

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3243.108**

**TopTherm-suodatintuulettimet**

Osavaltio: 27.9.2024 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](https://www.rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3243.108 - TopTherm-suodatintuulettimet

Täydellinen tuuletinyksikkö pinta-asennukseen ilman työkaluja. Ilmamäärä 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, kotelointiluokka IP 54 standardin mukainen.

## ominaisuudet

Tilausnro	SK 3243.108
Rakenne	seinäasennus
Tuotekuvaus	Suodatintuulettimet, joissa on diagonaalista tuuletintekniikkaa, ovat painevakaita ja tarjoavat tavanomaista vakaampaa tehoa. Diagonaalinen virtaussuuntaus poistaa lämpöä kytkentäkaapista tavanomaista tasaisemmin.
Väri	RAL 9005
Toimitus	Täysin asennusvalmis yksikkö, sis. kuitusuodatinmaton
Tuuletin	Diagonaali, 1~ kondensaattorimoottori
Ilmateho vapaasti puhaltava (kuitusuodatin)	50 Hz:ssä: 540 m <sup>3</sup> /h 60 Hz:ssä: 590 m <sup>3</sup> /h
Ilmateho vapaasti puhaltava (poimusuodatin)	50 Hz:ssä: 625 m <sup>3</sup> /h 60 Hz:ssä: 716 m <sup>3</sup> /h
Ilmateho poistosuodattimella, sis. kuitusuodatinmaton (määrä x tilausnumero)	1 x 3243208: 405/460 m <sup>3</sup> /h 2 x 3243208: 475/520 m <sup>3</sup> /h
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 70 W 60 Hz:ssä: 87 W
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 0,37 A 60 Hz:ssä: 0,39 A
Mitat	Leveys: 323 mm Korkeus: 323 mm
Asennussyvyys	118,5 mm
Asennusaukotus	Aukon leveys: 292 mm Aukotuskorkeus: 292 mm

# ominaisuudet

Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP54 kuitusuodattimella/poimusuodattimella IP55 poimusuodattimella ja imukykyisellä matolla IP56 kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskevesisuojoilla
Kotelointiluokka NEMA	Tyyppi 12 kuitusuodattimella/poimusuodattimella Tyyppi 3 Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter/pleated filter and hose-proof hood
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 4 A
Ohje	Ilmamäärän lisäämiseksi voidaan valinnaisesti asentaa poimusuodatin (katso Ominaiskäyrä). Voidaan käyttää suodatin- ja kattotuulettimissa ja poistoilmasuodattimissa. Suodatintuulettimessa 3237.XXX kiinteät johtimet sähkönsyöttöä varten (2 johdinta, pituus n. 300 mm), kaikissa muissa suodatintuulettimissa sähkönsyöttöä varten jousiliittimet
Puhaltimen huoltoväli (L10, 40 °C)	50 Hz:ssä: 65.000 h 60 Hz:ssä: 61.000 h
Käyttölämpötila-alue	-30 °C...55 °C
Varastointilämpötila-alue	-30 °C...70 °C
Melutaso	50 Hz:ssä: 59 dB(A) 60 Hz:ssä: 61 dB(A)
Paino/VE	3,58 kg
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	3.5
Bruttopaino	3.98
Tullitariffinimike	84145915
EAN	4028177663855
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Hyväksynät

---

Hyväksynät

UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus  
Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK