



Systemair DVSI 500E4

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 37894
Виробник: Frisco
Код товару: DVSI

від 0 грн.

Опис

Висока ефективність

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Низький рівень шуму

Широкий вибір аксесуарів

Зручні при монтажі та надійні у роботі

DVS/DHS/DVSI Sileo підходить для великих витрат повітря. Має низький рівень шуму. Дані моделі мають робоче колесо із загнутими назад лопатками із 3D-профілем та двигун із зовнішнім ротором.

Регулювання швидкості:

Двигуни мають можливість регулювання швидкості шляхом зміни напруги (трансформаторним регулятором). Двигун встановлений на віброізоляторах.

При регулюванні швидкості DVS / DHS / DVSI в трифазних електродвигунів необхідні перетворювач частоти з синус-фільтром!

DVS/DHS/DVSI sileo ...E4 / E6 / EV / EZ: 1~ двигун

DVS/DHS/DVSI sileo ...DV / DS: 3~ зі з'єднанням Y/D для перемикання двох швидкостей.

Двигун:

Двигуни вентиляторів типорозміром до 311 оснащені вбудованим тепловим захистом з ручним перезапуском, у двигунах вентиляторів DHS 355 та більше є висновки для підключення зовнішнього пристрою захисту від перегріву.

Конструкція:

Корпус вентилятора виконаний із алюмінію. Рама виготовлена із оцинкованої сталі. Підходить для використання у морському кліматі. Робоче колесо вентилятора Sileo виготовляється з високоякісного композитного матеріалу з високоефективним 3D-профілем лопаток.

DVS sileo - з вертикальним викидом

DHS sileo - з горизонтальним викидом

DVSI sileo - з 50 мм ізоляцією з мінеральної вати для зниження рівня шуму

Документація

- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS_EN_004.PDF \(419.61 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS_EN_004.PDF \(419.61 KB\)](#)
- [Інструкція по установке, експлуатации и техническому обслуживани \(2.48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, експлуатации и техническому обслуживани \(2.48 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair DVSI 450E6](#)
- [Systemair DVSI 500E6](#)
- [Systemair DVSI 400DS](#)
- [Systemair DVSI 500D4-A1**](#)
- [Systemair DVSI 500DS](#)
- [Systemair DVSI 400DV REV7](#)
- [Systemair DVSI 630DV](#)
- [Systemair DVSI 355DV](#)
- [Systemair DVSI 630DS](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	DVSI 500E4 sileo roof fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напряг повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	1 101
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 381
Клас енергоефективності, базовий агрегат	30
Макс. розсіювана потужність, Вт	5,08
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 60
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	60
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	72
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	45
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	53
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	53
Екодизайн	
P ном, кВт	1,103
Ps ном, Па	1,057
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	406
Зовнішній витік, %	42
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU