

## Systemair DVC 355E-S SE EC

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 94096  
Виробник: Frisco  
Код товару: DVC

від 0 грн.



### Опис

#### Переваги:

- 100% контроль швидкості
- Вбудований електронний захист двигуна
- Низький рівень шуму
- Не потребує технічного обслуговування
- Енергозберігаючий
- Вбудований потенціометр

#### Конструкція:

Корпус DVC виконаний із алюмінію. Рама виготовлена з оцинкованої сталі із захисним порошковим покриттям. Робоче колесо вентиляторів типорозмірів 190 та 315 виготовлено з поліаміду PA6. DVC 355-630 має робоче колесо з алюмінію в морському виконанні. Вентилятори серії DVC мають вертикальний викид повітря.

#### Двигун:

Вентилятори DVC обладнані енергоефективними електродвигунами із зовнішнім ротором та вбудованим пристроєм керування продуктивністю. Електродвигуни з робочим колесом із загнутими назад лопатками, починаючи з типорозміру 355, монтується на високоєфективних віброізоляторах. Двигуни оснащені електронною системою захисту від перегріву електродвигуна, не потрібні будь-які додаткові пристрої для захисту.

#### Регулювання швидкості:

Для підтримки постійної витрати повітря вентилятори оснащуються потенціометром (наприклад, типу MTP-10 - електрична приналежність). Керуючий сигнал подається безпосередньо на вентилятор, що дозволяє задавати нічний/денний режим роботи системи за допомогою таймера. Напряга живлення однофазних електродвигунів може змінюватися від 200 до 277, трифазних - від 380 до 480 В.

#### 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)	EC
Виріб	
Категорія установки	DVC 355-S SE
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напряг повітря	2016/2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Тип двигуна	F
Номінальні дані	
Клас герметичності	521
Номінальні параметри	
Імпульс, N	1 800
Макс. розсіювана потужність, Вт	2,18
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; 60
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	72
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	52
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	60
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 4 136
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	22,6
Екодизайн	
P ном, кВт	2,48
P <sub>s</sub> ном, Па	0,521
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентиляторів, %	424
Зовнішній витік, %	56
Номінальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Интегрированный VSD
Тип утилізації тепла	UVU