

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.718

Ventilador com filtro Blue e+

Estado: 06-02-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.718 - Ventilador com filtro Blue e+

Unidade de ventilação completa para a montagem sem ferramentas em superfícies. Vazão de ar de 20 - 1160 m³/h, grau de proteção por padrão IP 54.



Recursos

Cód. Ref.	SK 3243.718
Modelo	montagem lateral
Descrição do produto	Os ventiladores com filtro com tecnologia diagonal são mais resistentes à pressão e oferecem uma ventilação mais constante. O fluxo diagonal de ar assegura uma dissipação mais uniforme do calor de dentro do armário.
Vantagens	<p>Ventilação máxima pelo filtro plissado pronto para instalação</p> <p>Facilidade na troca do filtro pelo novo mecanismo de abertura da grade</p> <p>Montagem mais rápida no armário pelos ganchos otimizados</p> <p>Pela maior resistência à pressão, a tecnologia diagonal de ventiladores assegura uma ventilação mais uniforme e constante do armário</p> <p>Montagem simples sem necessidade de utilizar ferramenta</p>
Material	Plástico
Cor	RAL 9005
Escopo de fornecimento	Unidade completamente pronta para instalação incluindo filtro plissado
Ventilador	Diagonal, 1~ motor do capacitor

Recursos

Vazão de ar, circulação livre (com filtro de fibra sintética)	Com 50 Hz: 540 m³/h Com 60 Hz: 590 m³/h
Vazão de ar, circulação livre (com filtro plissado)	Com 50 Hz: 625 m³/h Com 60 Hz: 716 m³/h
Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro de fibra sintética	Com 50 Hz: 444 m³/h Com 60 Hz: 498 m³/h
Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro plissado	Com 50 Hz: 565 m³/h Com 60 Hz: 645 m³/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/filtro plissado IP 55 com filtro plissado e elemento filtrante absorvente IP 56 com filtro de fibra sintética/filtro plissado e proteção contra jatos de água
Grau de proteção NEMA	Tipo 12 com filtro de fibra sintética/filtro plissado Tipo 3, 3R, 4, 4X com filtro de fibra sintética/filtro plissado e proteção contra jatos de água
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 6 A
Nota	A ligação elétrica do ventilador com filtro 3237.XXX é feita com 2 condutores (cerca de 300 mm de comprimento) conectados ao aparelho, todos os demais ventiladores com filtro possuem borne à mola
Faixa de temperatura de serviço	-30 °C...55 °C

Recursos

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	3.12
Peso bruto	3.12
Número da tarifa alfandegária	84145915
EAN	4028177997950
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Aprovações

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