

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.600

Ventilatorske in filtrirne enote TopTherm

State: 13.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.600 - Ventilatorske in filtrirne enote TopTherm EMC

Popolna ventilatorska enota z EMC zaščito za montažo na različne površine brez uporabe orodja.
Pretok zraka od 20 do 900 m³/h, standardni razred zaščite IP 54.



Features

Št. Modela	SK 3241.600
Zasnova	stenska namestitev EMC
Opis izdelka	Ventilatorji z EMC filtri imajo visoko stopnjo zaščite/slabljenja in izpolnjujejo zahteve razreda 2 v skladu s standardom EN 61587-3.
Product modification	The cover for the connection clamp has not been part of the TopTherm filter fans since May 2024. In testing, it proved not to be necessary to meet the standard, and affects neither function nor operational reliability.
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Celotna enota, pripravljena za namestitev, vključno s filtrirno podlogo iz sesekljanih vlaken
Ventilator	Diagonal, shaded pole motor
Pretok zraka (neoviran pretok zraka)	Pri 50 Hz: 225 m ³ /h Pri 60 Hz: 245 m ³ /h
Pretok zraka z izhodnim filtrom, vključno s filtrirno podlogo iz sesekljanih vlaken (količina x številka naročila)	1 x 3240060: 171/182 m ³ /h 2 x 3240060: 200/217 m ³ /h

Features

Nazivna delovna napetost	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Maks. nazivni tok	Pri 50 Hz: 0,26 A Pri 60 Hz: 0,24 A
Poraba energije Pel	Pri 50 Hz: 40 W Pri 60 Hz: 42 W
Mere	Širina: 255 mm Višina: 255 mm
Mere namestitve	Celotna globina: 25 mm Globina namestitve: 107 mm
Izrez za montažo	Širina izreza: 224 mm Višina izreza: 224 mm
Opomba	Za izboljšanje energetske učinkovitosti in podaljšanje življenjske dobe naprav priporočamo uporabo termostatov ali temperaturnih prikazovalnikov
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 54 with chopped-fibre filter IP 56 with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Razred zaščite NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Predvarovalka	Miniaturni odklopnik/varovalka: 4 A
Življenjska doba ventilatorjev (L10, 40 °C)	Pri 50 Hz: 61.000 h Pri 60 Hz: 60.000 h
Delovno temperaturno območje	-30 °C...55 °C
Temperaturno območje shranjevanja	-30 °C...70 °C
Stopnja hrupa	Pri 50 Hz: 54 dB(A) Pri 60 Hz: 56 dB(A)
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	2,1 kg
Bruto teža	2,275 kg

Features

Carinska tarifna številka	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis izdelka	SK Fan-and-filter unit TopTherm, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 255 x 255 x 25 mm, EMC

Approvals

Approvals	CSA UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK
