

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3384.510**

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

Estado: 15/04/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3384.510 - 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 3384.510
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
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: 1,6 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1,75 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 1,15 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 1,21 kW
Tensión de servicio	115 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: 11 A A 60 Hz: 12,5 A
Intensidad de arranque (máx.)	A 50 Hz: 27,2 A A 60 Hz: 23,2 A
Caudal de aire (soplado libre)	Circuito exterior: 1.600 m <sup>3</sup> /h Circuito interior: 491 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,3 Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,92
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: R-513A Cantidad: 0,88 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> Equivalente (CO <sub>2</sub> e): 0,56 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	53 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-40 °C...70 °C
Campo de regulación	20 °C...53 °C
Potencia nominal Pel	Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 0,91 kW Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 0,79 kW Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 1 kW
Presión de servicio admisible (p máx.)	28 bar
Fusible previo	Interruptor de protección del transformador: 14...20 A
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	47 kg
Peso bruto	54 kg
Código arancelario	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Descripción producto	SK Blue e cooling unit, roof-mounted, 1.6 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, sheet steel, WHD: 597 x 417 x 475 mm

# Aprobaciones

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