

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.500 Kattotuulettimet

Osavaltio: 23.5.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.500 - Kattotuulettimet EC-tekniikalla

Uusi EC-mallin kattotuuletinsukupolvi sopii kaikkiin kokoihin: kaikille teholuokille tarvitaan vain yksi asennusleikkaus, tarjoaa hyvää tehokkuutta ilmavirtauksen ja vähäisen painehävikin ansiosta, innovatiivinen liitinkiinnitys mahdollistaa korkean suojausluokan IP54. Vakiona oleva liitäntä tuulettimessa mahdollistaa sen ohjauksen sekä puhallusnopeuden valvonnan.

ominaisuudet

Tilausnro	SK 3140.500
Rakenne	kattoasennus EC
Tuotekuvaus	Energiatehokkaat ja suorituskykyiset kattotuulettimet. Vakiona oleva liitäntä tuulettimessa mahdollistaa sen ohjauksen sekä puhallusnopeuden valvonnan.
Materiaali	teräslevy
Väri	RAL 7035
Toimitus	Täysin asennusvalmis yksikkö, sis. poimusuodattimen
Tuuletin	Säteittäinen, EC-moottori
Ilmateho vapaasti puhaltava (poimusuodatin)	50 Hz:ssä: 976 m ³ /h 60 Hz:ssä: 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
Ilmateho vapaasti puhaltava (ilman suodatinmattoja)	50 Hz:ssä: 1.069 m ³ /h 60 Hz:ssä: 1.069 m ³ /h
Nimelliskäyttöjännite	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisteho Pel	50 Hz:ssä: 129 W 60 Hz:ssä: 129 W

ominaisuudet

Nimellisvirta maks.	50 Hz:ssä: 1 A 60 Hz:ssä: 1 A
Mitat	Leveys: 400 mm Korkeus: 133 mm Syvyys: 400 mm
Asennussyvyys	34,6 mm
Asennusaukotus	Aukon leveys: 258 mm Aukon syvyys: 258 mm
Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP 21 ilman suodatinmattoa IP 54 sis. poimusuodattimen
Kotelointiluokka NEMA	NEMA 12
Ohjausliitäntä	Joo
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 3 A
Ohje	Kotelointiluokan nostamiseksi arvoon IP 55 voidaan valinnaisesti asentaa kuitusuodatin (katso Lisävarusteet). Tuulettimen vielä tehokkaampaan käyttöön tai valvontaan suositellaan EC-nopeudensäätimen käyttöä.
Puhaltimen huoltoväli (L10, 40 °C)	50 Hz:ssä: 84.000 h 60 Hz:ssä: 84.000 h
Käyttölämpötila-alue	-20 °C...55 °C
Varastointilämpötila-alue	-40 °C...70 °C
Melutaso	50 Hz:ssä: 60 dB(A) 60 Hz:ssä: 60 dB(A)
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	5,6 kg
Bruttopaino	5,82 kg
Tullitariffinimike	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

ominaisuudet

Tuotekuvaus

SK Kattotuuletin EC 1000 m³/h

Hyväksynät

Hyväksynät

CSA
30 - KC Korea
TÜV – taattua turvallisuutta
UL + C-UL - FTFA
UR + C-UR (recognized)

Selitykset

Vaatimustenmukaisuusvakuutus
Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK