

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3238.100

Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 8/02/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3238.100 - Ventilatori-filtro TopTherm

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

Caratteristiche

| | |
|--|--|
| Codice prodotto | SK 3238.100 |
| Esecuzione | montaggio a parete |
| Descrizione prodotto | I ventilatori con flussi d'aria diagonali sono più stabili alla pressione e offrono una portata d'aria costante. L'orientamento in diagonale dell'aria in uscita consente una distribuzione dell'aria più uniforme nell'armadio. |
| Product modification | 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 | Motore assiale, a poli separati |
| Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro in poliuretano) | A 50 Hz: 52 m³/h A 60 Hz: 63 m³/h |
| Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe) | A 50 Hz: 63 m³/h A 60 Hz: 72 m³/h |
| Porta d'aria con filtro di uscita, incluso feltro in poliuretano (quantità x nr. d'ord.) | 1 x 3238200: 36/42 m³/h 2 x 3238200: 46/54 m³/h |
| Tensione nominale di esercizio | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Potenza nominale assorbita Pel | A 50 Hz: 15 W A 60 Hz: 14 W |
| Corrente nominale max. | A 50 Hz: 0,12 A A 60 Hz: 0,09 A |

Caratteristiche

| | |
|---|---|
| Dimensioni | Larghezza: 148,5 mm Altezza: 148,5 mm |
| Profondità di installazione | 58,5 mm |
| Feritoia di montaggio | Larghezza feritoia: 124 mm Altezza foratura: 124 mm |
| Grado di protezione IP secondo IEC 60 529 | IP 54 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe IP 56 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe e cuffia di protezione |
| Grado di protezione NEMA | Type 12 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X con filtro in poliuretano/filtro a pieghe e cuffia di protezione |
| Fusibile di protezione | Interruttore automatico/fusibile: 2 A |
| Nota | Per aumentare la portata d'aria, è possibile utilizzare un feltro a pieghe come opzione (vedere la curva caratteristica). Può essere utilizzato sia con i ventilatori a filtro e a tetto che con i filtri di uscita. Nel ventilatore filtro 3237.XXX, l'allacciamento elettrico avviene mediante 2 conduttori singoli (lunghezza ca. 300 mm) all'apparecchio, in tutti gli altri ventilatori filtro mediante morsetto a molla |
| Vita utile del ventilatore (L10, 40 °C) | A 50 Hz: 68.200 h A 60 Hz: 68.200 h |
| Range temperatura di esercizio | -15 °C...55 °C |
| Range di temperatura stoccaggio | -30 °C...70 °C |
| Livello di rumorosità | A 50 Hz: 46 dB(A) A 60 Hz: 49 dB(A) |
| Confezione | 1 pz. |
| Peso netto | 0.9 |
| Peso lordo | 0.9 |
| Codice tariffa doganale | 84145915 |
| EAN | 4028177651692 |
| E-Number Sweden | E3404338 |

Caratteristiche

| | |
|------------|----------|
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |

Approvazioni

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