

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.124

# TopTherm-suodatintuulettimet

Osavaltio: 6.5.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.124 - TopTherm-suodatintuulettimet

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

## ominaisuudet

Tilausnro	SK 3241.124
Rakenne	seinäasennus
Tuotekuvaus	Suodatintuulettimet, joissa on diagonaalista tuuletintekniikkaa, ovat painevakaita ja tarjoavat tavanomaista vakaampaa tehoa. Diagonaalinen virtaussuuntaus poistaa lämpöä kytkentäkaapista tavanomaista tasaisemmin.
Tuotemuutos	Liittimen suojus ei ole ollut toukokuun 2024 jälkeen enää osa TopTherm-suodatintuuletinta. Se ei ole osoittautunut tarpeelliseksi testeissä, eikä se vaikuta toimintaan eikä käyttöturvallisuuteen.
Väri	RAL 7035
Toimitus	Täysin asennusvalmis yksikkö, sis. kuitusuodatinmaton
Tuuletin	Diagonaali, tasavirtamoottori
Ilmateho vapaasti puhaltava (poimusuodatin)	DC: 272 m <sup>3</sup> /h
Ilmateho vapaasti puhaltava (kuitusuodatin)	DC: 225 m <sup>3</sup> /h
Ilmateho poistosuodattimella, sis. kuitusuodatinmaton (määrä x tilausnumero)	1 x 3240200: 171 m <sup>3</sup> /h 2 x 3240200: 200 m <sup>3</sup> /h
Nimelliskäyttöjännite	24 V (DC)
Nimellisteho Pel	DC: 19 W
Nimellisvirta maks.	DC: 0,78 A
Mitat	Leveys: 255 mm Korkeus: 255 mm
Asennussyvyys	107 mm

# ominaisuudet

Asennusaukotus	Aukon leveys: 224 mm Aukotuskorkeus: 224 mm
Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP 54 kuitusuodattimella/poimusuodattimella IP 55 poimusuodattimella ja imukykyisellä matolla IP 56 kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskevesisuojusta
Kotelointiluokka NEMA	Tyyppi 12 kuitusuodattimella/poimusuodattimella Tyyppi 3 Type 3R Type 4 Tyyppi 4X kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskevesisuojusta
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 2 A
Ohje	Ilmamäärän lisäämiseksi voidaan valinnaisesti asentaa poimusuodatin (katso Ominaiskäyrä). Voidaan käyttää suodatin- ja kattotuulettimissa ja poistoilmasuodattimissa. Suodatintuulettimissa 3237.XXX kiinteät johtimet sähkönsyöttöä varten (2 johdinta, pituus n. 300 mm), kaikissa muissa suodatintuulettimissa sähkönsyöttöä varten jousiliittimet
Käyttölämpötila-alue	-30 °C...55 °C
Varastointilämpötila-alue	-30 °C...70 °C
Melutaso	DC: 54 dB(A)
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	1,82 kg
Bruttopaino	2,029 kg
Tullitariffinimike	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Tuotekuvaus	SK Suodatintuuletin TopTherm, 225 m <sup>3</sup> /h, 24 V (DC), LxKxS: 255 x 255 x 25 mm

# Hyväksynät

---

Hyväksynät

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

---

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus  
Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK