

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.500 Tetőventilátorok

Állapot: 2026.04.03. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.500 - Tetőventilátorok EC technológiával

Az új, EC változatú tetőszellőztető minden mérethez alkalmas rendszer: egyetlen szerelési kivágás az összes teljesítményszálhoz, nagy hatékonyságot biztosít a kis nyomásvesztéssel történő légvezetés révén, a magas, IP54 védelem pedig az innovatív kapcsos rögzítés teszi lehetővé. Az alapkivitelbe beépített, tachojel-kimenettel rendelkező vezérlő interfészen keresztül a ventilátor vezérlése és a fordulatszám és működés felügyelete lehetségessé válik.

Jellemzők

Cikkszám	SK 3140.500
Kivitel	tetőre szerelhető EC
Termékleírás	Energiahatékony és nagy teljesítményű tetőszellőztető kivitel. Az alapkivitelbe beépített, tachojel-kimenettel rendelkező vezérlő interfészen keresztül a ventilátor vezérlése és a ventilátorfordulatszám felügyelete lehetségessé válik.
Anyag	Acéllemez
Szín	RAL 7035
Egységcsomag	Teljesen beszerelésre kész egység redős szűrővel
Ventilátor	Radiális, EC motor
Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (redősszűrővel)	50 Hz esetén: 976 m ³ /h 60 Hz esetén: 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
Légszállítási teljesítmény szabadkifúvásnál (szűrőbetét nélkül)	50 Hz esetén: 1.069 m ³ /h 60 Hz esetén: 1.069 m ³ /h
Névleges üzemi feszültség	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Jellemzők

Névleges teljesítmény Pel	50 Hz esetén: 129 W 60 Hz esetén: 129 W
Névleges áram max.	50 Hz esetén: 1 A 60 Hz esetén: 1 A
Méret	Szélesség: 400 mm Magasság: 133 mm Mélység: 400 mm
Beépítési mélység	34,6 mm
Szereléshez szükséges kihagyás	Kivágás szélessége: 258 mm Kivágás mélysége: 258 mm
IP védetség az IEC 60 529 szerint	IP 21 szűrőbetét nélkül IP 54 hajtogatott szűrőbetéttel együtt
NEMA védetség	NEMA 12
Vezérlő interfész	Igen
Előtét biztosító	Biztosítóautomata/olvadóbiztosító: 3 A
Megjegyzés	Az IP 55 védetség javítása érdekében opcionálisan flíz szűrőbetét alkalmazható (lásd a tartozékoknál). A még hatékonyabb üzemhez és a ventilátorok felügyeletéhez EC fordulatszám-szabályozó alkalmazása ajánlott
Ventilátor élettartam (L10, 40 °C)	50 Hz esetén: 84.000 h 60 Hz esetén: 84.000 h
Üzemi hőmérséklettartomány	-20 °C...55 °C
Tárolási hőmérséklettartomány	-40 °C...70 °C
Zajnyomásszint	50 Hz esetén: 60 dB(A) 60 Hz esetén: 60 dB(A)
Csomagolási egység	1 db
Nettó tömeg	5,6 kg
Bruttó tömeg	5,82 kg
Vámtarifaszám	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320

Jellemzők

ECLASS 8.0	27180716
Termékleírás	TETŐVENTILÁTOR, EC, 1000m ³ /h

Jóváhagyások

Jóváhagyások	CSA 30 - KC Korea TÜV tanúsítású biztonság UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Magyarázatok	Megfelelőségi nyilatkozat Megfelelőségi nyilatkozat UK
