

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3237.118

Ventilatori-filtro TopTherm

Stato: 22/01/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3237.118 - 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 3237.118
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 9005
Parti incluse nella fornitura	Unità completamente preassemblata, filtro in poliuretano incluso
Ventilatore	Motore assiale, a poli separati
Portata d'aria in aspirazione libera (con filtro in poliuretano)	A 50 Hz: 20 m ³ /h A 60 Hz: 25 m ³ /h
Porta d'aria con filtro di uscita, incluso filtro in poliuretano (quantità x nr. d'ord.)	1 x 3237208: 15/18 m ³ /h 2 x 3237208: 16/20 m ³ /h
Tensione nominale di esercizio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 11 W A 60 Hz: 9 W
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 0,12 A A 60 Hz: 0,13 A
Dimensioni	Larghezza: 116,5 mm Altezza: 116,5 mm
Profondità di installazione	43 mm

Caratteristiche

Feritoia di montaggio	Larghezza feritoia: 92 mm Altezza foratura: 92 mm
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 54 con filtro in poliuretano IP 56 con filtro in poliuretano e cuffia di protezione
Grado di protezione NEMA	Type 12 con filtro in poliuretano Type 3 Type 3R con filtro in poliuretano 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: 55.000 h A 60 Hz: 60.000 h
Range temperatura di esercizio	-15 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-30 °C...70 °C
Livello di rumorosità	A 50 Hz: 38 dB(A) A 60 Hz: 43 dB(A)
Confezione	1 pz.
Peso netto	1.2
Peso lordo	1.38
Codice tariffa doganale	84145915
EAN	4028177663428
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