

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3237.100

TopTherm-suodatintuulettimet

Osavaltio: 4.5.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3237.100 - TopTherm-suodatintuulettimet

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

ominaisuudet

Tilausnro	SK 3237.100
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	Aksiaali, sulkunapamoottori
Ilmateho vapaasti puhaltava (kuitusuodatin)	50 Hz:ssä: 20 m ³ /h 60 Hz:ssä: 25 m ³ /h
Ilmateho poistosuodattimella, sis. kuitusuodatinmaton (määrä x tilausnumero)	1 x 3237200: 15/18 m ³ /h 2 x 3237200: 16/20 m ³ /h
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 12 W 60 Hz:ssä: 10 W
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 0,065 A 60 Hz:ssä: 0,07 A
Mitat	Leveys: 116,5 mm Korkeus: 116,5 mm
Asennussyvyys	43 mm

ominaisuudet

Asennusaukotus	Aukon leveys: 92 mm Aukotuskorkeus: 92 mm
Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP 54 kuitusuodattimella IP 56 kuitusuodattimella ja roiskeveesisuojalla
Kotelointiluokka NEMA	Tyyppi 12 kuitusuodattimella Tyyppi 3 Tyyppi 3R kuitusuodattimella ja roiskeveesisuojalla
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 2 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: 55.000 h 60 Hz:ssä: 60.000 h
Käyttölämpötila-alue	-15 °C...55 °C
Varastointilämpötila-alue	-30 °C...70 °C
Melutaso	50 Hz:ssä: 38 dB(A) 60 Hz:ssä: 43 dB(A)
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	0,38 kg
Bruttopaino	0,46 kg
Tullitariffinimike	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Tuotekuvaus	Suodatintuuletin 20 m ³ /h 230VAC

Hyväksynät

Hyväksynät

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

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus
Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK