

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3328.510

# Refrigerador mural TopTherm Blue e

Estado: 26/09/2024 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3328.510 - Refrigerador mural TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes en las clases de potencia de 300 a 4000 W y a partir de los 1000 W con evaporación del agua de condensación eléctrica integrada. Disponibles en los formatos especiales «transversal» y «plano».

## Características

|  |  |
|--|--|
| Referencia   | SK 3328.510  |
| Ejecución  | montaje mural  |
| Descripción producto                               | Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes en las clases de potencia de 300 a 4000 W y a partir de los 1000 W con evaporación del agua de condensación eléctrica integrada.  |
| 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   |
| Unidad de envase                                   | Condensadores con recubrimiento Rinano hidrófobo<br>Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)<br>Plantilla de taladros<br>Material de fijación<br>Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado |
| Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 2,1 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 2,44 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 1,6 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 1,85 kW                                 |
| Tensión de servicio                                | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Intensidad máx.                                    | A 50 Hz: 13,4 A<br>A 60 Hz: 14,8 A   |
| Intensidad de arranque (máx.)                      | A 50 Hz: 27 A<br>A 60 Hz: 27 A   |

# Características

|  |  |
|--|--|
| Caudal de aire (soplado libre)                 | Circuito exterior: 980 m <sup>3</sup> /h<br>Circuito interior: 980 m <sup>3</sup> /h   |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,3<br>Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,47  |
| Ejecución                                      | montaje mural  |
| Dimensiones                                    | Anchura: 400 mm<br>Altura: 1.580 mm<br>Profundidad: 295 mm   |
| Grado de protección IP según EN 60 529         | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 54   |
| Protection category NEMA                       | UL Type 12   |
| Refrigerante/medio refrigerante                | Agente refrigerante: R134a<br>Cantidad: 0,95 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 1.430<br>CO2 Equivalente (CO2e): 1,36 t   |
| Regulación de la temperatura                   | Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)   |
| Campo de temperatura de servicio               | 10 °C...55 °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: 0,86 kW<br>Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 1,04 kW<br>Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 1,02 kW<br>Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 1,23 kW |
| Presión de servicio admisible (p máx.)         | 28 bar   |
| Fusible previo                                 | Interruptor de protección del transformador: 18...25 A   |
| Unidad de embalaje                             | 1 pza(s).  |
| Peso/UE  | 73 kg  |
| Peso neto                                      | 69.35  |
| Peso bruto                                     | 73   |

# Características

---

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Código arancelario | 84158200      |
| EAN                | 4028177323049 |
| E-Number Sweden    | E3404557      |
| ETIM 8             | EC000855      |
| ETIM 7.0           | EC000855      |
| ECLASS 8.0         | 27180704      |

---

# Aprobaciones

---

|               |  |
|---------------|--|
| Aprobaciones  | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized)   |
| Certificados  | EAC  |
| Explicaciones | FCC<br>Declaración de conformidad<br>Declaration of conformity - F-gas regulation<br>Declaración de conformidad UK |

---