



Systemair TFSR 200 EC Sileo Grey

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 93307
Виробник: Friso
Код товару: TFSR

від 0 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 \(1.28 MB\)](#)

Характеристики

| Опції | |
|--|---------------------|
| Виробник | Серый |
| Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А) | EC |
| Виріб | |
| Категорія установки | TFSR 200 EC sileo |
| Найменування виробів | Systemair |
| Дані згідно з EeP | |
| Напряв повітря | 2018 |
| Електричне нагрівання | |
| Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C | 1~ |
| Захист / Класифікація | |
| Клас ізоляції | IP54 |
| Тип двигуна | B |
| Номинальні дані | |
| Клас герметичності | 76 |
| Номинальна потужність на валу (P2), кВт | Круглий |
| Номинальні параметри | |
| Імпульс, N | 2 483 |
| Макс. розрахована потужність, Вт | 0,608 |
| Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C | макс. 60 |
| Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А) | 60 |
| Споживаний струм, А | 50; 60 |
| Частота, Hz | 230 |
| Параметри звуку | |
| Звукова потужність (LWA) | 64 |
| Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А) | 40 |
| Розмір повітропроводу: Круглий, вхід, мм | 48 |
| Расход воздуха | |
| Звуковий тиск (LpA), дБ(А) | макс. 778 |
| Розміри та вага | |
| Витрата повітря, м³/год | 5,4 |
| Торгове найменування | 200 |
| Екодизайн | |
| P ном, кВт | 0,1082 |
| Pс ном, Па | 0,074 |
| QV ном, дБ(А) | Неприменимо |
| Ефективність вентилятора, % | 284 |
| Зовнішній витік, % | 41,4 |
| Номинальна напруга, | 0 |
| Температурний коефіцієнт (UVU) | Отсутствует |
| тип приводу | NRVU |
| Тип усанівки | Интегрированный VSD |
| Тип утилізації тепла | UVU |