

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3240.118

TopTherm filterventilatorer

Stat: 01-06-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3240.118 - TopTherm filterventilatorer

Komplet ventilatorenhed til værktøjsfri montage i flader. Luftkapacitet fra 20 - 900 m³/h, kaplingsklasse som standard IP 54.

Funktioner

| | |
|---|---|
| Best.nr. | SK 3240.118 |
| Udgave | vertikalmontage |
| Produktbeskrivelse | Filterventilatorer med diagonalventilorteknologi er mere trykstabile og yder et mere konstant lufttryk. Den diagonale udstrømningsretning sikrer en jævn afkøling af skabet. |
| Produktændring | Afdækningen til tilslutningsklemmen har siden maj 2024 ikke været en del af TopTherm-filterventilatorerne. Test har vist, at den ikke er nødvendig for at opfylde gældende standarder, og den påvirker hverken funktionsevne eller driftssikkerhed. |
| Farve | RAL 9005 |
| Leveringsomfang | Komplet indbygningsklar enhed, inkl. filtermåtte |
| Ventilator | Diagonal, induktionsmotor |
| Luftydelse friblæsning (med foldefilter) | 50 Hz: 218 m ³ /h 60 Hz: 188 m ³ /h |
| Luftydelse friblæsning (med fiberfilter) | 50 Hz: 175 m ³ /h 60 Hz: 155 m ³ /h |
| Lufteffekt med udgangsfilter, inkl. filtermåtte (antal x bestillingsnummer) | 1 x 3240208: 130/110 m ³ /h 2 x 3240208: 159/135 m ³ /h |
| Mærkedriftsspænding | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Nom. effekt Pel | 50 Hz: 35 W 60 Hz: 34 W |
| Mærkestrøm maks. | 50 Hz: 0,42 A 60 Hz: 0,38 A |
| Dimensioner | Bredde: 255 mm Højde: 255 mm |

Funktioner

| | |
|------------------------------------|--|
| Indbygningsdybde | 107 mm |
| Montageudskæring | Udskæring-bredde: 224 mm Udskæringshøjde: 224 mm |
| Kapslingsklasse IP iht. IEC 60 529 | IP 54 med fiberfilter/foldefilter IP 55 med foldefilter og absorberingsmåtte IP 56 med fiberfilter/foldefilter og vandstrålekappe |
| Kapslingsklasse NEMA | Type 12 med fiberfilter/foldefilter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X med fiberfilter/foldefilter og vandstrålekappe |
| Forsikring | Automatsikring/smeltesikring: 4 A |
| Bemærk | Udluftningseffekten kan øges ved anvendelse af et foldefilter (se kurve). Kan både anvendes ved filter- og toppladeventilatorerne og ved udgangsfiltrene. Ved filterventilator 3237.XXX sker den elektriske tilslutning via 2 enkeltledere (længde ca. 300 mm) på enheden, ved alle andre filterventilatorer via fjederklemme |
| Levetid ventilator (L10, 40 °C) | 50 Hz: 72.000 h 60 Hz: 76.000 h |
| Driftstemperatur | -30 °C...55 °C |
| Opbevaringstemperatur | -30 °C...70 °C |
| Støjniveau | 50 Hz: 51 dB(A) 60 Hz: 46 dB(A) |
| Pakkestørrelse | 1 stk. |
| Toldtarifnummer | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Produktbeskrivelse | SK filterventilator TopTherm, 175/155 m ³ /h, 115 V, 1~, 50/60 Hz, BHD: 255 x 255 x 25 mm |

Godkendelser.

Godkendelser.

30 - KC Korea
UL + C-UL - FTFTA
UR + C-UR (recognized)

Forklaringer.

Overensstemmelseserklæring
Overensstemmelseserklæring UK