## Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3178.801 Refrigerador mural Blue e+ S

Estado: 30/10/2025 (Fuente: rittal.com/mx-es)



## SK 3178.801 - Refrigerador mural Blue e+ S 0,3 kW - 1 kW

Los refrigeradores Blue e+ S con la acreditada tecnología Blue e+ ofrecen la mayor eficiencia energética del mundo. Acompañada también por la reducción de la huella de carbono de equipos y sistemas. Con un nuevo diseño y gran cantidad de funciones inteligentes.

#### Características

Referencia	SK 3178.801
Ejecución	montaje mural
Ventajas	Contribuye a una producción climáticamente neutra gracias a un ahorro de energía medio del 75% y a la reducción de la huella de carbono Uso del medio refrigerante R-513A más respetuoso con el medio ambiente Posibilidad de aplicación en todo el mundo gracias a la capacidad multi-voltaje y a las homologaciones específicas de cada país Monitorización inteligente y sencilla vía interfaz loT Sencillo manejo a través de la aplicación Scan & Service
Material	Chapa de acero
General colour	RAL 7035
Color	Caja: RAL 7035 Rejilla: RAL 7012
Unidad de envase	Incl. material de fijación Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)
Opciones	Para el control remoto y la vinculación de refrigeradores y chillers de la generación Blue e+, utilice el dispositivo interfaz IoT con referencia 3124.300. Aumente la disponibilidad de la máquina y la seguridad de procesos mediante el control remoto de datos de equipos, estados e indicaciones del sistema.
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511	Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 0,3 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 0,3 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 0,22 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 0,22 kW

© Rittal 2025 2

## Características

Tensión de servicio	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Observación	Rogamos tenga en cuenta las indicaciones de montaje.  La descarga del software establece un contrato entre el contratante y Rittal para un uso gratuito del software de acuerdo con los términos de licencia.  Solo para uso semiexterior (ver descripción en el manual)
Observación referente a la referencia	Tolerancia: 110 V -10% (99 V) y 240 V +10% (264 V)
Potencia asignada	0.22 kW
Caudal de aire (soplado libre)	Circuito exterior: 366,6 m³/h Circuito interior: 366,6 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,01 Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,01
Ejecución	montaje mural
Dimensiones	Anchura: 300 mm Altura: 570 mm Profundidad: 159 mm
Escotadura de montaje necesaria	Ancho escotadura: 280 mm Altura escotadura: 550 mm
Grado de protección IP según EN 60 529	Circuito interior IP 55
Protection category NEMA	UL Type 12 UL Type 3R
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R-513A Cantidad: 0,13 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Equivalente (CO2e): 0,08 t
Regulación de la temperatura	Controlador e+ (regulación de fábrica +35 °C)
Campo de temperatura de servicio	-20 °C60 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-40 °C70 °C

© Rittal 2025 3

## Características

3 °C60 °C
-20 °C45 °C
20 °C50 °C
Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 0,15 kW Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 0,15 kW Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 0,18 kW Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 0,18 kW
32 bar
1 pza(s).
12.2
13.2
84158200
4028177962576
EC000855
EC000855
27180704

## **Aprobaciones**

Aprobaciones	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaration of conformity - F-gas regulation

© Rittal 2025