

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3243.810

## Wentylatory filtrujące Blue e+

Stan: 14.05.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3243.810 - Wentylatory filtrujące Blue e+ EMC

Kompletna jednostka wentylatorowa z ekranem EMC do beznarzędziowego montażu na płaszczyźnie. Wydajność powietrza 20 - 900 m<sup>3</sup>/h



## Cechy

|                |   |
|----------------|---|
| Nr kat.        | SK 3243.810   |
| Wersja         | zabudowa naścienna<br>EMC   |
| Opis produktu  | Wentylatory filtrujące EMC oferują większą skuteczność ekranowania i tłumienia i spełniają 2 poziom wymagań według EN 61587-3.  |
| Korzyści       | Łatwa wymiana filtra dzięki nowemu mechanizmowi otwierania przy kratce żaluzjowej<br>Szybszy montaż do szafy dzięki zoptymalizowanym zaczepom zatraskowym<br>Dzięki większej stabilności ciśnienia, technika wentylatorów diagonalnych zapewnia bardziej równomierną i stałą wentylację szafy sterowniczej<br>Beznarzędziowy montaż |
| Materiał       | Tworzywo sztuczne   |
| Kolor          | RAL 7035  |
| Zakres dostawy | Kompletna jednostka wraz z matą filtracyjną EMC   |
| Wentylator     | Diagonalny, 1~ silnik kondensatorowy  |

# Cechy

|  |  |
|--|--|
| Wydajność powietrza swobodna (z filtrem z włókniny)                              | Przy 50 Hz: 540 m <sup>3</sup> /h<br>Przy 60 Hz: 590 m <sup>3</sup> /h   |
| Wydajność powietrza z odpowiednim filtrem wylotowym łącznie z filtrem z włókniny | Przy 50 Hz: 444 m <sup>3</sup> /h<br>Przy 60 Hz: 498 m <sup>3</sup> /h   |
| Napięcie znamionowe robocze  | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Moc znamionowa Pel   | Przy 50 Hz: 78,7 W<br>Przy 60 Hz: 102,8 W  |
| Prąd znamionowy maksymalny   | Przy 50 Hz: 0,81 A<br>Przy 60 Hz: 0,9 A  |
| Wymiary  | Szerokość: 323 mm<br>Wysokość: 323 mm<br>Głębokość: 144,5 mm   |
| Głębokość montażowa  | 124 mm   |
| Wycięcie montażowe   | Szerokość wycięcia: 292 mm<br>Wysokość wycięcia: 292 mm  |
| Klasa ochrony IP wg IEC 60 529   | IP 54 z filtrem z włókniny<br>IP 56 z filtrem z włókniny i osłoną przed wodą strumieniową  |
| Klasa ochrony NEMA   | Typ 12 z filtrem z włókniny<br>Typ 3, 3R, 4, 4X z filtrem z włókniny i osłoną przed wodą strumieniową  |
| Zabezpieczenie wstępne   | Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 6 A   |
| Wskazówka  | W celu polepszenia efektywności energetycznej i wydłużenia żywotności urządzeń zaleca się zastosowanie regulatorów lub wskaźników temperatury. |
| Zakres temperatury pracy   | -30 °C...55 °C   |
| Temperatura składowania  | -30 °C...70 °C   |
| Poziom ciśnienia akustycznego  | Przy 50 Hz: 62 dB(A)<br>Przy 60 Hz: 65 dB(A)   |
| Opak.  | 1 szt.   |
| Waga netto   | 4,04 kg  |
| Masa brutto  | 4,248 kg   |

## Cechy

---

|                     |  |
|---------------------|--|
| Numer taryfy celnej | 84145915   |
| ETIM 9              | EC000320   |
| ETIM 8              | EC000320   |
| ECLASS 8.0          | 27180716   |
| Opis produktu       | SK Wentylator filtrujący Blue e+, EMC, 540/590 m <sup>3</sup> /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, SxWxG 323 x 323 x 144,5 mm, RAL 7035 |

---

## Aprobaty

---

|             |  |
|-------------|--|
| Aprobaty    | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Wyjaśnienia | Deklaracja zgodności   |

---