

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3243.810 Blue e+ ventilator

Staat: 6-6-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3243.810 - Blue e+ ventilator EMC

Complete ventilatoreenheid met EMC-afscherming voor montage zonder gereedschap in vlakke delen. Luchtverplaatsing van 20 - 900 m<sup>3</sup>/h



## Functies

|   |  |
|---|--|
| Bestelnr.                                       | SK 3243.810  |
| Uitvoering                                      | wandmontage<br>EMC   |
| Product omschrijving                            | EMC-ventilatoren bieden een hoge afscherming/demping en voldoen aan de eisen van niveau 2 volgens EN 61587-3.  |
| Voordelen                                       | Gemakkelijk vervangen van filters door een nieuw openingsmechanisme op het ventilatierooster<br>Snelle montage aan de kast dankzij geoptimaliseerde vergrendelingshaak<br>De diagonale ventilatortechniek zorgt door de hogere drukstabiliteit voor een gelijkmatige en constante ventilatie van de kast<br>Montage zonder gereedschap |
| Materiaal                                       | Kunststof  |
| Kleur   | RAL 7035   |
| Levering  | Compleet inbouwgeraad, incl. EMC-filtermat   |
| Ventilator                                      | Diagonaal, 1~ condensatormotor   |
| Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter) | Bij 50 Hz: 540 m <sup>3</sup> /h<br>Bij 60 Hz: 590 m <sup>3</sup> /h   |

# Funcities

|   |  |
|---|--|
| Luchtverplaatsing met bijbehorend ventilatierooster incl. vliesfilter | Bij 50 Hz: 444 m <sup>3</sup> /h<br>Bij 60 Hz: 498 m <sup>3</sup> /h   |
| Nominale spanning   | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Nominaal vermogen Pel   | Bij 50 Hz: 78,7 W<br>Bij 60 Hz: 102,8 W  |
| Nominale stroom max.  | Bij 50 Hz: 0,81 A<br>Bij 60 Hz: 0,9 A  |
| Afmetingen  | Breedte: 323 mm<br>Hoogte: 323 mm<br>Diepte: 144,5 mm  |
| Inbouwdiepte  | 124 mm   |
| Montage-uitsparing  | Uitsparingsbreedte: 292 mm<br>Uitsparingshoogte: 292 mm  |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60 529                                  | IP 54 met vliesfilter<br>IP 56 met vliesfilter en ventilatorafdekkap   |
| Beschermklasse NEMA   | Type 12 met vliesfilter<br>Type 3, 3R, 4, 4X met vliesfilter en ventilatorafdekkap   |
| Voorzekering  | Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 6 A   |
| Opmerking   | Voor een nóg energiezuinigere werking en een langere levensduur van het aggregaat wordt de toepassing van thermostaten of de digitale tweetraps-thermostaat aanbevolen |
| Bedrijfstemperatuurbereik   | -30 °C...55 °C   |
| Opslagtemperatuurbereik   | -30 °C...70 °C   |
| Geluidsniveau   | Bij 50 Hz: 62 dB(A)<br>Bij 60 Hz: 65 dB(A)   |
| Leveringseenheid  | 1 st.  |
| Nettogewicht  | 4,04 kg  |
| Brutogewicht  | 4,248 kg   |
| Douanetariefnummer  | 84145915   |
| ETIM 9  | EC000320   |
| ETIM 8  | EC000320   |

# Funcities

---

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
|------------|----------|

---

|                      |  |
|----------------------|--|
| Product omschrijving | SK Blue e+ ventilator, EMC, 540/590 m <sup>3</sup> /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD: 323 x 323 x 144,5 mm, RAL 7035 |
|----------------------|--|

# Goedkeuringen

---

|               |  |
|---------------|--|
| Goedkeuringen | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
|---------------|--|

---

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Verklaringen | Verklaring van conformiteit |
|--------------|-----------------------------|