



Systemair TFSK 125 M Black

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 1344
Виробник: Frisco
Код товару: TFSK

від 14001 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 automatic 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 \(1.28 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair TFSK 125 XL Sileo Grey](#)
- [Systemair TFSK 160 Sileo Red](#)
- [Systemair TFSK 160 Sileo Black](#)
- [Systemair TFSK 160 Sileo Grey](#)

Характеристики

| Виріб | |
|--|---------------------------|
| Найменування виробу | Systemair |
| Категорія установки | TFSR 125 M Roof fan Black |
| Фільтр | |
| Напрямок потоку | 2018 |
| Номінальні параметри | |
| Частота, Гц | 230 |
| Тип двигуна | B |
| Споживана потужність, кВт | 125 |
| Споживаний струм, А | 50 |
| Витрата повітря, м³/год | 3,1 |
| Імпульс, N | 1 965 |
| Клас енергоефективності, базовий агрегат | 1,5 |
| Макс. розширена потужність, Вт | 0,13 |
| Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C | макс. 70 |
| Звукові параметри | |
| Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А) | АС |
| Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А) | 70 |
| Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А) | 23 |
| Захист / Класифікація | |
| Клас ізоляції | IP44 |
| Опції | |
| Виробник | Черный |
| Базовий агрегат | |
| CTRL | 0,129 |
| P макс, Вт | 132 |
| P _s вих, Па | 0,0257 |
| QV вих, дБ(А) | 25 |
| QV макс, м³/год | B |
| SEC класу | -10,7 |
| SEC Тепло, кВтгод/(м²/а) | -53,2 |
| SEC Холод, кВтгод/(м²/а) | -26,2 |
| SPi, Вт/(м²/год) | 50 |
| Опір, Ω | Неприменимо |
| Різне | 0,65 |
| Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а | 84 |
| Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а | 84 |
| Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а | 2 830 |
| Річне енергоспоживання (AEC), помірний клімат, кВтгод/а | 1,5 |
| Річне енергоспоживання (AEC), спекотний клімат, кВтгод/а | 161,9 |
| Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а | 5 536,2 |
| Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВт | 1 280 |
| X-значення | 1,1 |
| Дані згідно з EeP | |
| SEC Середня, кВтгод/(м²/а) | B |
| Клас енергоефективності, локальні вимоги | E |
| Електричне нагрівання | |
| Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C | 1~ |
| Номінальні дані | |
| Клас герметичності | 25 |
| Номінальна потужність на валу (P2), кВт | Круглый |

Параметри звуку

| | |
|--------------------------|----|
| Звукова потужність (LWA) | 46 |
|--------------------------|----|

Расход воздуха

| | |
|----------------------------|-----------|
| Звуковий тиск (LpA), дБ(A) | макс. 310 |
|----------------------------|-----------|

Установка з автоматикою на запит

| | |
|---|------|
| Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості | 84,9 |
|---|------|

Екодизайн

| | |
|---------------|-------------|
| 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 |
|----------------------|-----|