

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3332.640**

**Refrigerador mural TopTherm Blue e**

Estado: 11/05/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-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 <sup>3</sup> /h Circuito interior: 1.500 m <sup>3</sup> /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 <sub>2</sub> Equivalente (CO <sub>2</sub> 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