

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3240.108

Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 14/02/2026 (Fonte: ittal.com/it-it)



FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3240.108 - 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

Codice prodotto	SK 3240.108
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.
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 9005
Parti incluse nella fornitura	Unità completamente preassemblata, filtro in poliuretano incluso
Ventilatore	Motore diagonale, a poli separati
Portata d'aria in aspirazione libera (con filtro a pieghe)	A 50 Hz: 218 m ³ /h A 60 Hz: 188 m ³ /h
Portata d'aria in aspirazione libera (con filtro in poliuretano)	A 50 Hz: 175 m ³ /h A 60 Hz: 155 m ³ /h
Porta d'aria con filtro di uscita, incluso filtro in poliuretano (quantità x nr. d'ord.)	1 x 3240208: 130/110 m ³ /h 2 x 3240208: 159/135 m ³ /h
Tensione nominale di esercizio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 35 W A 60 Hz: 34 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,21 A A 60 Hz: 0,19 A

Caratteristiche

Dimensioni	Larghezza: 255 mm Altezza: 255 mm
Profondità di installazione	107 mm
Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 224 mm Altezza foratura: 224 mm
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 54 con filtro in poliuretano/feltro a pieghe IP 55 con filtro a pieghe e filtro assorbente IP 56 con filtro in poliuretano/feltro a pieghe e cuffia di protezione
Grado di protezione NEMA	Type 12 con filtro 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 filtro 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: 72.000 h A 60 Hz: 76.000 h
Range temperatura di esercizio	-30 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-30 °C...70 °C
Livello di rumorosità	A 50 Hz: 51 dB(A) A 60 Hz: 46 dB(A)
Confezione	1 pz.
Peso netto	2.12
Peso lordo	2.36
Codice tariffa doganale	84145915
EAN	4028177663503

Caratteristiche

ETIM 9 EC000320

ETIM 8 EC000320

ECLASS 8.0 27180716

Approvazioni

Approvazioni 30 - KC Korea
UL + C-UL - FTTA
UR + C-UR (recognized)

Spiegazioni Dichiarazione di conformità
Dichiarazione di conformità UK