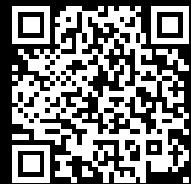


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3241.110**

**Фильтрующий вентилятор, серия  
TopTherm**

Состояние: 10.02.2026 (Источник: [rittal.com/kz-ru](http://rittal.com/kz-ru))



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3241.110 - 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 3241.110  |
| Исполнение  | настенные  |
| Описание продукта   | Фильтрующие вентиляторы с технологией диагональных вентиляторов обеспечивают стабильность давления и постоянную мощность воздушного потока. Диагональное направление потока обеспечивает равномерный теплоотвод из шкафа.  |
| 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 7035   |
| Комплект поставки   | Полностью готовое к установке устройство, включая флисовый фильтр  |
| Вентилятор  | Диагональный, двигатель с расщепленными полюсами   |
| Air throughput, unimpeded airflow (with chopped-fibre filter)   | При 50 Гц: 225 м <sup>3</sup> /ч<br>При 60 Гц: 245 м <sup>3</sup> /ч   |
| Air throughput, unimpeded airflow (with pleated filter)   | При 50 Гц: 272 м <sup>3</sup> /ч<br>При 60 Гц: 272 м <sup>3</sup> /ч   |
| Мощность воздушного потока с выходным фильтром вкл. стандартную фильтрующую прокладку (кол-во x арт. №) | 1 x 3240200: 171/182 м <sup>3</sup> /ч<br>2 x 3240200: 200/217 м <sup>3</sup> /ч   |
| Номинальное рабочее напряжение  | 115 В, 1~, 50 Гц/60 Гц   |

# ФУНКЦИИ

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Номинальная мощность Рэл              | При 50 Гц: 40 Вт<br>При 60 Гц: 42 Вт  |
| Номинальный ток макс.                 | При 50 Гц: 0,52 А<br>При 60 Гц: 0,48 А  |
| Размер                                | Ширина: 255 мм<br>Высота: 255 мм  |
| Монтажная глубина                     | 107 мм  |
| Монтажный вырез                       | Ширина выреза: 224 мм<br>Высота выреза: 224 мм  |
| Степень защиты IP согл. МЭК 60529     | IP 54 с флисовым/складчатым фильтром<br>IP 55 с складчатым фильтром и фильтрующей прокладкой тонкой очистки<br>IP 56 с флисовым/складчатым фильтром и защитным кожухом  |
| Степень защиты NEMA                   | Type 12 с флисовым/складчатым фильтром<br>Type 3<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 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: 61.000 h<br>При 60 Гц: 60.000 h  |
| Диапазон рабочих температур           | -30 °C...55 °C  |
| Диапазон температур хранения          | -30 °C...70 °C  |
| Уровень шума                          | При 50 Гц: 54 dB(A)<br>При 60 Гц: 56 dB(A)  |

## ФУНКЦИИ

---

|              |               |
|--------------|---------------|
| Упаковка     | 1 шт.         |
| Вес нетто    | 2.2           |
| Gross weight | 2.38          |
| Код ТНВЭД    | 84145915      |
| EAN          | 4028177652002 |
| ETIM 9       | EC000320      |
| ETIM 8       | EC000320      |
| ECLASS 8.0   | 27180716      |

---

## Одобрения

---

|            |  |
|------------|--|
| Одобрения  | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Объяснения | Декларация о соответствии<br>Декларация о соответствии UK          |

---