

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3184.800

## Refrigerador mural Blue e+ S

Estado: 17/06/2022 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3184.800 - Refrigerador mural Blue e+ S 0,3 kW – 1 kW

Revolucionaria eficiencia energética a partir de una innovadora tecnología híbrida. Un promedio de 75% de ahorro energético gracias a componentes con regulación de velocidad y tecnología heat pipe. Capacidad multi-voltaje excepcional para una aplicación universal. Manejo intuitivo mediante pantalla táctil.



## Características

Referencia	SK 3184.800
Ejecución	Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado
Ventajas	<p>Contributes to climate-neutral production with average energy savings of 75% and a reduced carbon footprint</p> <p>The use of R-513A refrigerant makes them more environmentally friendly</p> <p>Multi-voltage capabilities and country-specific approvals support global usability</p> <p>Smart, simple monitoring by linking directly to the Smart Service Portal</p> <p>User-friendly operation via the IoT interface and Scan &amp; Service app</p>
Material	Chapa de acero
Color	Caja: RAL 7035 Rejilla: RAL 7012
Unidad de envase	<p>Incl. material de fijación</p> <p>Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)</p> <p>Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado</p>

# Características

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: 1 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
Tensión de servicio	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Observaciones	Tolerance: 110 V -10% (99 V) and 240 V +10% (264 V)
Potencia asignada	0.6 kW
Caudal de aire (soplado libre)	Circuito exterior: 680 m³/h Circuito interior: 680 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Refrigeration factor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,4 Refrigeration factor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,4
Ejecución	montaje mural
Dimensiones	Anchura: 400 mm Altura: 950 mm Profundidad: 196 mm
Escotadura de montaje necesaria	Ancho escotadura: 383 mm Altura escotadura: 929 mm
Grado de protección IP según EN 60 529	Circuito interior IP 55
Grado de protección NEMA	UL Type 3R/12
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R-513A Cantidad: 0,31 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Equivalente (CO2e): 0,2 kg
Regulación de la temperatura	Controlador e+ (regulación de fábrica +35 °C)
Campo de temperatura de servicio	-20 °C...60 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-40 °C...70 °C

# Características

Campo de regulación	20 °C...50 °C
Potencia nominal Pel	Power consumption L35 L35/50 Hz: 0,42 kW Power consumption L35 L35/60 Hz: 0,42 kW Power consumption L35 L50/50 Hz: 0,48 kW Power consumption L35 L50/60 Hz: 0,48 kW
Presión de servicio admisible (p máx.)	34 bar
Observaciones	Rogamos tenga en cuenta las indicaciones de montaje.
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso/UE	26.2 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	0
Código arancelario	84158200
EAN	4028177949973
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

# Aprobaciones

Aprobaciones	Aprobaciones UL + C-UL
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaration of conformity - F-gas regulation