

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.600

Ventilátory s filtrem TopTherm

Stát: 6.4.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.600 - Ventilátory s filtrem TopTherm EMC

Kompletní ventilátorová jednotka s EMC stíněním pro montáž na svislých plochách bez použití náradí. Množství vzduchu 20–900 m³/h, krytí standardně IP 54.



Funkce

Obj. číslo	SK 3243.600
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 s rozběhovým kondenzátorem 1~
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Při 50 Hz: 540 m ³ /h Při 60 Hz: 590 m ³ /h
Aerodynamický výkon s výstupním filtrem včetně filtrační vložky z netkané textilie (počet x objednávací číslo)	1 x 3243060: 405/460 m ³ /h 2 x 3243060: 475/520 m ³ /h
Jmenovité provozní napětí	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Funkce

Jmenovitý proud max.	Při 50 Hz: 0,37 A Při 60 Hz: 0,39 A
Jmenovitý elektrický příkon Pel	Při 50 Hz: 70 W Při 60 Hz: 87 W
Rozměry	Šířka: 323 mm Výška: 323 mm
Montážní rozměry	Montážní hloubka: 25 mm Instalační hloubka: 118,5 mm
Montážní výřez	Šířka výřezu: 292 mm Výška výřezu: 292 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: 65.000 h Při 60 Hz: 61.000 h
Rozsah provozních teplot	-30 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-30 °C...70 °C
Hladina akustického tlaku	Při 50 Hz: 59 dB(A) Při 60 Hz: 61 dB(A)
Balení	1 ks
Netto hmotnost	3,636 kg
Brutto hmotnost	3,836 kg
Číslo celní sazby	84145915
ETIM 9	EC000320

Funkce

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Popis výrobku	SK Ventilátor s filtrem TopTherm, 540/590 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, ŠVH: 323x323x25 mm, EMC

Schválení

Schválení	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK
