

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.708

## Blue e+ - suodatintuuletin

Osavaltio: 31.5.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.708 - Blue e+ - suodatintuuletin

Täydellinen tuuletinyksikkö pinta-asennukseen ilman työkaluja. Ilmamäärä 20 - 1160 m<sup>3</sup>/h, kotelointiluokka IP 54 standardin mukainen.



## ominaisuudet

|   |   |
|---|---|
| Tilausnro                                   | SK 3241.708   |
| 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<br>Lamellisäleikön uusi avausmekanismi helpottaa suodattimen vaihtoa<br>Nopeampi asennus kaappiin optimoiduilla lukituskoukuilla<br>Diagonaalituuletintekniikan hyvä painestabiliteetti takaa kytkentäkaapin tasaisemmän ja vakaamman tuuletuksen<br>Asennus ilman työkaluja |
| Materiaali                                  | Muovi   |
| Väri  | RAL 9005  |
| Toimitus                                    | Täysin asennusvalmis yksikkö, sis. poimusuodattimen   |
| Tuuletin                                    | Diagonaali, sulkunapamoottori   |
| Ilmateho vapaasti puhaltava (poimusuodatin) | 50 Hz:ssä: 272 m <sup>3</sup> /h<br>60 Hz:ssä: 280 m <sup>3</sup> /h  |

# ominaisuudet

|   |   |
|---|---|
| Ilmamäärä asiaankuuluvan poistoilmasuodattimen kanssa, sis. poimusuodatin | 50 Hz:ssä: 242 m <sup>3</sup> /h<br>60 Hz:ssä: 246 m <sup>3</sup> /h  |
| Ilmateho vapaasti puhaltava (kuitusuodatin)                               | 50 Hz:ssä: 225 m <sup>3</sup> /h<br>60 Hz:ssä: 245 m <sup>3</sup> /h  |
| Ilmamäärä asiaankuuluvan poistoilmasuodattimen kanssa, sis. kuitusuodatin | 50 Hz:ssä: 173 m <sup>3</sup> /h<br>60 Hz:ssä: 187 m <sup>3</sup> /h  |
| Nimelliskäyttöjännite   | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Nimellisteho Pel  | 50 Hz:ssä: 43,2 W<br>60 Hz:ssä: 54,5 W  |
| Nimellisvirta maks.   | 50 Hz:ssä: 0,27 A<br>60 Hz:ssä: 0,32 A  |
| Mitat   | Leveys: 255 mm<br>Korkeus: 255 mm<br>Syvyys: 129 mm   |
| Asennussyvyys   | 108 mm  |
| Asennusaukotus  | Aukon leveys: 224 mm<br>Aukotuskorkeus: 224 mm  |
| Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan                                     | IP 54 kuitusuodattimella/poimusuodattimella<br>IP 55 poimusuodattimella ja imukykyisellä matolla<br>IP 56 kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskevesisuojoilla          |
| Kotelointiluokka NEMA   | Tyyppi 12 kuitusuodattimella/poimusuodattimella<br>Tyyppi 3, 3R, 4, 4X kuitusuodattimella/poimusuodattimella ja roiskevesisuojoilla   |
| 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: 53 dB(A)<br>60 Hz:ssä: 54 dB(A)  |

## ominaisuudet

|                    |   |
|--------------------|---|
| Pakkausyksikkö     | 1 kpl   |
| Nettopaino         | 2,2 kg  |
| Bruttopaino        | 2,413 kg  |
| Tullitariffinimike | 84145915  |
| ETIM 9             | EC000320  |
| ETIM 8             | EC000320  |
| ECLASS 8.0         | 27180716  |
| Tuotekuvaus        | SK Blue e+ - suodatintuuletin, 272/280 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~,<br>50 Hz/60 Hz, LxKxS 255 x 255 x 129 mm, RAL 9005 |

## Hyväksynät

|            |   |
|------------|---|
| Hyväksynät | CSA<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Selitykset | Vaatimustenmukaisuusvakuutus                      |