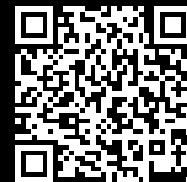


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.518

Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm

Состояние: 24.02.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.518 - Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm с EC-технологией

Энергоэффективное исполнение фильтрующих вентиляторов RTT с применением технологии EC. При расходе от 180 м³/ч со встроенным разъемом управления (0-10 В / вход ШИМ и выход тахосигнала) для управления и контроля вентилятора.

Функции

| | |
|---|--|
| Арт. № | SK 3245.518 |
| Исполнение | настенные EC |
| Описание продукта | Энергоэффективное исполнение фильтрующих вентиляторов RTT с применением технологии диагональных вентиляторов. Вентиляторы от 3240.50х до 3245.51х с возможностью регулировки и контроля. Через встроенный в стандартном исполнении управляющий интерфейс с выходом сигнала тахометра можно осуществлять управление вентилятором и контроль числа оборотов и функций. |
| Product changes | 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. |
| Цвет | RAL 9005 |
| Комплект поставки | Полностью готовое к установке устройство, включая флисовый фильтр |
| Вентилятор | Диагональный, EC-двигатель |
| Air throughput, unimpeded airflow (with pleated filter) | При 50 Гц: 1.125 м³/ч При 60 Гц: 1.125 м³/ч |
| Air throughput, unimpeded airflow (with chopped-fibre filter) | При 50 Гц: 890 м³/ч При 60 Гц: 890 м³/ч |

Функции

| | |
|---|--|
| Мощность воздушного потока с выходным фильтром вкл. стандартную фильтрующую прокладку (кол-во х арт. №) | 1 x 3243208: 630 м³/ч 2 x 3243208: 770 м³/ч |
| Номинальное рабочее напряжение | 100 В - 130 В, 1~, 50 Гц/60 Гц |
| Номинальная мощность Рэл | При 50 Гц: 165 Вт При 60 Гц: 165 Вт |
| Номинальный ток макс. | При 50 Гц: 2,1 А При 60 Гц: 2,1 А |
| Размер | Ширина: 323 мм Высота: 323 мм |
| Монтажная глубина | 130,5 мм |
| Монтажный вырез | Ширина выреза: 292 мм Высота выреза: 292 мм |
| Степень защиты IP согл. МЭК 60 529 | IP 51 with chopped-fibre filter/pleated filter IP52 with pleated filter and absorber mat IP 56 с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом |
| Степень защиты NEMA | Type 1 Type 12 Type 3 Type 3R, с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом |
| Интерфейс управления | да |
| Входной предохранитель | Защитный автомат/плавкий предохранитель: 6 А |
| Указание | Для увеличения пропускной способности можно использовать складчатый фильтр (см. характеристики). Подходит для использования с фильтрующими вентиляторами, потолочными вентиляторами и выходными фильтрами. Для еще более эффективной эксплуатации или для контроля фильтрующих вентиляторов рекомендуется использовать блок управления для фильтрующих вентиляторов ЕС (при мощности от 180 м³/ч). |
| Диапазон рабочих температур | -25 °C...55 °C |

Функции

| | |
|------------------------------|---|
| Диапазон температур хранения | -25 °C...70 °C |
| Уровень шума | При 50 Гц: 72 dB(A) При 60 Гц: 72 dB(A) |
| Упаковка | 1 шт. |
| Код ТНВЭД | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Описание продукта | SK Fan-and-filter unit TopTherm, 890 m³/h, 100-130 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 323 x 323 x 25 mm, EC technology |

Одобрения

| | |
|------------|---|
| Одобрения | UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
| Объяснения | Декларация о соответствии Декларация о соответствии UK |