

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.110

TopTherm-suodatintuulettimet

Osavaltio: 19.10.2024 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.110 - TopTherm-suodatintuulettimet

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

ominaisuudet

Tilausnro	SK 3241.110
Rakenne	seinäasennus
Tuotekuvaus	Suodatintuulettimet, joissa on diagonaalista tuuletintekniikkaa, ovat painevakaita ja tarjoavat tavanomaista vakaampaa tehoa. Diagonaalinen virtaussuuntaus poistaa lämpöä kytkentäkaapista tavanomaista tasaisemmin.
Väri	RAL 7035
Toimitus	Täysin asennusvalmis yksikkö, sis. kuitusuodatinmaton
Tuuletin	Diagonaali, sulkunapamoottori
Ilmateho vapaasti puhaltava (kuitusuodatin)	50 Hz:ssä: 225 m ³ /h 60 Hz:ssä: 245 m ³ /h
Ilmateho vapaasti puhaltava (poimusuodatin)	50 Hz:ssä: 272 m ³ /h 60 Hz:ssä: 272 m ³ /h
Ilmateho poistosuodattimella, sis. kuitusuodatinmaton (määrä x tilausnumero)	1 x 3240200: 171/182 m ³ /h 2 x 3240200: 200/217 m ³ /h
Nimelliskäyttöjännite	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 40 W 60 Hz:ssä: 42 W
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 0,52 A 60 Hz:ssä: 0,48 A
Mitat	Leveys: 255 mm Korkeus: 255 mm
Asennussyvyys	107 mm
Asennusaukotus	Aukon leveys: 224 mm Aukotuskorkeus: 224 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: 61.000 h 60 Hz:ssä: 60.000 h
Käyttölämpötila-alue	-30 °C...55 °C
Varastointilämpötila-alue	-30 °C...70 °C
Melutaso	50 Hz:ssä: 54 dB(A) 60 Hz:ssä: 56 dB(A)
Paino/VE	2,26 kg
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	2.2
Bruttopaino	2.38
Tullitariffinimike	84145915
EAN	4028177652002
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

Hyväksynät

Hyväksynät

CSA

UL + C-UL - FTTA

UR + C-UR (recognized)

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK