

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3366.545

Condicionador de ar TopTherm
Blue e para montagem lateral

Estado: 8/02/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3366.545 - Condicionador de ar TopTherm Blue e para montagem lateral 0,3 - 4 kW

Condicionadores de ar Blue e com elevada eficiência energética para montagem lateral, das classes de potência de 300 W a 4000 W e, acima de 1000 W, sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada. Disponíveis nas versões especiais “para montagem horizontal” e “modelo plano”.



Recursos

Cód. Ref.	SK 3366.545
Modelo	montagem lateral Modelo plano
Descrição do produto	Condicionadores de ar Blue e com elevada eficiência energética para montagem lateral, das classes de potência de 300 W a 4000 W e, acima de 1000 W, com 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

Recursos

Escopo de fornecimento	Cabos pré-instalados, pronto para instalação (réguas de bornes encaixável) Gabarito de furação Material de fixação Sistema elétrico integrado de evaporação da água condensada Material de fixação para “montagem interna” Condensador com acabamento RiNano hidrofóbico
Potência de refrigeração total segundo a norma DIN EN 14511	Potência de refrigeração L35 L35/50 Hz: 1,25 kW Potência de refrigeração L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Potência de refrigeração L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Potência de refrigeração L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Tensão nominal de serviço	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Nota sobre o código de referência	No caso de montagem externa do condicionador de ar, é possível utilizar o quadro 3377.000 incluindo o material de fixação, que dá um acabamento visual perfeito ao aparelho.
Corrente nominal máx.	Com 50 Hz: 1,9 A Com 60 Hz: 1,8 A
Corrente de partida (máx.)	Com 50 Hz: 6 A Com 60 Hz: 6 A
Vazão de ar (circulação livre)	Círculo externo: 910 m ³ /h Círculo interno: 860 m ³ /h
Índice de eficiência energética (EER) 50/60 Hz L35 L35	Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,56 Índice de eficiência energética L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,39
Modelo	montagem lateral
Forma especial	Modelo plano
Dimensões	Largura: 435 mm Altura: 1.590 mm Profundidade: 205 mm
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	Círculo externo: IP 34 Círculo interno: IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12

Recursos

Gás/agente refrigerante	Gás refrigerante: R-513A Quantidade: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Equivalente a CO ₂ (CO ₂ e): 0,44 t
Regulagem da temperatura	Controlador e-Comfort (regulado de fábrica em +35 °C)
Faixa de temperatura de serviço	10 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 °C...70 °C
Faixa de regulagem	20 °C...50 °C
Potência nominal Pel	Potência nominal L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Potência nominal L35 L35/60 Hz: 0,8 kW Potência nominal L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Potência nominal L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Pressão permitida para operação (p máx.)	28 bar
Fusível de proteção prévia	Disjuntor do transformador: 2 A
Emb.	1 unid.
Peso líquido	50
Peso bruto	58.5
Número da tarifa alfandegária	84158200
EAN	4028177977594
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Aprovações

Certificados	EAC
--------------	-----

Aprovações

Explicações

Declaration of conformity
Declaration of conformity - F-gas regulation