



## Systemair DVCI 315E-S EC

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

Артикул: 79266  
Виробник: Friso  
Код товару: DVCI

від 101791 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, монтуються 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 монтуються на даховий короб FDS, SSD.

#### Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України.

### Документація

- [CIR-DIA\\_R3G310-RB01-03\\_160705\\_EN\\_001.PDF \(237.89 KB\)](#)
- [CIR-DIA\\_R3G310-RB01-03\\_160705\\_EN\\_001.PDF \(237.89 KB\)](#)
- [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 обслуживанию \(2.48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, експлуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)

### Аналоги

- [Systemair DVCI 450D-S EC](#)
- [Systemair DVCI 450E-SK EC](#)
- [Systemair DVCI 355E-S EC](#)
- [Systemair DVCI 355E-P EC](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	EC
Виріб	
Категорія установки	DVCI 315-S (1Ph/230V)
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з EeP	
Напряг повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	B
Номинальні дані	
Клас герметичності	174
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 568
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,37
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)	62
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	31
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	39
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 2 369
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	17
Екодизайн	
P ном, кВт	0,329
Pс ном, Па	0,174
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	263
Зовнішній витік, %	49
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Интегрированный VSD
Тип утилізації тепла	UVU