## Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





## SK 3305.540 Refrigerador mural TopTherm Blue e

Estado: 17/11/2025 (Fuente: rittal.com/es-es)



# SK 3305.540 - 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 3305.540  |
|---|--|
| 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<br>para refrigeradores a partir de una potencia de refrigeración de 500<br>W con controlador Confort-e   |
| Material  | Chapa de acero   |
| Color   | RAL 7035   |
| 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<br>según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 1,6 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1,61 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 1,1 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 1,25 kW                     |
| Tensión de servicio                                   | 400 V, 3~, 50 Hz<br>460 V, 3~, 60 Hz   |
| Intensidad máx.                                       | A 50 Hz: 2,5 A<br>A 60 Hz: 2,8 A   |

© Rittal 2025 2

## Características

| Intensidad de arranque (máx.)                     | A 50 Hz: 12,2 A<br>A 60 Hz: 11,3 A   |
|---|--|
| Caudal de aire (soplado libre)                    | Circuito exterior: 950 m³/h<br>Circuito interior: 540 m³/h   |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60<br>Hz L35 L35 | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 2<br>Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64  |
| Ejecución   | montaje mural  |
| Dimensiones                                       | Anchura: 400 mm<br>Altura: 950 mm<br>Profundidad: 260 mm   |
| Grado de protección IP según EN<br>60 529         | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 54   |
| Protection category NEMA                          | UL Type 12   |
| Refrigerante/medio refrigerante                   | Agente refrigerante: R-513A<br>Cantidad: 0,61 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 Equivalente (CO2e): 0,38 t                                      |
| Regulación de la temperatura                      | Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)   |
| Campo de temperatura de servicio                  | 10 °C55 °C   |
| Campo de temperatura de almacenaje                | -40 °C70 °C  |
| Campo de regulación                               | 20 °C55 °C   |
| 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: 6,310 A   |
| Unidad de embalaje                                | 1 pza(s).  |
| Peso neto   | 41   |
| Peso bruto  | 43   |

© Rittal 2025 3

## Características

| Código arancelario | 84158200      |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4028177323001 |
| ETIM 9             | EC000855      |
| ETIM 8             | EC000855      |
| ECLASS 8.0         | 27180704      |

## **Aprobaciones**

| Aprobaciones  | 30 - KC Korea                                |
|---------------|--|
|               | UL + C-UL (listed)                           |
|               | UL + C-UL - FTTA                             |
| Certificados  | EAC  |
| Explicaciones | Declaración de conformidad                   |
|               | Declaration of conformity - F-gas regulation |
|               | Declaración de conformidad UK                |

© Rittal 2025