

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.110

Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 27/09/2024 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.110 - 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 3243.110
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.
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 (con feltro in poliuretano)	A 50 Hz: 540 m ³ /h A 60 Hz: 590 m ³ /h
Portata d'aria in aspirazione libera (con feltro a pieghe)	A 50 Hz: 625 m ³ /h A 60 Hz: 716 m ³ /h
Porta d'aria con filtro di uscita, incluso feltro in poliuretano (quantità x nr. d'ord.)	1 x 3243200: 405/460 m ³ /h 2 x 3243200: 475/520 m ³ /h
Tensione nominale di esercizio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 75 W A 60 Hz: 90 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,78 A A 60 Hz: 0,8 A
Dimensioni	Larghezza: 323 mm Altezza: 323 mm
Profondità di installazione	118,5 mm
Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 292 mm Altezza foratura: 292 mm

Caratteristiche

Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP54 con feltro in poliuretano/feltro a pieghe IP55 con feltro a pieghe e filtro assorbente IP56 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 with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 6 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: 61.000 h A 60 Hz: 59.000 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)
Peso/Conf.	3,58 kg
Confezione	1 pz.
Peso netto	3.672
Peso lordo	3.94
Codice tariffa doganale	84145915
EAN	4028177652125
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Approvazioni

Approvazioni

CSA

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

Spiegazioni

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità UK