

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3273.500

**Refrigerador para montaje en el
techo TopTherm Blue e**

Estado: 12/05/2025 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3273.500 - Refrigerador para montaje en el techo TopTherm Blue e Potencia total de refrigeración 0,50 - 4,00 kW

Refrigeradores para montaje en el techo Blue e energéticamente eficientes en las clases de potencia de 500 a 4000 W con controlador e-Confort estándar integrado y evaporación del agua de condensación eléctrica.



Características

Referencia	SK 3273.500
Ejecución	Montaje en el techo
Descripción producto	Refrigeradores para techo Blue e energéticamente eficientes con controlador e-Confort estándar integrado y evaporación del agua de condensación eléctrica.
Ventajas	Conexión a red con el IoT Interface a través del adaptador Blue e IoT para refrigeradores a partir de una potencia de refrigeración de 500 W con controlador Confort-e
Product modification	The unit will be available with R134a refrigerant until 31 December 2026. From 1 January 2025, the unit will no longer meet the GWP requirements for the US market. As an alternative, we recommend the use of a Blue e+ cooling unit.
Material	Chapa de acero
Color	RAL 7035

Características

Unidad de envase	Condensadores con recubrimiento Rinano hidrófobo Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión) Plantilla de taladros Material de fijación
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511	Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1,2 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 0,85 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 0,87 kW
Tensión de servicio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Observación	El bajo nivel de ruido del refrigerador para montaje en el techo 3273.500 permite su uso en entornos de oficinas.
Intensidad máx.	A 50 Hz: 5,2 A A 60 Hz: 5,4 A
Intensidad de arranque (máx.)	A 50 Hz: 15,5 A A 60 Hz: 16,5 A
Caudal de aire (soplado libre)	Circuito exterior: 1.760 m ³ /h Circuito interior: 440 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,12 Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,23
Ejecución	Montaje en el techo
Dimensiones	Anchura: 597 mm Altura: 417 mm Profundidad: 475 mm
Grado de protección IP según EN 60 529	Circuito exterior IP 34 Circuito interior IP 54
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R134a Cantidad: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2 Equivalente (CO2e): 1 t
Tipo de conexión (eléctrica)	Regleta de bornes de conexión a presión
Duración de la conexión	100 %
Regulación de la temperatura	Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)

Características

Campo de temperatura de servicio	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-40 °C...70 °C
Campo de regulación	20 °C...55 °C
Potencia nominal Pel	Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 0,51 kW Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 0,53 kW Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 0,59 kW Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 0,73 kW
Presión de servicio admisible (p máx.)	28 bar
Nivel de ruido	A 50 Hz: 51 dB(A)
Fusible previo	Automático/fusible: 10 A
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	47.5
Peso bruto	50
Código arancelario	84158200
EAN	4028177244856
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Aprobaciones

Certificados	EAC
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaration of conformity - F-gas regulation Declaración de conformidad UK