

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3305.544

Refrigerador mural TopTherm Blue e, NEMA 4X

Estado: 2/04/2026 (Fuente: rittal.com/es-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3305.544 - Refrigerador mural TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes en las clases de potencia de 500 a 2.500 W con controlador e-Confort estándar integrado y evaporación del agua de condensación eléctrica. Grado de protección NEMA 4X.



Características

| | |
|----------------------|--|
| Referencia | SK 3305.544 |
| Ejecución | montaje mural |
| Descripción producto | Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes con controlador e-Confort estándar integrado y evaporación del agua de condensación eléctrica. Grado de protección NEMA 4X. |
| 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 | Acero inoxidable 1.4404 (AISI 316L) |
| Color | RAL 7001 |
| 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 |

Características

| | |
|--|--|
| Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 1,25 kW |
| Tensión de servicio | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 2,5 A A 60 Hz: 2,8 A |
| Intensidad de arranque (máx.) | A 50 Hz: 12,2 A A 60 Hz: 11,3 A |
| Caudal de aire (soplado libre) | Circuito exterior: 950 m³/h Circuito interior: 540 m³/h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2 Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64 |
| Ejecución | montaje mural |
| Dimensiones | Anchura: 405 mm Altura: 1.020 mm Profundidad: 358 mm |
| Grado de protección IP según EN 60 529 | Circuito exterior IP 34 Circuito interior IP 55 |
| Protection category NEMA | NEMA 4X |
| Refrigerante/medio refrigerante | Agente refrigerante: R-513A Cantidad: 0,61 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Equivalente (CO2e): 0,38 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...50 °C |

Características

| | |
|--|---|
| Potencia nominal Pel | Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 0,8 kW Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 1,15 kW |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 28 bar |
| Fusible previo | Guardamotor: 6,3...10 A |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 58 kg |
| Peso bruto | 63 kg |
| Código arancelario | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Descripción producto | SK RTT REFRIGERADOR MURAL 1500W, NEMA4X Confortcontroller 400/460V, 50/60/HZ |

Aprobaciones

| | |
|---------------|--|
| Aprobaciones | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA |
| Explicaciones | FCC Declaración de conformidad Declaration of conformity - F-gas regulation Declaración de conformidad UK |