

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3238.624**

**Ventiladores com filtro TopTherm**

Estado: 20-12-2025 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3238.624 - Ventiladores com filtro TopTherm EMC

Unidade de ventilação completa com blindagem EMC para montagem sem ferramentas em superfícies. Vazão de ar de 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, grau de proteção por padrão IP 54.



## Recursos

Cód. Ref.	SK 3238.624
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.
Product modification	Desde maio de 2024, a cobertura do borne de conexão não faz mais parte dos ventiladores com filtro TopTherm. Na realização dos testes, ela não se mostrou mais necessária para atender às normas, não comprometendo a função e a segurança operacional.
Cor	RAL 7035
Escopo de fornecimento	Unidade completamente pronta para instalação incluindo elemento filtrante de fibra sintética
Ventilador	Axial, motor de corrente contínua
Vazão de ar com filtro de saída incluindo elemento filtrante de fibra sintética (quantidade x código de referência)	1 x 3238060: 36 m <sup>3</sup> /h 2 x 3238060: 46 m <sup>3</sup> /h
Vazão de ar, circulação livre (com filtro de fibra sintética) DC	52 m <sup>3</sup> /h
Tensão nominal de serviço	24 V (DC)

# Recursos

Corrente nominal máx.	Com DC: 0,24 A
Potência nominal Pel	Com DC: 5,7 W
Dimensões	Largura: 148,5 mm Altura: 148,5 mm
Dimensões de montagem	Profundidade de montagem: 16 mm Profundidade de montagem: 58,5 mm
Recorte para montagem	Largura do recorte: 124 mm Altura do recorte: 124 mm
Nota	Para melhorar a eficiência energética e prolongar a vida útil dos equipamentos, recomendamos a aplicação de reguladores ou indicadores de temperatura.
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 Type 3R Type 4 Tipo 4X com filtro de fibra sintética e proteção contra jatos de água
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 2 A
Vida útil	95 500 h
Faixa de temperatura de serviço	-15 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-30 °C...70 °C
Nível de ruído	Com DC: 46 dB(A)
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0.9
Peso bruto	0.92
Número da tarifa alfandegária	84145915
EAN	4028177985568
ETIM 9	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Aprovações

---

Explicações

Declaration of conformity