

# 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 3382.510

Date : 11-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 3382.510

created: 11.11.2020 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>                                | Chapa de acero   |
| <b>Color:</b>                                   | RAL 7035   |
| <b>Grado de protección IP según IEC 60 529:</b> | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 54   |
| <b>Unidad de envase:</b>                        | Condensador con recubrimiento nano<br>Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado<br>Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)<br>Plantilla de taladros<br>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.  |

## Características del producto

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| <b>Variante:</b>         | Montaje en el techo        |
| <b>Potencia total de</b> | L 35 L 35 a 50 Hz: 0,55 kW |

|  |   |
|--|---|
| <b>refrigeración según DIN EN 14511:</b>               | L 35 L 35 a 60 Hz: 0,62 kW<br>L 35 L 50 a 50 Hz: 0,42 kW<br>L 35 L 50 a 60 Hz: 0,48 kW  |
| <b>Caudal de aire (soplado libre):</b>                 | Circuito exterior: 800 m <sup>3</sup> /h<br>Circuito interior: 170 m <sup>3</sup> /h  |
| <b>Tensión de servicio:</b>                            | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| <b>Dimensiones:</b>                                    | Anchura: 597 mm<br>Altura: 417 mm<br>Profundidad: 380 mm  |
| <b>Regulación de la temperatura:</b>                   | Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)  |
| <b>Campo de temperatura:</b>                           | Servicio (entorno): +10 °C...+55 °C<br>Campo de regulación: +20 °C...+55 °C   |
| <b>Refrigerante/medio refrigerante:</b>                | Agente refrigerante: R134a<br>Cantidad: 0,3 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 1430<br>CO <sub>2</sub> Equivalente (CO <sub>2e</sub> ): 0,43 t |
| <b>Tipo de conexión (eléctrica):</b>                   | Regleta de bornes de conexión a presión   |
| <b>Duración de la conexión:</b>                        | 100 %   |
| <b>Potencia nominal P<sub>eI</sub>:</b>                | L 35 L 35 a 50 Hz: 0,27 kW<br>L 35 L 35 a 60 Hz: 0,31 kW<br>L 35 L 50 a 50 Hz: 0,31 kW<br>L 35 L 50 a 60 Hz: 0,37 kW                              |
| <b>Intensidad máx.:</b>                                | A 50 Hz: 4,7 A<br>A 60 Hz: 5,4 A  |
| <b>Intensidad de arranque (máx.):</b>                  | A 50 Hz: 18,2 A<br>A 60 Hz: 15,9 A  |
| <b>Fusible previo:</b>                                 | Interruptor de protección del transformador: 6,3 A...10 A   |
| <b>Presión de servicio admisible (p máx.):</b>         | 28 bar  |
| <b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>                                 | 27180704  |
| <b>Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35:</b> | 2,04 / 1,96   |
| <b>Unidad de embalaje:</b>                             | 1 pza(s).   |
| <b>Peso/UE:</b>  | 35 kg   |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>EAN:</b>                  | 4028177323155  |
| <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 500W. Confortcontroller 115V, 50/60/HZ |
| <b>Aprobaciones</b>          |  |
| <b>Aprobaciones:</b>         | Approval overview<br>CSA<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR        |
| <b>Certificados:</b>         | EAC  |
| <b>Explicaciones:</b>        | Declaración de conformidad<br>NA                                 |