

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3304.544

# Refrigerador mural TopTherm Blue e, NEMA 4X

Estado: 11/04/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3304.544 - 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 3304.544  |
| 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<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 |

# Características

|  |  |
|--|--|
| Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 1,1 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1,25 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 0,98 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 0,9 kW |
| Tensión de servicio                                | 400 V, 3~, 50 Hz<br>460 V, 3~, 60 Hz   |
| Intensidad máx.                                    | A 50 Hz: 2,2 A<br>A 60 Hz: 2,1 A   |
| Intensidad de arranque (máx.)                      | A 50 Hz: 11,5 A<br>A 60 Hz: 12,7 A   |
| Caudal de aire (soplado libre)                     | Circuito exterior: 950 m³/h<br>Circuito interior: 540 m³/h   |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35     | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,72<br>Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,58   |
| Ejecución  | montaje mural  |
| Dimensiones  | Anchura: 405 mm<br>Altura: 1.020 mm<br>Profundidad: 358 mm   |
| Grado de protección IP según EN 60 529             | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 55   |
| Protection category NEMA                           | NEMA 4X  |
| Refrigerante/medio refrigerante                    | Agente refrigerante: R-513A<br>Cantidad: 0,325 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 Equivalente (CO2e): 0,21 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: 0,64 kW<br>Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 0,79 kW<br>Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 0,73 kW<br>Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 0,9 kW |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 28 bar  |
| Fusible previo                         | Guardamotor: 6,3...10 A   |
| Unidad de embalaje                     | 1 pza(s).   |
| Peso neto                              | 46,55 kg  |
| Peso bruto                             | 61,5 kg   |
| Código arancelario                     | 84158200  |
| ETIM 9                                 | EC000855  |
| ETIM 8                                 | EC000855  |
| ECLASS 8.0                             | 27180704  |
| Descripción producto                   | SK RTT REFRIGERADOR MURAL 1000W. NEMA4X Confortcontroller 400/460V, 50/60/HZ  |

# Aprobaciones

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