## Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





# SK 3239.108 Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 25/07/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



## SK 3239.108 - 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

| Nr. d'ord.   | SK 3239.108  |
|--|--|
| Esecuzione   | montaggio a parete   |
| Descrizione prodotto   | I ventilatori con flussi d'aria diagonali sono più stabili alla pressione<br>e offrono una portata d'aria costante. L'orientamento in diagonale<br>dell'aria in uscita consente una distribuzione dell'aria più uniforme<br>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 9005   |
| 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: 100 m³/h<br>A 60 Hz: 115 m³/h   |
| Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe)                                     | A 50 Hz: 110 m³/h<br>A 60 Hz: 125 m³/h   |
| Porta d'aria con filtro di uscita,<br>incluso feltro in poliuretano<br>(quantità x nr. d'ord.) | 1 x 3239208: 74/87 m³/h<br>2 x 3239208: 84/98 m³/h   |

© Rittal 2025

## Caratteristiche

| 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   |
| Dimensioni                              | Larghezza: 204 mm   |
|   | Altezza: 204 mm   |
| Profondità di installazione             | 90 mm   |
| Feritoia di montaggio                   | Larghezza feritoia: 177 mm  |
|   | Altezza foratura: 177 mm  |
| Grado di protezione IP secondo          | IP 54 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe   |
| IEC 60 529                              | IP 55 con feltro a pieghe e filtro assorbente   |
|   | 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<br>A 60 Hz: 68.200 h  |
| Range temperatura di esercizio          | -15 °C55 °C   |
| Range di temperatura stoccaggio         | -30 °C70 °C   |
| Livello di rumorosità                   | A 50 Hz: 46 dB(A)   |
|   | A 60 Hz: 49 dB(A)   |
| Confezione                              | 1 pz.   |
|   |   |

© Rittal 2025

3

## Caratteristiche

| Peso netto              | 0.92          |
|-------------------------|---------------|
| Peso lordo              | 1.04          |
| Codice tariffa doganale | 84145915      |
| EAN                     | 4028177663473 |
| ETIM 9                  | EC000320      |
| ETIM 8                  | EC000320      |
| ECLASS 8.0              | 27180716      |

# Approvazioni

| Approvazioni | UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized)                 |
|--------------|--|
| Spiegazioni  | Dichiarazione di conformità Dichiarazione di conformità UK |

© Rittal 2025