

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.700

Blue e+ - suodatintuuletin

Osavaltio: 15.4.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.700 - Blue e+ - suodatintuuletin

Täydellinen tuuletinyksikkö pinta-asennukseen ilman työkaluja. Ilmamäärä 20 - 1160 m³/h, kotelointiluokka IP 54 standardin mukainen.



ominaisuudet

Tilausno	SK 3243.700
Rakenne	seinäasennus
Tuotekuvaus	Suodatintuulettimet, joissa on diagonaalista tuuletintekniikkaa, ovat painevakaita ja tarjoavat tavanomaista vakaampaa tehoa. Diagonaalinen virtaussuuntaus poistaa lämpöä kytkentäkaapista tavanomaista tasaisemmin.
Hyödyt	Suurin ilmamäärä poimusuodattimen avulla toimitustilassa Lamellisäleikön uusi avausmekanismi helpottaa suodattimen vaihtoa Nopeampi asennus kaappiin optimoiduilla lukituskoukuilla Diagonaalituuletintekniikan hyvä painestabiliteetti takaa kytkentäkaapin tasaisemman ja vakaamman tuuletuksen Asennus ilman työkaluja
Materiaali	Muovi
Väri	RAL 7035
Toimitus	Täysin asennusvalmis yksikkö, sis. poimusuodattimen
Tuuletin	Diagonaali, 1~ kondensaattorimoottori
Ilmateho vapaasti puhaltava (poimusuodatin)	50 Hz:ssä: 625 m ³ /h 60 Hz:ssä: 716 m ³ /h

ominaisuudet

Ilmamäärä asiaankuuluvan poistoilmasuodattimen kanssa, sis. poimusuodatin	50 Hz:ssä: 565 m ³ /h 60 Hz:ssä: 645 m ³ /h
Ilmateho vapaasti puhaltava (kuitusuodatin)	50 Hz:ssä: 540 m ³ /h 60 Hz:ssä: 590 m ³ /h
Ilmamäärä asiaankuuluvan poistoilmasuodattimen kanssa, sis. kuitusuodatin	50 Hz:ssä: 444 m ³ /h 60 Hz:ssä: 498 m ³ /h
Nimelliskäyttöjännite	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 77,7 W 60 Hz:ssä: 106,4 W
Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 0,39 A 60 Hz:ssä: 0,47 A
Mitat	Leveys: 323 mm Korkeus: 323 mm Syvyys: 144,5 mm
Asennussyvyys	124 mm
Asennusaukotus	Aukon leveys: 292 mm Aukotuskorkeus: 292 mm
Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP 54 kuitusuodattimella/poimusuodattimella IP 55 poimusuodattimella ja imukykyisellä matolla IP 56 kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskeveesisuojalla
Kotelointiluokka NEMA	Tyyppi 12 kuitusuodattimella/poimusuodattimella Tyyppi 3, 3R, 4, 4X kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskeveesisuojalla
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 4 A
Ohje	Suodatintuulettimessa 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	50 Hz:ssä: 62 dB(A) 60 Hz:ssä: 65 dB(A)

ominaisuudet

Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	4,1 kg
Bruttopaino	4,28 kg
Tullitariffinimike	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Tuotekuvaus	SK Blue e+ - suodatintuuletin, 625/716 m ³ /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, LxKxS 323 x 323 x 144,5 mm, RAL 7035

Hyväksynät

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