

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3238.810

# Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+

State: 31.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3238.810 - Ventilatorska in filtrirna enota Blue e+ EMC

Popolna ventilatorska enota z EMC zaščito za montažo na različne površine brez uporabe orodja. Pretok zraka od 20 do 900 m<sup>3</sup>/h, standardni razred zaščite IP 54.



## Features

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Št. Modela                                                            | SK 3238.810                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zasnova                                                               | stenska namestitev<br>EMC                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Opis izdelka                                                          | EMC ventilatorsko-filtrirne enote imajo visok učinek zaščite/ slabljenja in izpolnjujejo zahteve stopnje 2 v skladu s standardom EN 61587-3.                                                                                                                                                                             |
| Prednosti                                                             | Enostavna menjava filtra zaradi novega mehanizma odpiranja na lamelni rešetki<br>Hitrejša namestitev na ohišje z optimiziranimi zaskočnimi zatiči<br>Tehnologija diagonalnih ventilatorjev zagotavlja bolj enakomerno in konstantno prezračevanje ohišja zaradi izboljšane stabilnosti tlaka<br>Sestavljanje brez orodja |
| Material                                                              | Plastika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Barva                                                                 | RAL 7035                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Obseg dobave                                                          | Celotna enota, pripravljena za namestitev, vključno z EMC filtrirno podlogo                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ventilator                                                            | Axial, shaded pole motor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pretok zraka, neoviran pretok zraka (s filtrom iz sesekljanih vlaken) | Pri 50 Hz: 53 m <sup>3</sup> /h<br>Pri 60 Hz: 64 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                                                                                                                                       |

# Features

|                                                                                     |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pretok zraka z ustreznim izhodnim filtrom, vključno s filtrom iz sesekljanih vlaken | Pri 50 Hz: 40 m <sup>3</sup> /h<br>Pri 60 Hz: 46 m <sup>3</sup> /h                                                                               |
| Nazivna delovna napetost                                                            | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                                           |
| Poraba energije Pel                                                                 | Pri 50 Hz: 15,4 W<br>Pri 60 Hz: 15,8 W                                                                                                           |
| Maks. nazivni tok                                                                   | Pri 50 Hz: 0,2 A<br>Pri 60 Hz: 0,21 A                                                                                                            |
| Mere                                                                                | Širina: 148,5 mm<br>Višina: 148,5 mm<br>Globina: 82,5 mm                                                                                         |
| Globina namestitve                                                                  | 64 mm                                                                                                                                            |
| Izrez za montažo                                                                    | Širina izreza: 124 mm<br>Višina izreza: 124 mm                                                                                                   |
| IP razred zaščite po IEC 60 529                                                     | IP 54 with chopped-fibre filter<br>IP 56 with chopped-fibre filter and hose-proof hood                                                           |
| Razred zaščite NEMA                                                                 | Type 12 with chopped-fibre filter<br>Type 3, 3R, 4, 4X with chopped-fibre filter and hose-proof hood                                             |
| Predvarovalka                                                                       | Miniaturni odklopnik/varovalka: 2 A                                                                                                              |
| Opomba                                                                              | Za izboljšanje energetske učinkovitosti in podaljšanje življenjske dobe naprav priporočamo uporabo termostatov ali temperaturnih prikazovalnikov |
| Delovno temperaturno območje                                                        | -15 °C...55 °C                                                                                                                                   |
| Temperaturno območje shranjevanja                                                   | -30 °C...70 °C                                                                                                                                   |
| Stopnja hrupa                                                                       | Pri 50 Hz: 52 dB(A)<br>Pri 60 Hz: 54 dB(A)                                                                                                       |
| Paketi                                                                              | 1 pc(s).                                                                                                                                         |
| Neto teža                                                                           | 0,68 kg                                                                                                                                          |
| Bruto teža                                                                          | 0,68 kg                                                                                                                                          |
| Carinska tarifna številka                                                           | 84145915                                                                                                                                         |

# Features

---

|              |                                                                                                                               |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 9       | EC000320                                                                                                                      |
| ETIM 8       | EC000320                                                                                                                      |
| ECLASS 8.0   | 27180716                                                                                                                      |
| Opis izdelka | SK Blue e+ fan-and-filter unit, EMC, 53/64 m <sup>3</sup> /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, WxHxD 148.5 x 148.5 x 82.5 mm, RAL 7035 |

# Approvals

---

|              |                                                                    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|
| Approvals    | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Explanations | Declaration of conformity                                          |