



Systemair DVS 310EV REV3

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 2856
Виробник: Friso
Код товару: DVS

від 0 грн.

Опис

Переваги:

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Низький рівень шуму

Не вимагають техобслуговування та надійні у роботі

Вертикальний викид повітря

Рекомендації щодо застосування:

Витяжні системи вентиляції у кліматичних зонах з агресивним навколишнім середовищем (наприклад, у морському кліматі). DVS забезпечують надійну експлуатацію у будинках різного призначення (офіси, супермаркети, склади тощо). DVS1 рекомендовані для використання у житловому фонді з високими вимогами до рівня шуму.

Конструкція:

Корпус DVS/DVSI виконаний із алюмінію. Рама виготовлена з оцинкованої сталі із захисним порошковим покриттям. Робоче колесо вентиляторів з типорозміром до 355 виготовлено з поліаміду PA6 25GV, вентиляторів з типорозміром 400 та більше виготовлено з алюмінію. Для зниження рівня шуму корпус DVSI ізолюваний шаром мінеральної вати завтовшки 50 мм. Вентилятори серії DVS/DVSI мають вертикальний викид повітря. Двигун встановлений на ефективних віброізоляторах.

DVS/DHS/DVSI ...EZ / EV / ES: 1-фазний 2-швидкісний двигун

DVS/DHS/DVSI ...E4: 1-швидкісний двигун

DVS/DHS/DVSI ...DV / DS: 3-фазний двигун зі з'єднанням трикутник/зірка для перемикання швидкостей

Двигун:

DVS/DVSI обладнані електродвигуном із зовнішнім ротором із робочим колесом із загнутими назад лопатками, які змонтовані на вискоефективних віброізоляторах. Двигуни вентиляторів типорозміром до 311 оснащені вбудованими термоконтактами для теплового захисту з автоматичним перезапуском, двигуни вентиляторів з типорозміром понад 355 мають висновки для підключення зовнішнього пристрою захисту від перегріву.

Регулювання швидкості: Швидкість1

-фазних вентиляторів можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 2-х та 5-ти ступінчастих трансформаторів або за допомогою перетворювача частоти із синус-фільтром.

Монтаж:

Вентилятори монтується на даховий короб FDS, SSD.

Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України

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, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2,48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2,48 MB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	B
Номінальні дані	
Клас герметичності	114
Номінальні параметри	
Імпульс, N	1 375
Клас енергоефективності, базовий агрегат	4
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,526
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 40
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	40
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	36
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	44
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 1 462
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	13,5