

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3329.520

## Refrigerador mural TopTherm Blue e

Estado: 15/03/2026 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3329.520 - 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 3329.520                                                                                                                                                                                                                                |
| 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: 2,55 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 2,6 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 1,8 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 1,8 kW                                  |
| Tensión de servicio                                | 200 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                                                                                                                                     |
| Intensidad máx.                                    | A 50 Hz: 10 A<br>A 60 Hz: 12,2 A                                                                                                                                                                                                           |
| Intensidad de arranque (máx.)                      | A 50 Hz: 24 A<br>A 60 Hz: 24 A                                                                                                                                                                                                             |

# Características

|                                                |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Caudal de aire (soplado libre)                 | Circuito exterior: 1.230 m³/h<br>Circuito interior: 1.230 m³/h                                                                                                          |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11<br>Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,7                                                               |
| 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: R-513A<br>Cantidad: 1,15 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 Equivalente (CO2e): 0,73 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: 1,21 kW<br>Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 1,53 kW<br>Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 1,41 kW<br>Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 1,8 kW |
| Presión de servicio admisible (p máx.)         | 28 bar                                                                                                                                                                  |
| Fusible previo                                 | Interruptor de protección del transformador: 11...16 A                                                                                                                  |
| Unidad de embalaje                             | 1 pza(s).                                                                                                                                                               |
| Peso neto                                      | 65.55 kg                                                                                                                                                                |
| Peso bruto                                     | 69 kg                                                                                                                                                                   |
| Código arancelario                             | 84158200                                                                                                                                                                |

# Características

|            |          |
|------------|----------|
| ETIM 9     | EC000855 |
| ETIM 8     | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |

# Aprobaciones

|               |                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| Certificados  | EAC                                                         |
| Explicaciones | Declaración de conformidad<br>Declaración de conformidad UK |