

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.810 Blue e+ ventilator

Staat: 11.04.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.810 - 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 3241.810
Uitvoering	wandmontage 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 Snelle montage aan de kast dankzij geoptimaliseerde vergrendelingshaak De diagonale ventilatortechneik zorgt door de hogere drukstabiliteit voor een gelijkmatige en constante ventilatie van de kast Montage zonder gereedschap
Materiaal	Kunststof
Kleur	RAL 7035
Levering	Compleet inbouwgeraad, incl. EMC-filtermat
Ventilator	Diagonaal, kortsluitankermotor
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)	Bij 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h

# Funcities

Luchtverplaatsing met bijbehorend ventilatierooster incl. vliesfilter	Bij 50 Hz: 173 m <sup>3</sup> /h Bij 60 Hz: 187 m <sup>3</sup> /h
Nominale spanning	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 43,4 kW Bij 60 Hz: 52,2 kW
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,54 A Bij 60 Hz: 0,6 A
Afmetingen	Breedte: 255 mm Hoogte: 255 mm Diepte: 129 mm
Inbouwdiepte	108 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 224 mm Uitsparingshoogte: 224 mm
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 54 met vliesfilter IP 56 met vliesfilter en ventilatorafdekkap
Beschermklasse NEMA	Type 12 met vliesfilter Type 3, 3R, 4, 4X met vliesfilter en ventilatorafdekkap
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 4 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: 53 dB(A) Bij 60 Hz: 54 dB(A)
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	1,8 kg
Brutogewicht	1,8 kg
Douanetariefnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320

# Funcities

---

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

---

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Verklaringen	Verklaring van conformiteit

---