

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► **Refrigerador mural  
TopTherm Blue e,  
NEMA 4X Potencia  
total de refrigeración  
0,50 - 2,50 kW – SK  
3305.544**

Date : 11-nov-2020

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# Refrigerador mural TopTherm Blue e, NEMA 4X

## Potencia total de refrigeración 0,50 - 2,50 kW – SK 3305.544

created: 11.11.2020 on [www.rittal.com/es-es](http://www.rittal.com/es-es)



### Descripción producto

<b>Descripción:</b>	Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes con controlador e-Confort estándar integrado, recubrimiento RiNano del condensador y evaporación del agua de condensación eléctrica. Grado de protección NEMA 4X.
<b>Ventajas:</b>	Conexión en red con el IoT Interface a través del adaptador Blue e IoT
<b>Material:</b>	Acero inoxidable 1.4404 (AISI 316L)
<b>Grado de protección IP según IEC 60 529:</b>	Circuito exterior IP 34 Circuito interior IP 55
<b>Grado de protección NEMA:</b>	NEMA 4X
<b>Unidad de envase:</b>	Condensador con recubrimiento nano 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 del producto

<b>Variante:</b>	montaje mural
<b>Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511:</b>	L 35 L 35 a 50 Hz: 1,6 kW L 35 L 35 a 60 Hz: 1,61 kW L 35 L 50 a 50 Hz: 1,33 kW L 35 L 50 a 60 Hz: 1,35 kW

<b>Caudal de aire (soplado libre):</b>	Circuito exterior: 950 m <sup>3</sup> /h Circuito interior: 540 m <sup>3</sup> /h
<b>Tensión de servicio:</b>	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
<b>Dimensiones:</b>	Anchura: 405 mm Altura: 1020 mm Profundidad: 358 mm
<b>Regulación de la temperatura:</b>	Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)
<b>Campo de temperatura:</b>	Servicio (entorno): +10 °C...+55 °C Campo de regulación: +20 °C...+50 °C
<b>Refrigerante/medio refrigerante:</b>	Agente refrigerante: R134a Cantidad: 0,5 kg Global Warming Potential (GWP): 1430 CO <sub>2</sub> Equivalente (CO <sub>2</sub> e): 0,72 t
<b>Potencia nominal P<sub>eI</sub>:</b>	L 35 L 35 a 50 Hz: 0,9 kW L 35 L 35 a 60 Hz: 1,08 kW L 35 L 50 a 50 Hz: 1,06 kW L 35 L 50 a 60 Hz: 1,25 kW
<b>Intensidad máx.:</b>	A 50 Hz: 2,5 A A 60 Hz: 2,8 A
<b>Intensidad de arranque (máx.):</b>	A 50 Hz: 12,2 A A 60 Hz: 11,3 A
<b>Fusible previo:</b>	Guardamotor: 6,3 A...10 A
<b>Presión de servicio admisible (p máx.):</b>	28 bar
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180704
<b>Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35:</b>	1,83 / 1,49
<b>Unidad de embalaje:</b>	1 pza(s).
<b>Peso/UE:</b>	52 kg
<b>EAN:</b>	4028177384439
<b>Código arancelario:</b>	84158200
<b>ETIM 7.0:</b>	EC000855

**ETIM 6.0:** EC000855

---

**eCl@ss 8.0/8.1:** 27180704

---

**eCl@ss 6.0/6.1:** 27180704

---

**Descripción producto:** SK RTT REFRIGERADOR MURAL 1500W, NEMA4X Confortcontroller 400/460V, 50/60/HZ

---

## Aprobaciones

---

**Aprobaciones:** Approval overview  
CCC exception letter  
CSA  
UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR

---

**Certificados:** EAC

---

**Explicaciones:** Declaración de conformidad  
NA

---