

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.724

Ventilador com filtro Blue e+

Estado: 30/01/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

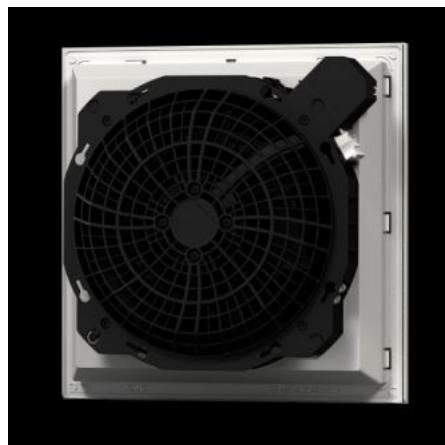
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.724 - 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 3241.724
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	Ventilação máxima pelo filtro plissado pronto para instalação 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 filtro plissado
Ventilador	Diagonal, motor de corrente contínua

Recursos

Vazão de ar, circulação livre (com filtro de fibra sintética)	Com DC: 225 m ³ /h
Vazão de ar, circulação livre (com filtro plissado)	Com DC: 272 m ³ /h
Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro de fibra sintética	Com DC: 173 m ³ /h
Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro plissado	Com DC: 242 m ³ /h
Tensão nominal de serviço	24 V (DC)
Potência nominal Pel	Com DC: 19,1 W
Corrente nominal máx.	Com DC: 0,8 A
Dimensões	Largura: 255 mm Altura: 255 mm Profundidade: 129 mm
Profundidade de montagem	108 mm
Recorte para montagem	Largura do recorte: 224 mm Altura do recorte: 224 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: 2 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
Faixa de temperatura de armazenagem	-30 °C...70 °C

Recursos

Nível de ruído	Com DC: 53 dB(A)
Emb.	1 unid.
Peso líquido	1.97
Peso bruto	2.17
Número da tarifa alfandegária	84145915
EAN	4028177998025
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Aprovações

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