

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3307.740

Sistema modular de climatização Blue e

Estado: 18-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3307.740 - Sistema modular de climatização Blue e Potência de refrigeração total 1,50 - 2,50 kW

Módulos de refrigeração para portas para climatização. Potência de refrigeração de 1500 a 2500 W.



Recursos

| | |
|------------------------|---|
| Cód. Ref. | SK 3307.740 |
| Descrição do produto | Todos os módulos de refrigeração podem ser combinados individualmente com qualquer porta para climatização. Os módulos de refrigeração são equipados com a tecnologia Blue e de alta eficiência energética, com controlador e-Comfort integrado em série e sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada. |
| Vantagens | Integração com a interface IoT usando o adaptador IoT Blue e para condicionadores de ar com potência acima de 500 W e controlador e-Comfort |
| Material | Chapa de aço |
| Cor | RAL 7035 |
| Escopo de fornecimento | Condensador com acabamento RiNano hidrofóbico Módulo de refrigeração preparado para ser instalado na porta para climatização Sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada Cabos pré-instalados, pronto para instalação (régua de bornes encaixável) |
| Corrente nominal máx. | Com 50 Hz: 2,5 A Com 60 Hz: 2,7 A |

Recursos

| | |
|--|---|
| Corrente de partida (máx.) | Com 50 Hz: 8,5 A Com 60 Hz: 9,2 A |
| Potência nominal Pel 50/60 Hz L35 L35 | 0,92 kW/1,13 kW |
| Potência nominal Pel 50/60 Hz L35 L50 | 1,05 kW/1,25 kW |
| Regulagem da temperatura | Controlador e-Comfort (regulado de fábrica em +35 °C) |
| Com 60 Hz | 2,7 A |
| Nota | Para o funcionamento eficaz é necessária uma base soleira com 100 ou 200 mm de altura |
| Vazão de ar (circulação livre) | Circuito externo: 1.100 m³/h Circuito interno: 600 m³/h |
| Gás/agente refrigerante | Gás refrigerante: R-513A Quantidade: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,44 t |
| Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,74 Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46 |
| Faixa de temperatura de serviço | 10 °C...55 °C |
| Pressão permitida para operação (p máx.) | 28 bar |
| Faixa de regulagem | 20 °C...55 °C |
| Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511 | Potência de refrigeração L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 1,65 kW Potência de refrigeração L35 L50/50 Hz: 1,03 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 1,05 kW |
| Tensão nominal de serviço | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Emb. | 1 unid. |
| Peso líquido | 60 kg |
| Peso bruto | 66 kg |
| Número da tarifa alfandegária | 84158200 |

Recursos

| | |
|----------------------|--|
| ETIM 9 | EC002510 |
| ETIM 8 | EC002510 |
| ECLASS 8.0 | 27180702 |
| Descrição do produto | SK Sistema modular de climatização, módulo de climatização Blue e, 1,60/1,65 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz |

Aprovações

| | |
|-------------|---|
| Aprovações | UL + C-UL (listed) UR + C-UR (recognized) |
| Explicações | Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation |