

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3332.640

Refrigerador mural TopTherm Blue e

Estado: 18/04/2026 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3332.640 - 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 3332.640 |
| 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 |
| Modificación de producto | El refrigerador estará disponible con el agente refrigerante R134a hasta el 31/12/2026. A partir del 01/01/2025 el equipo dejará de cumplir los requisitos GWP para el mercado estadounidense. Como alternativa, recomendamos el uso de un refrigerador Blue e+. |
| Material | Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304) |
| Color | RAL 9007 |

Características

| | |
|--|--|
| Unidad de envase | Condensadores con recubrimiento Rinano hidrófobo Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión) Plantilla de taladros Material de fijación Evaporador eléctrico para el agua de condensación integrado |
| Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 3,95 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 4,35 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 3,02 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 3,52 kW |
| Tensión de servicio | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 4,2 A A 60 Hz: 4,2 A |
| Intensidad de arranque (máx.) | A 50 Hz: 9,2 A A 60 Hz: 11 A |
| Caudal de aire (soplado libre) | Circuito exterior: 2.000 m ³ /h Circuito interior: 1.500 m ³ /h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,47 Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,18 |
| Ejecución | montaje mural |
| Dimensiones | Anchura: 500 mm Altura: 1.580 mm Profundidad: 340 mm |
| Grado de protección IP según EN 60 529 | Circuito exterior IP 34 Circuito interior IP 54 |
| Protection category NEMA | UL Type 12 |
| Refrigerante/medio refrigerante | Agente refrigerante: R134a Cantidad: 2,995 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO ₂ Equivalente (CO ₂ e): 4,28 t |
| Regulación de la temperatura | Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C) |
| Campo de temperatura de servicio | 10 °C...55 °C |

Características

| | |
|--|--|
| 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: 1,6 kW Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 2 kW Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 1,87 kW Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 2,34 kW |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 28 bar |
| Fusible previo | Guardamotor: 6,3...10 A |
| Observación referente a la referencia | Plazo de entrega bajo demanda No es posible un montaje interior |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 102,6 kg |
| Peso bruto | 108 kg |
| Código arancelario | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Descripción producto | SK RTT REFRIGERADOR MURAL 4000W. INOX. Confortcontroller 400/460V, 50/60/HZ |

Aprobaciones

| | |
|---------------|---|
| Aprobaciones | 30 - KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized) |
| Explicaciones | Declaración del fabricante Declaración de conformidad Declaration of conformity - F-gas regulation Declaración de conformidad UK |