

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.740

**Sistema modular de climatização
Blue e**

Estado: 13-01-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3310.740 - 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 3310.740
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 (réguia de bornes encaixável)
Corrente nominal máx.	Com 50 Hz: 3,5 A Com 60 Hz: 3,7 A

Recursos

Corrente de partida (máx.)	Com 50 Hz: 13 A Com 60 Hz: 14 A
Potência nominal Pel 50/60 Hz L35 L35	1,41 kW/1,82 kW
Potência nominal Pel 50/60 Hz L35 L50	1,54 kW/2,08 kW
Regulagem da temperatura	Controlador e-Comfort (regulado de fábrica em +35 °C)
Com 60 Hz	3,7 A
Nota	Para o funcionamento eficaz é necessária uma base soleira com 100 ou 200 mm de altura
Vazão de ar (circulação livre)	Círculo externo: 1.100 m³/h Círculo interno: 1.100 m³/h
Gás/agente refrigerante	Gás refrigerante: R-513A Quantidade: 1 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO2 (CO2e): 0,63 t
Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35	Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,91 Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,51
Faixa de temperatura de serviço	10 °C...54 °C
Pressão permitida para operação (p máx.)	30 bar
Faixa de regulagem	20 °C...53 °C
Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511	Potência de refrigeração L35 L35/50 Hz: 2,7 kW Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Potência de refrigeração L35 L50/50 Hz: 1,76 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 1,9 kW
Tensão nominal de serviço	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Emb.	1 unid.
Peso líquido	73
Peso bruto	77
Número da tarifa alfandegária	84158200

Recursos

EAN	4028177559820
ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510
ECLASS 8.0	27180702

Aprovações

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