

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3139.100

## Střešní ventilátor, střešní odvětrání

Stát: 19.10.2024 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3139.100 - 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. č.	SK 3139.100
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, motor s rozběhovým kondenzátorem
Množství vzduchu při volném proudění (se skládanými filtry)	Při 50 Hz: 474 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 514 m <sup>3</sup> /h
Množství vzduchu při volném proudění (bez filtračních vložek)	Při 50 Hz: 500 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 525 m <sup>3</sup> /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1x 3243200: 360/382 m <sup>3</sup> /h 2x 3243200: 410/440 m <sup>3</sup> /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1x 3243200: 360/373 m <sup>3</sup> /h
Jmenovité provozní napětí	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 51 W Při 60 Hz: 62 W
Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,23 A Při 60 Hz: 0,27 A

# Funkce

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
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 3 A
Poznámka	Pro zvýšení stupně krytí na IP55 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: 69.000 h Při 60 Hz: 67.600 h
Rozsah provozních teplot	-20 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 52 dB(A) Při 60 Hz: 54 dB(A)
Hmotnost/balení	5,2 kg
Balení	1 ks
Netto hmotnost	5.16
Brutto hmotnost	5.66
Číslo celní sazby	84145915
EAN	4028177709171
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Schválení

---

Schválení

CSA

Bezpečnost testovaná TÜV

UL + C-UL - FTFA

UR + C-UR (recognized)

---

Vysvětlení

Prohlášení o shodě

Prohlášení o shodě UK