

## Systemair TFSK 160 Sileo Grey

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 92017  
Виробник: Frisco  
Код товару: TFSK

від 0 грн.



### Опис

Swing-out  
Speed-controllable  
Easy to install  
Reliable

The TFSK range consists of roof fans with a square base frame and are fitted with a single-inlet centrifugal fan with backward-curved blades and external rotor motors. The motors can be tilted outwards to facilitate inspection and service. They have integral on/off switch and are supplied with 1 m cable and are easy connected to our standard roof curbs TG, FDS and SSD.

These fans are suitable for exhaust-air ventilation systems, e.g. single and multiple dwellings, offices and day nurseries. To protect the motors from overheating, all motors have an integral thermal contact with electrical reset. The casings are manufactured from galvanized steel, with powder-coating in black colour.

For cold climates we recommend that the fan runs continuously to avoid problems with ice.

In case of installing FSD-L flat roof socket, a TDA adapter is needed.

### Документація

- [Certificate S-mark TFSK\\_R 1309486\\_EN.pdf \(1.77 MB\)](#)
- [Certificate S-mark TFSK\\_R 1309486\\_EN.pdf \(1.77 MB\)](#)
- [Certificate S-mark TFSK\\_R 1309486\\_EN.pdf \(1.77 MB\)](#)
- [Certificate S-mark TFSK\\_R 1309486\\_EN.pdf \(1.77 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION ROOF FANS CE \(1.28 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION ROOF FANS CE \(1.28 MB\)](#)
- [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)                         | АС                   |
| Базовий агрегат  |                      |
| CTRL   | 0,109                |
| Р макс, Вт   | 347                  |
| Рs вих, Па   | 0,0675               |
| QV вих, дБ(А)  | 50                   |
| QV макс, м³/год  | В                    |
| SEC класу  | -11                  |
| SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)   | -53,6                |
| SEC Холод, кВтгод/(м²/а)   | -26,5                |
| SPI, Вт/(м²/год)   | 50                   |
| Опір, Ω  | Неприменимо          |
| Різне  | 0,65                 |
| Річна економія тепла (АHS), помірний клімат, кВтгод/а                      | 72                   |
| Річна економія тепла (АHS), холодний клімат, кВтгод/а                      | 72                   |
| Річна економія тепла (АHS), холодний клімат, кВтгод/а                      | 2 830                |
| Річне енергоспоживання (АЕС), помірний клімат, кВтгод/а                    | 1,5                  |
| Річне енергоспоживання (АЕС), спекотний клімат, кВтгод/а                   | 137                  |
| Річне енергоспоживання (АHS), спекотний клімат, кВтгод/а                   | 5 536                |
| Річний енергоспоживання (АЕС), холодний клімат, кВтг                       | 1 280                |
| Х-значення   | 1,1                  |
| Виріб  |                      |
| Категорія установки  | TFSR 160 Sileo Black |
| Найменування виробів   | Systemair            |
| Дані згідно з ЕгР  |                      |
| SEC Середня, кВтгод/(м²/а)   | В                    |
| Клас енергоефективності, локальні вимоги                                   | Е                    |
| Напрямок повітря   | 2018                 |
| Електричне нагрівання  |                      |
| Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C  | 1~                   |
| Захист / Класифікація  |                      |
| Клас ізоляції  | IP44                 |
| Тип двигуна  | В                    |
| Номинальні дані  |                      |
| Клас герметичності   | 50                   |
| Номинальні параметри   |                      |
| Імпульс, N   | 2 393                |
| Клас енергоефективності, базовий агрегат                                   | 1,5                  |
| Макс. розсіювана потужність, Вт  | 0,221                |
| Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C | макс. 70             |
| Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)                         | 70                   |
| Споживаний струм, А  | 50                   |
| Частота, Hz  | 230                  |
| Параметри звуку  |                      |

|   |                     |
|---|---------------------|
| Звукова потужність (LWA)  | 57                  |
| Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)                  | 33                  |
| Розмір повітроводу; Круглий, вхід, мм                               | 41                  |
| <b>Расход воздуха</b>   |                     |
| Звуковий тиск (LpA), дБ(A)  | макс. 432           |
| <b>Розміри та вага</b>  |                     |
| Витрата повітря, м³/год   | 2,8                 |
| Торговое найменування   | 160                 |
| <b>Установка з автоматикою на захит</b>                             |                     |
| Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості | 72                  |
| <b>Екодизайн</b>  |                     |
| QV ном, дБ(A)   | Неприменимо         |
| Номінальна напруга,   | 0                   |
| Температурний коефіцієнт (UVU)                                      | Отсутствует         |
| тип приводу   | RVU                 |
| Тип усанівки  | Внешние MSD или VSD |
| Тип утилізації тепла  | UVU                 |