

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.600

TopTherm-suodatintuulettimet

Osavaltio: 7.7.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.600 - TopTherm-suodatintuulettimet EMC

Täydellinen EMC-suojattu tuuletinyksikkö pinta-asennukseen ilman työkaluja. Ilmamäärä 20 - 900 m³/h, koteloituiluokka IP 54 standardin mukainen.



ominaisuudet

Tilausno	SK 3243.600
Rakenne	seinäasennus EMC
Tuotekuvaus	EMV-suodatintuulettimet tarjoavat korkean suojaus-/vaimennusvaikutuksen ja täyttävät standardin EN 61587-3 mukaisen vaatimustason 2.
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, 1~ kondensaattorimoottori
Ilmamäärä (vapaa puhallus)	50 Hz:ssä: 540 m ³ /h 60 Hz:ssä: 590 m ³ /h
Ilmateho poistosuodattimella, sis. kuitusuodatinmaton (määrä x tilausnumero)	1 x 3243060: 405/460 m ³ /h 2 x 3243060: 475/520 m ³ /h
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 0,37 A 60 Hz:ssä: 0,39 A

ominaisuudet

Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 70 W 60 Hz:ssä: 87 W
Mitat	Leveys: 323 mm Korkeus: 323 mm
Asennusmitat	Rakenteen syvyys: 25 mm Asennussyvyys: 118,5 mm
Asennusaukotus	Aukon leveys: 292 mm Aukotuskorkeus: 292 mm
Ohje	Energiatohokkuuden parantamista ja laitteen käyttöiän nostamista varten suositellaan lämpötilansäätimen tai -näytön asennusta.
Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP 54 kuitusuodattimella IP 56 kuitusuodattimella ja roiskeveesisuojalla
Kotelointiluokka NEMA	Tyyppi 12 kuitusuodattimella Tyyppi 3 Type 3R Type 4 Tyyppi 4X kuitusuodattimella ja roiskeveesisuojalla
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 4 A
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)
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	3,636 kg
Bruttopaino	3,836 kg
Tullitariffinimike	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

ominaisuudet

Tuotekuvaus

Suodatintuuletin TopTherm, 540/590 m³/h, 230 V, 1~, 50/60 Hz,
WHD: 323 x 323 x 25 mm, EMC

Hyväksynät

Hyväksynät

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

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus
Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK