

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3244.600

Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 7/06/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3244.600 - 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 3244.600 |
| 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: 700 m ³ /h A 60 Hz: 770 m ³ /h |
| Porta d'aria con filtro di uscita, incluso feltro in poliuretano (quantità x nr. d'ord.) | 1 x 3243060: 485/520 m ³ /h 2 x 3243060: 570/630 m ³ /h |
| Tensione nominale di esercizio | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

Caratteristiche

| | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrente nominale max. | A 50 Hz: 0,43 A A 60 Hz: 0,6 A |
| Potenza nominale assorbita Pel | A 50 Hz: 95 W A 60 Hz: 135 W |
| Dimensioni | Larghezza: 323 mm Altezza: 323 mm |
| Dimensioni di montaggio | Profondità di montaggio: 25 mm Profondità di installazione: 130,5 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: 66.000 h A 60 Hz: 64.000 h |
| Range temperatura di esercizio | -30 °C...55 °C |
| Range di temperatura stoccaggio | -30 °C...70 °C |
| Livello di rumorosità | A 50 Hz: 65 dB(A) A 60 Hz: 66 dB(A) |
| Confezione | 1 pz. |
| Peso netto | 3,72 kg |
| Peso lordo | 4,94 kg |
| Codice tariffa doganale | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |

Caratteristiche

| | |
|----------------------|------------------------------------------|
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Descrizione prodotto | SK Ventil. Emc 700-770M3/H 230Vacral7035 |

Approvazioni

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