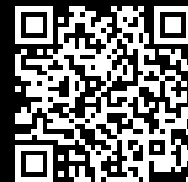


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3140.140**

**Střešní ventilátor, střešní odvětrání**

Stát: 12.5.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3140.140 - Střešní ventilátor, střešní odvětrání

Nová generace stropních ventilátorů se systémovým řešením pro všechny velikosti: jeden rozměr montážního výřezu pro všechny výkonnostní třídy. Proudění vzduchu s nízkými tlakovými ztrátami umožňuje vysokou účinnost, zatímco inovativní způsob uchycení zajišťuje vysoký stupeň krytí IP54.



## Funkce

Obj. číslo	SK 3140.140
Provedení	střešní montáž
Popis výrobku	Střešní ventilátory s vysokým stupněm krytí a flexibilní montáží zevnitř nebo zvenčí.
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kompletní zařízení, připravené k zapojení a okamžitému použití, včetně skládaného filtru
Ventilátor	Radiální, trojfázový motor
Množství vzduchu při volném proudění (se skládanými filtrem)	Při 50 Hz: 800 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 853 m <sup>3</sup> /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1x 3243300: 575/600 m <sup>3</sup> /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1x 3243300: 555/565 m <sup>3</sup> /h 2x 3243300: 660/685 m <sup>3</sup> /h

# Funkce

Množství vzduchu při volném proudění (bez filtračních vložek)	Při 50 Hz: 863 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 942 m <sup>3</sup> /h
Jmenovité provozní napětí	380 V - 415 V, 3~, 50 Hz/60 Hz 400 V - 480 V, 3~, 60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 98 W Při 60 Hz: 130 W
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,17 A Při 60 Hz: 0,2 A
Rozměry	Šířka: 400 mm Výška: 133 mm Hloubka: 400 mm
Instalační hloubka	34,6 mm
Montážní výřez	Šířka výřezu: 258 mm Hloubka výřezu: 258 mm
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	IP 21 bez filtrační vložky IP 54 včetně skládaného filtru
Stupeň krytí NEMA	NEMA 12
Poznámka	Pro zvýšení stupně krytí na IP 55 lze volitelně použít filtr z netkané textilie (viz příslušenství). Pro zlepšení energetické účinnosti a prodloužení životnosti přístrojů doporučujeme použití teplotních regulátorů nebo ukazatelů.
Životnost ventilátoru (L10, 40 °C)	Při 50 Hz: 63.500 h Při 60 Hz: 61.500 h
Rozsah provozních teplot	-20 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 56 dB(A) Při 60 Hz: 58 dB(A)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	6 kg
Brutto hmotnost	6,02 kg
Číslo celní sazby	84145915

## Funkce

---

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK střešní ventilátor TopTherm, 863/942 m <sup>3</sup> /h, 380-415 V, 3~, 50/60 Hz, 400-480 V, 3~, 60 Hz, ŠVH: 400 x 133 x 400 mm

## Schválení

---

Schválení	CSA IEC CB 30 - KC Korea Bezpečnost testovaná TÜV UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK