



Systemair DVSI 355DV

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

Артикул: 37727
Виробник: Frisco
Код товару: DVSI

від 95957 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 / EZ / EV: 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, експлуатації и техніческому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, експлуатації и техніческому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)

Характеристики

| Опції | |
|--|---------------------|
| Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А) | AC |
| Виріб | |
| Категорія установки | DVSI 355DV sileo |
| Найменування виробів | Systemair |
| Дані згідно з ЕгР | |
| Напряг повітря | 2018 |
| Електричне нагрівання | |
| Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C | 3~ |
| Захист / Класифікація | |
| Клас ізоляції | IP44 |
| Тип двигуна | F |
| Номинальні дані | |
| Клас герметичності | 279 |
| Номинальні параметри | |
| Імпульс, N | 1 404 |
| Макс. розсіювана потужність, Вт | 0,654 |
| Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C | макс. 60 |
| Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А) | D; Y |
| Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А) | 60 |
| Споживаний струм, А | 50 |
| Частота, Hz | 400 |
| Параметри звуку | |
| Звукова потужність (LWA) | 70 |
| Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А) | 34 |
| Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм | 42 |
| Расход воздуха | |
| Звуковий тиск (LpA), дБ(А) | макс. 2 790 |
| Розміри та вага | |
| Витрата повітря, м³/год | 32 |
| Екодизайн | |
| P ном, кВт | 0,465 |
| Pс ном, Па | 0,283 |
| QV ном, дБ(А) | Неприменимо |
| Ефективність вентилятора, % | 250 |
| Зовнішній витік, % | 41 |
| Номинальна напруга, | 0 |
| Температурний коефіцієнт (UVU) | Отсутствует |
| тип приводу | NRVU |
| Тип усанівки | Внешние MSD или VSD |
| Тип утилізації тепла | UVU |