

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.600

Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 6/04/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.600 - Ventilatori-filtro TopTherm EMC

Unità completa di ventilazione con protezione EMC per l'installazione senza utensili. Portata d'aria 20 - 900 m³/h, grado di protezione standardizzato IP 54.



Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3243.600
Esecuzione	montaggio a parete EMC
Descrizione prodotto	I ventilatori-filtro EMC offrono un'elevata schermatura e attenuazione dei disturbi e soddisfano i requisiti della categoria 2 secondo EN 61587-3.
Modifica del prodotto	La copertura per il morsetto di collegamento non è più inclusa nei ventilatori-filtro TopTherm da maggio 2024. I test hanno dimostrato che non è richiesta dalle normative e non compromette né la funzionalità né la sicurezza operativa.
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Unità completamente preassemblata, feltro in poliuretano incluso
Ventilatore	Diagonale, 1~ motore a condensatore
Portata d'aria (in aspirazione libera)	A 50 Hz: 540 m ³ /h A 60 Hz: 590 m ³ /h
Porta d'aria con filtro di uscita, incluso feltro in poliuretano (quantità x nr. d'ord.)	1 x 3243060: 405/460 m ³ /h 2 x 3243060: 475/520 m ³ /h
Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Caratteristiche

Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,37 A A 60 Hz: 0,39 A
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 70 W A 60 Hz: 87 W
Dimensioni	Larghezza: 323 mm Altezza: 323 mm
Dimensioni di montaggio	Profondità di montaggio: 25 mm Profondità di installazione: 118,5 mm
Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 292 mm Altezza foratura: 292 mm
Nota	Per il miglioramento dell'efficienza energetica e un aumento della durata dei ventilatori è consigliato l'uso di termostati di regolazione della temperatura interna dell'armadio o di termostati con display.
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 54 con feltro in poliuretano IP 56 con feltro in poliuretano e cuffia di protezione
Grado di protezione NEMA	Type 12 con feltro in poliuretano Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X con feltro in poliuretano e cuffia di protezione
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 4 A
Vita utile del ventilatore (L10, 40 °C)	A 50 Hz: 65.000 h A 60 Hz: 61.000 h
Range temperatura di esercizio	-30 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-30 °C...70 °C
Livello di rumorosità	A 50 Hz: 59 dB(A) A 60 Hz: 61 dB(A)
Confezione	1 pz.
Peso netto	3,636 kg
Peso lordo	3,836 kg
Codice tariffa doganale	84145915
ETIM 9	EC000320

Caratteristiche

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descrizione prodotto	SK Ventilatore-filtro TopTherm, 540/590 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, LxAxP: 323 x 323 x 25 mm, EMC

Approvazioni

Approvazioni	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità Dichiarazione di conformità UK