

## Systemair DVS 710DV

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 48606  
Виробник: Friso  
Код товару: DVS

від 216425 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 вентиляторів виконаний із алюмінію. Рама виготовлена із оцинкованої сталі. Підходить для використання у морському кліматі. Робоче колесо вентиляторів Sileo виготовляється з високоефективного 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, 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                       |
| Виріб                                                                      |                          |
| Категорія установки                                                        | DVS 710DV sileo roof fan |
| Найменування виробів                                                       | Systemair                |
| Дані згідно з ЕгР                                                          |                          |
| Напрямок повітря                                                           | 2018                     |
| Електричне нагрівання                                                      |                          |
| Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C  | 3~                       |
| Захист / Класифікація                                                      |                          |
| Клас ізоляції                                                              | IP54                     |
| Тип двигуна                                                                | F                        |
| Номинальні дані                                                            |                          |
| Клас герметичності                                                         | 4 025                    |
| Номинальні параметри                                                       |                          |
| Імпульс, N                                                                 | 1 278                    |
| Макс. розсіювана потужність, Вт                                            | 6,48                     |
| Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C | макс. 55                 |
| Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)                         | 55                       |
| Споживаний струм, А                                                        | 50                       |
| Частота, Hz                                                                | 400                      |
| Параметри звуку                                                            |                          |
| Звукова потужність (LWA)                                                   | 91                       |
| Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)                         | 66                       |
| Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм                                      | 74                       |
| Расход воздуха                                                             |                          |
| Звуковий тиск (LpA), дБ(А)                                                 | макс. 17 993             |
| Розміри та вага                                                            |                          |
| Витрата повітря, м³/год                                                    | 112                      |
| Екодизайн                                                                  |                          |
| P ном, кВт                                                                 | 2,499                    |
| Ps ном, Па                                                                 | 3,656                    |
| QV ном, дБ(А)                                                              | Неприменимо              |
| Ефективність вентиляторів, %                                               | 749                      |
| Зовнішній витік, %                                                         | 51                       |
| Номинальна напруга,                                                        | 0                        |
| Температурний коефіцієнт (UVU)                                             | Отсутствует              |
| тип приводу                                                                | NRVU                     |
| Тип усанівки                                                               | Внешние MSD или VSD      |
| Тип утилізації тепла                                                       | UVU                      |