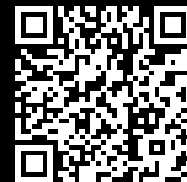


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3238.500

Wentylatory filtrujące TopTherm

Stan: 05.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3238.500 - Wentylatory filtrujące TopTherm z technologią EC

Energooszczędna wersja wentylatorów filtrujących RTT z technologią EC. Od 180 m³/h ze zintegrowanym interfejsem sterowania (0-10 V / wejście PWM i wyjście sygnału obrotów) do regulacji i monitorowania wentylatora.

Cechy

Nr kat.	SK 3238.500
Wersja	zabudowa naścienna EC
Opis produktu	Energooszczędna wersja wentylatorów filtrujących TopTherm z technologią wentylatorów diagonalnych. Wentylatory 3240.50x do 3245.51x mają możliwość regulacji i monitorowania. Standardowo zintegrowany interfejs sterowania, z wyjściem sygnału obrotów, umożliwia sterowanie wentylatorem oraz monitorowanie prędkości obrotowej i działania wentylatora.
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 EC
Wydajność powietrza swobodna (z filtrem fałdowanym)	Przy 50 Hz: 63 m ³ /h Przy 60 Hz: 70 m ³ /h
Wydajność powietrza swobodna (z filtrem z włókniny)	Przy 50 Hz: 52 m ³ /h Przy 60 Hz: 52 m ³ /h
Wydajność powietrza z filtrem wylotowym łącznie ze matą filtracyjną z włókniny (liczba x nr kat.)	1 x 3238200: 36 m ³ /h 2 x 3238200: 46 m ³ /h

Cechy

Napięcie znamionowe robocze	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 5,8 W Przy 60 Hz: 5,8 W
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 0,045 A Przy 60 Hz: 0,045 A
Wymiary	Szerokość: 148,5 mm Wysokość: 148,5 mm
Głębokość montażowa	58,5 mm
Wycięcie montażowe	Szerokość wycięcia: 124 mm Wysokość wycięcia: 124 mm
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 54 z filtrem z włókniny/fałdowanym IP 56 z filtrem z włókniny/fałdowanym i osłoną przed wodą strumieniową
Klasa ochrony NEMA	Typ 12 z filtrem z włókniny/fałdowanym Typ 3 Type 3R Type 4 Typ 4X z filtrem z włókniny/fałdowanym i osłoną przed wodą strumieniową
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 6 A
Wskazówka	<p>W celu zwiększenia wydajności powietrza można opcjonalnie zastosować filtr fałdowany (patrz charakterystyka). Można go zastosować zarówno w wentylatorach filtrujących i dachowych, jak i w filtrach wylotowych.</p> <p>Do jeszcze bardziej energooszczędnej eksploatacji wentylatorów lub do monitorowania ich pracy zaleca się zastosowanie regulatora obrotów EC dla wentylatorów filtrujących EC (od wydajności powietrza 180 m³/h).</p>
Zakres temperatury pracy	-20 °C...55 °C
Temperatura składowania	-30 °C...70 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	Przy 50 Hz: 49 dB(A) Przy 60 Hz: 49 dB(A)
Opak.	1 szt.
Waga netto	0,5 kg

Cechy

Masa brutto	0,625 kg
Numer taryfy celnej	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Opis produktu	Wentylator filtrujący SK TopTherm, 52 m ³ /h, 200-240 V, 1~, 50/60 Hz, SxWxG: 148,5 x 148,5 x 16 mm, technologia EC

Aprobaty

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