

# EVAPORADOR CÚBICO FRL-865



## DEFINICIÓN:

Evaporadores de tipo cúbico de 1 a 3 ventiladores, ideales para cámaras de conservación o congelación en el ámbito comercial e industrial.

## CARACTERÍSTICAS:

- Bajo consumo energético.
- Facilidad en la instalación y mantenimiento.
- Desescarche eléctrico en batería y en bandeja de condensados, resistencias de acero flexible insertadas en una vaina para evitar el vapor y para su fácil manipulación.
- Sus características nos permiten instalarlo en cámaras, tanto en alta, media o en baja temperatura.
- Condiciones de uso 0 a -25°C temperatura de Cámara
- Paso de Aletas 9 mm
- Evaporadores con desescarche eléctrico



Código: MF02025

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Capacidad	16,6 kW
Espaciado de aletas	9 mm
Flujo de aire	14.385 m <sup>3</sup> /h
Velocidad de aire	3,67 m/s
Presión estática del aire disponible	0 Pa
Lanzamiento de aire	19 m
Temperatura de entrada de aire	-20°C
Temperatura del aire de salida	-22,8°C
Temperatura de evaporación	-28,0°C
Diferencia de temperatura DT1	8 mil
Refrigerante	R449A
Espaciado de aletas	9 mm
Longitud con aletas	1.700 ml
Superficie	52,0 m <sup>2</sup>
Volumen interno	20,7 dm <sup>3</sup>
Fuente de alimentación	3~400V/50Hz
Nº de ventiladores	2

Diámetro de la hoja	500 ml
Velocidad	1.400 rpm
Potencia total absorbida	1.440 W
Corriente absorbida total	2,8 A
Nivel de potencia de ruido	75 dB(A)
Nivel de presión de ruido	44 dB(A)
Distancia	10 m
Tubos	Cobre
Aletas	Aluminio
Caja	Aluminio y acero galvanizado lacado blanco RAL-9002
Opciones	Descongelación eléctrica E+
Peso neto	142 kg
Distribuidor de líquido de entrada	1x22 mm
Línea de salida	1x42 mm
Potencia de descongelación eléctrica	6.250 W

## DIMENSIONES:

