigerante R452a (sin HCFC ni CFC). Unidad refrigerante incorporada.

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: 80 kg desde 90°C hasta 3°C en menos de 90 minutos.
- 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
- 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.
- Ciclo de congelación: 40 kg desde 90°C hasta -36°
- polivalente Estructura interna apta para gastronorm, bandejas de panadería o cubetas para helados.
- [NOTTRANSLATED]

Construcción

- 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
- Evaporador con protección antioxidante.
- Marco de la puerta con calefacción automática.
- Tope de la puerta para mantener la puerta abierta y evitar la formación de malos olores.
- Índice de protección IP21.

Interfaz de Usuario y Gestión de Datos



Aprobación:



Abatidores-Congeladores CW Abatidor- Congelador Crosswise -80kg 10GN 2/1 (R452A)

- 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.

accesorios incluidos

congeladores Crosswise

PNC 880213	
PNC 880075	
PNC 880213	
PNC 881284	
PNC 921101	
PNC 922017	
PNC 922062	
PNC 922076	
PNC 922128	
PNC 922175	
PNC 922202	
PNC 922264	
PNC 922419	
	PNC 880075 PNC 880213 PNC 881284 PNC 921101 PNC 922017 PNC 922062 PNC 922076 PNC 922128 PNC 922175 PNC 922202 PNC 922204





49

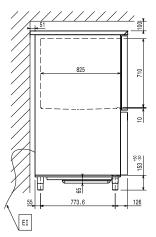
Abatidores-Congeladores CW Abatidor- Congelador Crosswise -80kg 10GN 2/1 (R452A)

1000 02 035 035 039 039

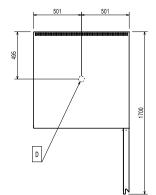
Alzado

Lateral

Planta



D = Desagüe El = Conexión eléctrica (energía)



Eléctrico

Suministro de voltaje 380-415 V/3N ph/50 Hz

Potencia eléctrica max.: 3.4 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 10 (GN 2/1; 600x800) N° y tipo de recipientes: 15 (360x250x80h)

Info

Dimensiones externas, ancho 1000 mm
Dimensiones externas, fondo 1006 mm
Dimensiones externas, alto 1645 mm
Peso neto 220 kg
Peso del paquete 252 kg
Volumen del paquete 1.92 m³

Datos de Refrigeración

Potencia de refrigeración a la temperatura de

evaporación -20 °C

Tipo de refrigeración del

condensador: AIRE

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.

Información de Producto (Reglamento Delegado EU 2015/1095)

Tiempo de abatimiento (+65°

C a +10°C): 108 min

Capacidad de carga

(abatimiento): 80 kg

Certificaciones ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO (5001)

ISO Standards: 45001; ISO 50001

Sostenibilidad

Tipo de refrigerante:R452AÍndice GWP:2141Potencia de refrigeración3710 WPeso del refrigerante3700 g

Consumo energético, ciclo

(abatimiento): 0.0767 kWh/kg