



Systemair TOV 450-4 Roof fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 47657
Виробник: Frisco
Код товару: TOV

від 0 грн.

Опис

Speed-controllable

Integral thermal contacts

Tilting mechanism on motor

Maintenance-free and reliable

Vertical exhaust

The TOE/TOV models have impellers with backward-curved blades and external rotor motors. The casing is manufactured in powder-coated galvanised sheet steel. These fans have motors which can be tilted outwards to facilitate inspection and servicing.

The motor is suspended on efficient vibration dampers. 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 TOE/TOV fans have integral thermal contacts with external leads for connection to a motor protection device.

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 \(1.28 MB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	TOV 450-4 Roof fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напряг повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	828
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 409
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,76
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	400
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	70
Звукова потужність (LWA)	69
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	46
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	54
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 5 386
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	43,2
Канальний охолоджувач/нагрівач	450
Розмір повітроводу: Круглий, вихід, дюйм	18
Торгове найменування	450
Час повного ходу, с.	18
Екодизайн	
P ном, кВт	0,823
P _s ном, Па	0,722
QV ном, дБ(А)	Непримено
Ефективність вентилятора, %	390
Зовнішній витік, %	44,5
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU