

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.600

# Ventilátory s filtrem TopTherm

Stát: 29.6.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.600 - Ventilátory s filtrem TopTherm EMC

Kompletní ventilátorová jednotka s EMC stíněním pro montáž na svislých plochách bez použití nářadí. Množství vzduchu 20–900 m<sup>3</sup>/h, krytí standardně IP 54.



## Funkce

Obj. číslo	SK 3241.600
Provedení	nástěnná montáž EMC
Popis výrobku	EMC ventilátory s filtrem zajišťují vysoký účinek stínění/tlumení a splňují požadavky kategorie 2 podle EN 61587-3.
Změna výrobku	Kryt připojovací svorky již není součástí ventilátorů s filtrem TopTherm od května 2024. Zkouška prokázala, že tento kryt není podle norem nutný a že jeho absence nenarušuje funkci ani provozní bezpečnost.
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Kompletní zařízení, připravené k zapojení a okamžitému použití, včetně filtrační vložky
Ventilátor	Diagonální, motor se stíněnými póly
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Při 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h Při 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h
Aerodynamický výkon s výstupním filtrem včetně filtrační vložky z netkané textilie (počet x objednávací číslo)	1 x 3240060: 171/182 m <sup>3</sup> /h 2 x 3240060: 200/217 m <sup>3</sup> /h
Jmenovité provozní napětí	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

# Funkce

Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,26 A Při 60 Hz: 0,24 A
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 40 W Při 60 Hz: 42 W
Rozměry	Šířka: 255 mm Výška: 255 mm
Montážní rozměry	Montážní hloubka: 25 mm Instalační hloubka: 107 mm
Montážní výřez	Šířka výřezu: 224 mm Výška výřezu: 224 mm
Poznámka	Pro zlepšení energetické účinnosti a prodloužení životnosti přístrojů doporučujeme použití teplotních regulátorů nebo ukazatelů.
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	IP 54 s filtrem z netkané textilie IP 56 s filtrem z netkané textilie a krytem proti stříkající vodě
Stupeň krytí NEMA	Typ 12 s filtrem z netkané textilie Typ 3 Type 3R Type 4 Typ 4X s filtrem z netkané textilie a krytem proti stříkající vodě
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 4 A
Životnost ventilátoru (L10, 40 °C)	Při 50 Hz: 61.000 h Při 60 Hz: 60.000 h
Rozsah provozních teplot	-30 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-30 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 54 dB(A) Při 60 Hz: 56 dB(A)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	2,1 kg
Brutto hmotnost	2,275 kg
Číslo celní sazby	84145915
ETIM 9	EC000320

## Funkce

---

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK Ventilátor s filtrem TopTherm, 225/245 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, ŠVH: 255x255x25 mm, EMC

## Schválení

---

Schválení	CSA UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK