

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.600

Wentylatory filtrujące TopTherm

Stan: 29.06.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.600 - Wentylatory filtrujące TopTherm EMC

Kompletna jednostka wentylatora z ekranowaniem EMC do montażu bez użycia narzędzi.
Wydajność powietrza 20 – 900 m³/h, standardowy stopień ochrony IP 54.



Cechy

Nr kat.	SK 3241.600
Wersja	zabudowa naścienna EMC
Opis produktu	Wentylatory filtrujące EMC oferują większą skuteczność ekranowania i tłumienia i spełniają 2 poziom wymagań według EN 61587-3.
Zmiana produktu	Od maja 2024 r. osłona zacisku przyłączeniowego nie wchodzi już w skład zestawu wentylatora filtrującego TopTherm. Badanie wykazało, że nie jest wymagana przez normy i nie wpływa negatywnie ani na funkcjonowanie, ani na bezpieczeństwo eksploatacji.
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Kompletna jednostka wraz z matą filtracyjną z włókniny
Wentylator	Diagonalny, silnik o biegunach dzielonych
Wydajność powietrza (swobodna)	Przy 50 Hz: 225 m ³ /h Przy 60 Hz: 245 m ³ /h
Wydajność powietrza z filtrem wylotowym łącznie ze matą filtracyjną z włókniny (liczba x nr kat.)	1 x 3240060: 171/182 m ³ /h 2 x 3240060: 200/217 m ³ /h
Napięcie znamionowe robocze	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Cechy

Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 0,26 A Przy 60 Hz: 0,24 A
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 40 W Przy 60 Hz: 42 W
Wymiary	Szerokość: 255 mm Wysokość: 255 mm
Wymiary montażowe	Głębokość wbudowana: 25 mm Głębokość montażowa: 107 mm
Wycięcie montażowe	Szerokość wycięcia: 224 mm Wysokość wycięcia: 224 mm
Wskazówka	W celu polepszenia efektywności energetycznej i wydłużenia żywotności urządzeń zaleca się zastosowanie regulatorów lub wskaźników temperatury.
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 54 z filtrem z włókniny IP 56 z filtrem z włókniny i osłoną przed wodą strumieniową
Klasa ochrony NEMA	Typ 12 z filtrem z włókniny Typ 3 Type 3R Type 4 Typ 4X z filtrem z włókniny i osłoną przed wodą strumieniową
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 4 A
Żywotność wentylatorów (L10, 40 °C)	Przy 50 Hz: 61.000 h Przy 60 Hz: 60.000 h
Zakres temperatury pracy	-30 °C...55 °C
Temperatura składowania	-30 °C...70 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	Przy 50 Hz: 54 dB(A) Przy 60 Hz: 56 dB(A)
Opak.	1 szt.
Waga netto	2,1 kg
Masa brutto	2,275 kg
Numer taryfy celnej	84145915
ETIM 9	EC000320

Cechy

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis produktu	SK Wentylator filtrujący TopTherm, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, SxWxG: 255 x 255 x 25 mm, EMC

Aprobaty

Aprobaty	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności Deklaracja zgodności UK
