



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 вентилятора 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. Напруга 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

- [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 \(2.48 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair DVC 400E-S EC](#)
- [Systemair DVC 710D-S EC](#)
- [Systemair DVC 355E-S REV3 EC](#)
- [Systemair DVC 355E-S EC](#)
- [Systemair DVC 315-S SE EC](#)
- [Systemair DVC 355E-P EC](#)
- [Systemair DVC 355E-S SE EC](#)
- [Systemair DVC 400E-S SE EC](#)

Systemair DVC 500D-S EC

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 79261
Виробник: Frisco
Код товару: DVC

від 0 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	DVC 500-S (3Ph/400V)
Фільтр	
Напрямок потоку	2018
Номінальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживаний струм, А	50; 60
Витрата повітря, м³/год	41,3
Імпульс, N	1 350
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,97
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 55
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	EC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	55
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	47
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номінальні дані	
Клас герметичності	1 349
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	85
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	55
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 8 258
Екодизайн	
P ном, кВт	1,261
Ps ном, Па	1,348
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	551
Зовнішній витік, %	51
Номінальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Интегрированный VSD
Тип утилізації тепла	UVU