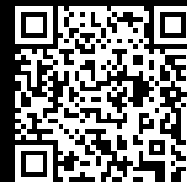


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.500

Ventiladores de teto

Estado: 15-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.500 - Ventiladores de teto com tecnologia EC

A nova geração de ventiladores de teto da versão EC é um sistema para todos os tamanhos: um único recorte é necessário para todas as classes de potência, a circulação de ar com perdas mínimas de pressão garante alto nível de eficiência e a inovadora fixação com bornes assegura o elevado grau de proteção IP 54. A interface de controle padrão integrada com saída do sinal do velocímetro possibilita realizar o controle do ventilador bem como o monitoramento de suas rotações e funções.

Recursos

Cód. Ref.	SK 3140.500
Modelo	montagem no teto EC
Descrição do produto	Modelo de ventilador de teto energeticamente mais eficiente e potente. A interface de controle padrão integrada com saída do sinal do velocímetro possibilita realizar o controle do ventilador bem como o monitoramento de suas rotações e funções.
Material	Chapa de aço
Cor	RAL 7035
Escopo de fornecimento	Unidade completamente pronta para instalação incluindo filtro plissado
Ventilador	Radial, motor EC
Vazão de ar, circulação livre (com filtro plissado)	Com 50 Hz: 976 m ³ /h Com 60 Hz: 976 m ³ /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /h 2 x 3243300: 830 m ³ /h
Vazão de ar livre (sem elemento filtrante)	Com 50 Hz: 1.069 m ³ /h Com 60 Hz: 1.069 m ³ /h
Tensão nominal de serviço	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Recursos

Potência nominal Pel	Com 50 Hz: 129 W Com 60 Hz: 129 W
Corrente nominal máx.	Com 50 Hz: 1 A Com 60 Hz: 1 A
Dimensões	Largura: 400 mm Altura: 133 mm Profundidade: 400 mm
Profundidade de montagem	34,6 mm
Recorte para montagem	Largura do recorte: 258 mm Profundidade do recorte: 258 mm
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 21 sem elemento filtrante IP 54 incluindo o filtro com fole
Grau de proteção NEMA	NEMA 12
Interface de controle	sim
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 3 A
Nota	Para aumentar o grau de proteção para IP 55 pode-se utilizar opcionalmente um filtro de fibra sintética (vide acessórios). Para um funcionamento ainda mais eficaz ou para efetuar o monitoramento dos ventiladores, recomendamos a aplicação de um regulador de rotações EC
Vida útil dos ventiladores (L10, 40 °C)	Com 50 Hz: 84.000 h Com 60 Hz: 84.000 h
Faixa de temperatura de serviço	-20 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 °C...70 °C
Nível de ruído	Com 50 Hz: 60 dB(A) Com 60 Hz: 60 dB(A)
Emb.	1 unid.
Peso líquido	5,6 kg
Peso bruto	5,82 kg
Número da tarifa alfandegária	84145915

Recursos

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descrição do produto	SK Ventilador de Tecto 1000 m ³ /h, 230 V, 50/60 Hz

Aprovações

Aprovações	CSA 30 - KC Korea Segurança testada pela TÜV UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explicações	Declaration of conformity Declaración de conformidad UK