

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3244.100

# Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm

Состояние: 23.04.2024 (Источник: [rittal.com/ru-ru](http://rittal.com/ru-ru))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

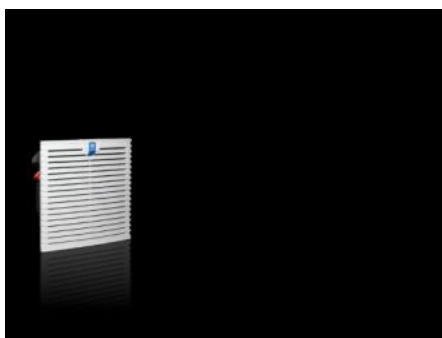
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3244.100 - Фильтрующий вентилятор, серия TopTherm

Блок вентилятора в сборе для быстрого монтажа на плоскостях без применения инструментов. Мощность воздушного потока 20 - 900 м<sup>3</sup>/ч, степень защиты стандартная IP 54.



## Функции

Арт. №	SK 3244.100
Описание продукта	Фильтрующие вентиляторы с технологией диагональных вентиляторов обеспечивают стабильность давления и постоянную мощность воздушного потока. Диагональное направление потока обеспечивает равномерный теплоотвод из шкафа.
Цвет	RAL 7035
Комплект поставки	Полностью готовое к установке устройство, включая флисовый фильтр
Вентилятор	Диагональный, 1~ конденсаторный двигатель
Air throughput, unimpeded airflow (with chopped-fibre filter)	При 50 Гц: 700 м <sup>3</sup> /ч При 60 Гц: 770 м <sup>3</sup> /ч
Air throughput, unimpeded airflow (with pleated filter)	При 50 Гц: 855 м <sup>3</sup> /ч При 60 Гц: 905 м <sup>3</sup> /ч
Мощность воздушного потока с выходным фильтром вкл. стандартную фильтрующую прокладку (кол-во x арт. №)	1 x 3243200: 485/520 м <sup>3</sup> /ч 2 x 3243200: 570/630 м <sup>3</sup> /ч

# Функции

Номинальное рабочее напряжение	230 В, 1~, 50 Гц/60 Гц
Номинальная мощность Рэл	При 50 Гц: 95 Вт При 60 Гц: 135 Вт
Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 0,43 А При 60 Гц: 0,6 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	IP54 с флисовым/складчатым фильтром IP55 с складчатым фильтром и фильтрующей прокладкой тонкой очистки IP56 с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом
Степень защиты NEMA	Туре 12 с флисовым/складчатым фильтром Туре 3, 3R, 4, 4X с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом
Входной предохранитель	Защитный автомат/плавкий предохранитель: 4 А
Указание	Для увеличения пропускной способности можно использовать складчатый фильтр (см. характеристику). Подходит для использования с фильтрующими вентиляторами, потолочными вентиляторами и выходными фильтрами. У фильтрующего вентилятора модели 3237.XXX электрическое подключение производится 2 отдельными жилами (длина около 300 мм), у остальных – с помощью встроенных безвинтовых пружинных клемм
Срок службы вентиляторов (L10, 40 °C)	При 50 Гц: 66.000 h При 60 Гц: 64.000 h
Диапазон рабочих температур	-30 °C...55 °C
Диапазон температур хранения	-30 °C...70 °C
Уровень шума	При 50 Гц: 65 dB(A) При 60 Гц: 66 dB(A)
Вес	4,3 кг

## Функции

---

Упаковка	1 шт.
Код ТНВЭД	84145915
EAN	4028177652163
E-Number Sweden	E3404347
ETIM 8	EC000320
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

## Одобрения

---

Одобрения	CSA UL + C-UL - FTТА UR + C-UR (recognized)
Объяснения	Декларация о соответствии Декларация о соответствии UK