

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.810 Blue e+ filterventilator

Stat: 13-06-2026 (Kilde: [rittal.com/dk-da](http://rittal.com/dk-da))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

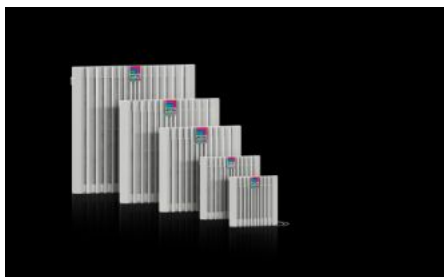
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.810 - Blue e+ filterventilator EMC

Komplet ventilatorenhed med EMC-afskærmning til flademontage uden brug af værktøj.  
Luftkapacitet på 20 – 900 m<sup>3</sup>/h



## Funktioner

|  |   |
|--|---|
| Best.nr.                                 | SK 3241.810   |
| Udgave                                   | vertikalmontage<br>EMC  |
| Produktbeskrivelse                       | EMC-filterventilatorer er kendetegnet ved en høj afskærmnings-/dæmpningsvirkning og opfylder trin 2 jf. EN 61587-3.   |
| Fordele                                  | Nem filterudskiftning takket være en ny åbningsmekanisme på lamelgitteret<br>Hurtigere montering på skabet takket være optimerede låsekroge<br>Diagonal ventilorteknologi sikrer mere jævn og konstant ventilation af tavlen takket være større trykstabilitet<br>Værktøjsfri montage |
| Materiale                                | Plast   |
| Farve                                    | RAL 7035  |
| Leveringsomfang                          | Komplet indbygningsklar enhed, inkl. EMC-filtermåtte  |
| Ventilator                               | Diagonal, induktionsmotor   |
| Luftydelse friblæsning (med fiberfilter) | 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h<br>60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h  |

# Funktioner

|   |   |
|---|---|
| Luftkapacitet med tilhørende udgangsfiler inkl. fiberfilter | 50 Hz: 173 m <sup>3</sup> /h<br>60 Hz: 187 m <sup>3</sup> /h  |
| Mærkedriftsspænding   | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Nom. effekt Pel   | 50 Hz: 43,4 kW<br>60 Hz: 52,2 kW  |
| Mærkestrøm maks.  | 50 Hz: 0,54 A<br>60 Hz: 0,6 A   |
| Dimensioner   | Bredde: 255 mm<br>Højde: 255 mm<br>Dybde: 129 mm  |
| Indbygningsdybde  | 108 mm  |
| Montageudskæring  | Udskæring-bredde: 224 mm<br>Udskæringshøjde: 224 mm   |
| Kapslingsklasse IP iht. IEC 60 529                          | IP 54 med fiberfilter<br>IP 56 med fiberfilter og vandstrålekappe   |
| Kapslingsklasse NEMA  | Type 12 med fiberfilter<br>Type 3, 3R, 4, 4X med fiberfilter og vandstrålekappe   |
| Forsikring  | Automatsikring/smeltesikring: 4 A   |
| Bemærk  | For at forbedre energieffektiviteten og forlænge enhedens levetid anbefales anvendelse af temperaturregulatorer eller -indikatorer. |
| Driftstemperatur  | -30 °C...55 °C  |
| Opbevaringstemperatur                                       | -30 °C...70 °C  |
| Støjniveau  | 50 Hz: 53 dB(A)<br>60 Hz: 54 dB(A)  |
| Pakkestørrelse  | 1 stk.  |
| Nettovægt   | 1,8 kg  |
| Bruttovægt  | 1,8 kg  |
| Toldtarifnummer   | 84145915  |
| ETIM 9  | EC000320  |
| ETIM 8  | EC000320  |

# Funktioner

---

|                    |   |
|--------------------|---|
| ECLASS 8.0         | 27180716  |
| Produktbeskrivelse | SK Blue e+ filterventilator, EMC, 225/245 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD 255 x 255 x 129 mm, RAL 7035 |

---

# Godkendelser.

---

|               |  |
|---------------|--|
| Godkendelser. | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Forklaringer. | Overensstemmelseserklæring   |

---