

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.500 Strešni ventilatorji

State: 23.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.500 - Strešni ventilatorji z EC tehnologijo

Nova generacija strešnih ventilatorjev (EC različica) je en sam sistem za vse velikosti: za vse kategorije moči je potreben samo en montažni izrez. Pretok zraka z minimalnimi tlačnimi izgubami zagotavlja visoko stopnjo učinkovitosti, inovativna pritrditev pa podpira visoko stopnjo zaščite IP54. Ventilator je mogoče aktivirati s krmilnim vmesnikom s standardno integriranim izhodom tahometra, podprt pa je tudi nadzor hitrosti in delovanja ventilatorja.

Features

Št. Modela	SK 3140.500
Zasnova	strešna montaža EC
Opis izdelka	Energetsko učinkovita in visokozmogljiva zasnova strešnih prezračevalnikov. Integriran krmilni vmesnik z izhodom signala tahometra omogoča krmiljenje ventilatorjev ter spremljanje hitrosti in delovanja ventilatorjev.
Material	Jeklena pločevina
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Celotna enota, pripravljena za montažo, vključno z nagubanim filtrom
Ventilator	Radial, EC motor
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (z nagubanim filtrom)	Pri 50 Hz: 976 m ³ /h Pri 60 Hz: 976 m ³ /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /h 2 x 3243300: 830 m ³ /h
Pretok zraka, neoviran pretok zraka (brez filtrirnih podlog)	Pri 50 Hz: 1.069 m ³ /h Pri 60 Hz: 1.069 m ³ /h
Nazivna delovna napetost	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Features

Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 129 W Pri 60 Hz: 129 W
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 1 A Pri 60 Hz: 1 A
Mere	Širina: 400 mm Višina: 133 mm Globina: 400 mm
Globina namestitve	34,6 mm
Izrez za montažo	Širina izreza: 258 mm Globina izreza: 258 mm
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 21 without filter mat IP 54 including pleated filter
Razred zaščite NEMA	NEMA 12
Nadzorni vmesnik	Yes
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 3 A
Opomba	Za povečanje razreda zaščite na IP55 se lahko uporabi filter iz sesekljanih vlaken (glejte pribor). Za še bolj učinkovito delovanje ali za nadzor ventilatorjev priporočamo uporabo EC regulatorjev hitrosti
Življenjska doba ventilatorjev (L10, 40 °C)	Pri 50 Hz: 84.000 h Pri 60 Hz: 84.000 h
Delovno temperaturno območje	-20 °C...55 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C
Stopnja hrupa	Pri 50 Hz: 60 dB(A) Pri 60 Hz: 60 dB(A)
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	5,6 kg
Bruto teža	5,82 kg
Carinska tarifna številka	84145915
ETIM 9	EC000320

Features

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis izdelka	SK roof-mounted fan TopTherm, 1069/1069 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 400 x 133 x 400 mm, EC-Technology

Approvals

Approvals	CSA 30 - KC Korea TÜV-tested safety UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK