

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3243.810

## Ventilador com filtro Blue e+

Estado: 19-04-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3243.810 - Ventilador com filtro Blue e+ EMC

Unidade de ventilação completa com blindagem EMC para montagem sem ferramentas em superfícies. Vazão de ar entre 20 e 900 m<sup>3</sup>/h



## Recursos

Cód. Ref.	SK 3243.810
Modelo	montagem lateral EMC
Descrição do produto	Os ventiladores com filtro EMC oferecem alto efeito de blindagem e atendem aos requisitos do nível 2 da norma EN 61587-3.
Vantagens	Facilidade na troca do filtro pelo novo mecanismo de abertura da grade Montagem mais rápida no armário pelos ganchos otimizados Pela maior resistência à pressão, a tecnologia diagonal de ventiladores assegura uma ventilação mais uniforme e constante do armário Montagem simples sem necessidade de utilizar ferramenta
Material	Plástico
Cor	RAL 7035
Escopo de fornecimento	Unidade completamente pronta para instalação incluindo elemento filtrante EMC
Ventilador	Diagonal, 1~ motor do capacitor
Vazão de ar, circulação livre (com filtro de fibra sintética)	Com 50 Hz: 540 m <sup>3</sup> /h Com 60 Hz: 590 m <sup>3</sup> /h

# Recursos

Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro de fibra sintética	Com 50 Hz: 444 m <sup>3</sup> /h Com 60 Hz: 498 m <sup>3</sup> /h
Tensão nominal de serviço	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potência nominal Pel	Com 50 Hz: 78,7 W Com 60 Hz: 102,8 W
Corrente nominal máx.	Com 50 Hz: 0,81 A Com 60 Hz: 0,9 A
Dimensões	Largura: 323 mm Altura: 323 mm Profundidade: 144,5 mm
Profundidade de montagem	124 mm
Recorte para montagem	Largura do recorte: 292 mm Altura do recorte: 292 mm
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 54 com filtro de fibra sintética IP 56 com filtro de fibra sintética e proteção contra jatos de água
Grau de proteção NEMA	Tipo 12 com filtro de fibra sintética Tipo 3, 3R, 4, 4X com filtro de fibra sintética e proteção contra jatos de água
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 6 A
Nota	Para melhorar a eficiência energética e prolongar a vida útil dos equipamentos, recomendamos a aplicação de reguladores ou indicadores de temperatura.
Faixa de temperatura de serviço	-30 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-30 °C...70 °C
Nível de ruído	Com 50 Hz: 62 dB(A) Com 60 Hz: 65 dB(A)
Emb.	1 unid.
Peso líquido	4,04 kg
Peso bruto	4,248 kg
Número da tarifa alfandegária	84145915

# Recursos

---

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descrição do produto	SK Ventilador com filtro Blue e+, EMC, 540/590 m³/h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, LAP: 323 x 323 x 144,5 mm, RAL 7035

# Aprovações

---

Aprovações	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explicações	Declaration of conformity