03115, м. Київ, вул. Івана Крамського, 14/34.
E-Mail адреса: sun.ice.com.ua@gmail.com
Телефон: +38 (044) 450-93-93
sun-ice.com.ua

Systemair TFSK 160 Sileo Red

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 92018
Виробник: Frico
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

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	TFSR 160 Sileo Black
Фільтр	
Напрямок потоку	2018
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	B
Споживана потужність, кВт	160
Споживаний струм, A	50
Витрата повітря, м³/год	4,6
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
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A)	AC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A)	70
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)	33
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Опції	
Виробник	Красный
Базовий агрегат	
CTRL	0,109
P макс, Вт	347
Ps вих, Па	0,0675
QV вих, дБ(A)	50
QV макс, м³/год	B
SEC класу	-11
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-53,6
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-26,5
SPI, Вт/(м³/год)	50
Опір, Ω	Неприменимо
Різне	0,65
Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	72
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	72
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	137
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВтг	1 280
X-значення	1,1
Дані згідно з ErP	
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	50
клас захисту	RAL 8004

03115, м. Київ, вул. Івана Крамського, 14/34.
E-Mail адреса: sun.ice.com.ua@gmail.com
Телефон: +38 (044) 450-93-93
sun-ice.com.ua

Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглый
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	57
Розмір повітроводу; Круглий, вхід, мм	41
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 432
Установка з автоматикою на запит	
Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	72
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