



Systemair TFSK 160 EC Sileo Black

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 76868
Виробник: Friso
Код товару: TFSK

від 31691 грн.

Опис

Переваги:

- Енергоефективний двигун
- 100% регулювання швидкості
- Вбудована система керування
- Відкидна кришка з двигуном

Рекомендації щодо застосування:

Вентилятори серій TFSR EC та TFSK EC з енергоефективним двигуном використовуються для витяжних вентиляційних систем для невеликих приміщень, таких як приватні житлові будинки, невеликі магазини, туалетні кімнати, душові. Економічне енергоспоживання та простота управління - головні переваги цих моделей. Вбудована електронна система управління може змінювати швидкість для точної відповідності вимогам щодо витрат повітря та працювати з високим рівнем ефективності. Низьке енергоспоживання гарантує зниження експлуатаційних витрат.

Регулювання швидкості:

Вентилятори поставляються із підключенням потенціометром (0-10В), який дозволяє налаштувати вентилятор для роботи у бажаному діапазоні. Вентилятор має вбудований вимикач. Для теплового захисту електродвигунів в обмотки вбудовані термоконтакти з виводами автоматичного перезапуску.

Монтаж:

Вентилятор призначений для покрівлі. TFSR EC приєднується до круглого повітропроводу. Горизонтальний викид повітря запобігає утворенню льоду на дахах будівель, а захисні ґрати - ненавмисний контакт із робочим колесом. Модель поставляється з кабелем та клемною коробкою. TFSR поставляється з приєднувальною втулкою для прямого монтажу до повітропроводу. У комплект із TFSR 160EC входить втулка Ø 160, а з TFSR 200EC втулка Ø 200. За замовчуванням приєднувальна втулка не приєднана до вентилятора. При застосуванні в умовах холодного клімату рекомендується постійна робота вентилятора, щоб уникнути проблем з обмерзанням.

Документація

- [INSTALLATION_OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_ROOF_FANS_CE \(1.28 MB\)](#)
- [INSTALLATION_OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_ROOF_FANS_CE \(1.28 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair TFSK 200 EC Sileo Red](#)
- [Systemair TFSK 160 EC Sileo Red](#)
- [Systemair TFSK 160 EC Sileo Grey](#)
- [Systemair TFSK 200 EC Sileo Grey](#)

Характеристики

| Виріб | |
|--|---------------------|
| Найменування виробу | Systemair |
| Категорія установки | TFSK 160 EC sileo |
| Фільтр | |
| Напрямок потоку | 2018 |
| Номинальні параметри | |
| Частота, Гц | 230 |
| Тип двигуна | B |
| Споживана потужність, кВт | 160 |
| Споживаний струм, А | 50; 60 |
| Витрата повітря, м³/год | 4,7 |
| Імпульс, N | 3 340 |
| Макс. розсіювана потужність, Вт | 0,699 |
| Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C | макс. 60 |
| Звукові параметри | |
| Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A) | EC |
| Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A) | 60 |
| Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A) | 42 |
| Захист / Класифікація | |
| Клас ізоляції | IP54 |
| Опції | |
| Виробник | Черный |
| Електричне нагрівання | |
| Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C | 1~ |
| Номинальні дані | |
| Клас герметичності | 84 |
| Номинальна потужність на валу (P2), кВт | Круглий |
| Параметри звуку | |
| Звукова потужність (LWA) | 67 |
| Розмір повітропроводу: Круглий, вхід, мм | 50 |
| Расход воздуха | |
| Звуковий тиск (LpA), дБ(A) | макс. 576 |
| Екодизайн | |
| P ном, кВт | 0,0881 |
| P8 ном, Па | 0,083 |
| QV ном, дБ(A) | Неприменимо |
| Ефективність вентилятора, % | 378 |
| Зовнішній витік, % | 40,1 |
| Номинальна напруга, | 0 |
| Температурний коефіцієнт (UVU) | Отсутствует |
| тип приводу | NRVU |
| Тип усанівки | Интегрированный VSD |
| Тип утилізації тепла | UVU |