



Systemair TFE 220 M Roof fan Red

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 2001
Виробник: Frisco
Код товару: TFE

від 33176 грн.

Опис

Speed controllable

Tilting mechanism for easy servicing

Maintenance-free and reliable

Vertical exhaust

The TFE 220 has an impeller with backward-curved blades and maintenance-free external rotor motors. The casing is manufactured in powder-coated, galvanised sheet steel in the standard colours of black or brick red. These fans have integral mains circuit-breakers, and have a tilting mechanism for easy inspection and servicing. Exhaust air is directed vertically from the fans, which prevents problems caused by wet snow and staining of the roof.

To protect the motor from overheating, the TFE 220 has integral thermal contacts with electrical reset. These fans are suitable for use in exhaust-air ventilation systems, in single and multiple dwellings, offices and day nurseries.

Документація

- [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 TFE 220 M Roof fan](#)

Характеристики

Опції	
Виробник	Кирпично-красный
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Базовий агрегат	
CTRL	0,128
P макс, Вт	645
Ps вих, Па	0,1254
QV вих, дБ(А)	100
QV макс, м³/год	В
SEC класу	-10,7
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-53,3
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-26,2
SPI, Вт/(м³/год)	50
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	160,3
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВт	1 279,7
X-значення	1,1
Виріб	
Категорія установки	TFE 220 M Roof fan Red
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ErP	
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	107
клас захисту	RAL 8004
Номинальні параметри	
Імпульс, N	2 602
Клас енергоефективності, базовий агрегат	3
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,468
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(А)	38
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 788
Розміри та вага	

Витрата повітря, м³/год 8

Установка з автоматикою на запит

Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості 84

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