

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## ► Refrigerador para montaje en el techo TopTherm Blue e Potencia total de refrigeración 0,50 - 4,00 kW – SK 3387.640

Date : 12-nov-2020

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# Refrigerador para montaje en el techo TopTherm Blue e Potencia total de refrigeración 0,50 - 4,00 kW – SK 3387.640

created: 12.11.2020 on [www.rittal.com/es-es](http://www.rittal.com/es-es)



## Descripción producto

<b>Descripción:</b>	Refrigeradores para techo Blue e energéticamente eficientes con controlador e-Confort integrado de serie, condensador con recubrimiento RiNano y evaporación del agua de condensación eléctrica.
<b>Ventajas:</b>	Conexión en red con el IoT Interface a través del adaptador Blue e IoT
<b>Material:</b>	Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)
<b>Color:</b>	RAL 9007
<b>Grado de protección IP según IEC 60 529:</b>	Circuito exterior IP 34 Circuito interior IP 54
<b>Unidad de envase:</b>	Condensador con recubrimiento nano 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
<b>Observaciones:</b>	El bajo nivel de ruido del refrigerador para montaje en el techo 3273.500 permite su uso en entornos de oficinas.
<b>Observación referente a la referencia:</b>	Plazo de entrega bajo demanda

## Características del producto

**Variante:** Montaje en el techo

**Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511:**  
L 35 L 35 a 50 Hz: 3,8 kW  
L 35 L 35 a 60 Hz: 4 kW  
L 35 L 50 a 50 Hz: 3,05 kW  
L 35 L 50 a 60 Hz: 3,3 kW

**Caudal de aire (soplado libre):**  
Circuito exterior: 3870 m<sup>3</sup>/h  
Circuito interior: 1420 m<sup>3</sup>/h

**Tensión de servicio:**  
400 V, 3~, 50 Hz  
460 V, 3~, 60 Hz

**Dimensiones:**  
Anchura: 796 mm  
Altura: 470 mm  
Profundidad: 580 mm

**Regulación de la temperatura:** Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)

**Campo de temperatura:**  
Servicio (entorno): +10 °C...+55 °C  
Campo de regulación: +20 °C...+55 °C

**Refrigerante/medio refrigerante:**  
Agente refrigerante: R134a  
Cantidad: 1,8 kg  
Global Warming Potential (GWP): 1430  
CO<sub>2</sub> Equivalente (CO<sub>2e</sub>): 2,57 t

**Tipo de conexión (eléctrica):** Regleta de bornes de conexión a presión

**Duración de la conexión:** 100 %

**Potencia nominal P<sub>eI</sub>:**  
L 35 L 35 a 50 Hz: 1,59 kW  
L 35 L 35 a 60 Hz: 2,03 kW  
L 35 L 50 a 50 Hz: 1,84 kW  
L 35 L 50 a 60 Hz: 2,31 kW

**Intensidad máx.:**  
A 50 Hz: 3,9 A  
A 60 Hz: 3,9 A

**Intensidad de arranque (máx.):**  
A 50 Hz: 17 A  
A 60 Hz: 19 A

**Fusible previo:** Guardamotor: 6,3 A...10 A

**Presión de servicio admisible (p máx.):** 28 bar

**eCl@ss 8.0/8.1:** 27180704

**Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35:** 2,38 / 1,97

<b>Unidad de embalaje:</b>	1 pza(s).
<b>Peso/UE:</b>	77 kg
<b>EAN:</b>	4028177380240
<b>Código arancelario:</b>	84158200
<b>ETIM 7.0:</b>	EC000855
<b>ETIM 6.0:</b>	EC000855
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180704
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180704
<b>Descripción producto:</b>	SK RTT REFRIGERADOR TECHO 4000W. INOX. Confortcontroller 400/460V, 50/60/HZ

## Aprobaciones

<b>Aprobaciones:</b>	Approval overview CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR
<b>Certificados:</b>	EAC
<b>Explicaciones:</b>	Declaración de conformidad NA