

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.100

Dakventilator, dakontluchting

Staat: 5-6-2026 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.100 - Dakventilator, dakontluchting

De nieuwe generatie dakventilatoren is een systeem voor alle afmetingen: er is alleen nog een montage-uitsparing voor alle vermogensklassen nodig. Door de luchtgeleiding met geringe drukverliezen bieden ze een hoge mate van efficiëntie en dankzij een innovatieve klembevestiging kan de hoge beschermklasse IP54 worden gerealiseerd.



Functies

Bestelnr.	SK 3140.100
Uitvoering	dakmontage
Product omschrijving	Dakventilatoren met hoge beschermklasse en een flexibele montage vanaf de binnen- of buitenzijde.
Kleur	RAL 7035
Levering	Compleet inbouwgereed, incl. vouwfilter
Ventilator	Radiaal, condensatormotor
Luchtverplaatsing vrijblazend (met vouwfilter)	Bij 50 Hz: 809 m ³ /h Bij 60 Hz: 868 m ³ /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 575/598 m ³ /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 555/565 m ³ /h 2 x 3243300: 670/690 m ³ /h

Funcities

Luchtverplaatsing vrijblazend (zonder filtermatten)	Bij 50 Hz: 873 m ³ /h Bij 60 Hz: 965 m ³ /h
Nominale spanning	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominaal vermogen Pel	Bij 50 Hz: 99 W Bij 60 Hz: 130 W
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 0,43 A Bij 60 Hz: 0,56 A
Afmetingen	Breedte: 400 mm Hoogte: 133 mm Diepte: 400 mm
Inbouwdiepte	34,6 mm
Montage-uitsparing	Uitsparingsbreedte: 258 mm Uitsparingsdiepte: 258 mm
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 21 zonder filtermat IP 54 incl. vouwfilter
Beschermklasse NEMA	NEMA 12
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 3 A
Opmerking	Om de beschermklasse te verhogen naar IP 55 kan optioneel een vliesfilter worden toegepast (zie toebehoren). Voor een nóg energiezuinigere werking en een langere levensduur van het aggregaat wordt de toepassing van thermostaten of de digitale tweetraps-thermostaat aanbevolen
Levensduur ventilator (L10, 40 °C)	Bij 50 Hz: 62.800 h Bij 60 Hz: 65.800 h
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-40 °C...70 °C
Geluidsniveau	Bij 50 Hz: 58 dB(A) Bij 60 Hz: 60 dB(A)
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	6 kg
Brutogewicht	6,36 kg

Functies

Douanetariefnummer	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Product omschrijving	SK Dakventilator, luchtverplaatsing 873/965 m ³ /h, 230V. 400x133x400 mm BxHxD, kunststof, RAL 7035

Goedkeuringen

Goedkeuringen	CSA 30 - KC Korea TÜV-geteste veiligheid UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK