Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



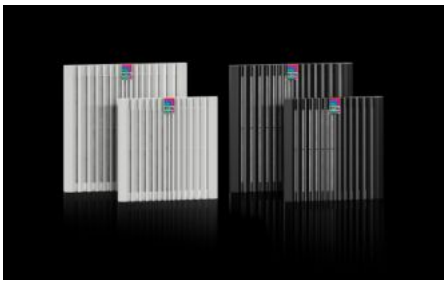
SK 3245.900

Blue e+ ventilator

Staat: 24.11.2026 (Bron: www.rittal.com/be-nl)

SK 3245.900 - Blue e+ ventilator met EC-technologie

De energie-efficiënte uitvoering met EC-technologie wordt niet alleen gekenmerkt door de nieuwe IoT-functie. De Blue e+ ventilator opent ook de deur voor een groot aantal andere voordelen – van energie-efficiëntie, monitoring en duurzaamheid tot een hogere luchtverplaatsing (175 - 1.160 m³/h).







Functies

Bestelnr.	SK 3245.900
Uitvoering	wandmontage EC
Voordelen	Maximale luchtverplaatsing met vouwfilter in de leveringstoestand De IoT-koppeling maakt exclusieve features mogelijk, zoals automatische filterreiniging, filteronderhoudsindicatie en noodkoelfunctie Gemakkelijk vervangen van filters door een nieuw openingsmechanisme op het ventilatierooster Snelle montage aan de kast dankzij geoptimaliseerde vergrendelingshaak De diagonale ventilatortechniek zorgt door de hogere drukstabiliteit voor een gelijkmatige en constante ventilatie van de kast Montage zonder gereedschap
Materiaal	Kunststof
Kleur	RAL 7035
Levering	Compleet inbouwgereed, incl. vouwfilter
Ventilator	Diagonaal, EC-motor

© Rittal 2026

Functies

Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)	Bij 50 Hz: 1.161 m³/h Bij 60 Hz: 1.161 m³/h
Luchtverplaatsing met bijbehorend ventilatierooster incl. vouwfilter	Bij 50 Hz: 969 m³/h
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vliesfilter)	Bij 50 Hz: 931 m³/h
Luchtverplaatsing met bijbehorend ventilatierooster incl. vliesfilter	Bij 50 Hz: 728 m³/h
Nominale spanning	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 173,5 W
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 1,38 A
Afmetingen	Breedte: 323 mm Hoogte: 323 mm Diepte: 161 mm
Inbouwdiepte	141 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 292 mm Uitsparingshoogte: 292 mm
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 51 met vliesfilter/vouwfilter IP 52 met vouwfilter en absorberende mat IP 56 met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap
Beschermklasse NEMA	Type 1, 12 met vliesfilter/vouwfilter Type 3, 3R met vliesfilter/vouwfilter en ventilatorafdekkap
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 6 A
Bedrijfstemperatuurbereik	-25 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-25 °C...70 °C
Geluidsniveau	Bij 50 Hz: 72 dB(A)
Interfaces	0 - 10 V/PWM-ingang Toerentaluitgang potentiaalvrij meldcontact RS485 (ModBus)
Leveringseenheid	1 st.

© Rittal 2026

Functies

Nettogewicht	4,04 kg
Brutogewicht	4,241 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Douanetariefnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Product omschrijving	SK Blue e+ ventilator, Ec-technologie, 1161 m³/h, 100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, BHD: 323 x 323 x 161 mm, RAL 7035

Goedkeuringen

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