

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.810 Blue e+ filterventilator

Stat: 18-04-2026 (Kilde: [rittal.com/dk-da](http://rittal.com/dk-da))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.810 - 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 3245.810                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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, EC-motor                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Luftydelse friblæsning (med fiberfilter) | 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                                                                                                                                          |

# Funktioner

|                                                              |                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Luftkapacitet med tilhørende udgangsfilter inkl. fiberfilter | 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /h                                                                                                        |
| Mærkedriftsspænding                                          | 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                      |
| Nom. effekt Pel                                              | 50 Hz: 174,6 W                                                                                                                      |
| Mærkestrøm maks.                                             | 50 Hz: 2,52 A                                                                                                                       |
| Dimensioner                                                  | Bredde: 323 mm<br>Højde: 323 mm<br>Dybde: 156 mm                                                                                    |
| Indbygningsdybde                                             | 136 mm                                                                                                                              |
| Montageudskæring                                             | Udskæring-bredde: 292 mm<br>Udskæringshøjde: 292 mm                                                                                 |
| Kapslingsklasse IP iht. IEC 60 529                           | IP51 med fiberfilter<br>IP 56 med fiberfilter og vandstrålekappe                                                                    |
| Kapslingsklasse NEMA                                         | Type 12 med fiberfilter<br>Type 3, 3R med fiberfilter og vandstrålekappe                                                            |
| Bemærk                                                       | For at forbedre energieffektiviteten og forlænge enhedens levetid anbefales anvendelse af temperaturregulatorer eller -indikatorer. |
| Driftstemperatur                                             | -25 °C...55 °C                                                                                                                      |
| Opbevaringstemperatur                                        | -25 °C...70 °C                                                                                                                      |
| Støjniveau                                                   | 50 Hz: 72 dB(A)                                                                                                                     |
| Snitflader                                                   | 0 – 10 V/PWM-indgang<br>Omdrejningstaludgang                                                                                        |
| Pakkestørrelse                                               | 1 stk.                                                                                                                              |
| Nettovægt                                                    | 4,01 kg                                                                                                                             |
| Bruttovægt                                                   | 4,218 kg                                                                                                                            |
| Toldtarifnummer                                              | 84145915                                                                                                                            |
| ETIM 9                                                       | EC000320                                                                                                                            |
| ETIM 8                                                       | EC000320                                                                                                                            |
| ECLASS 8.0                                                   | 27180716                                                                                                                            |

# Funktioner

---

|                    |                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeskrivelse | SK Blue e+ filterventilator, EMC, 931 m <sup>3</sup> /h, 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD 323 x 323 x 156,5 mm, RAL 7035 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Godkendelser.

---

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

---

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| Forklaringer. | Overensstemmelseserklæring |
|---------------|----------------------------|