



## Дахові вентилятори з прямим приводом Systemair DVS 450D4 SA

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

Артикул: 34246  
Виробник: Frisco  
Код товару: DVS

від 0 грн.

### Опис

#### Переваги:

- Доступні типорозміри від 400 до 630
- Висока ефективність
- Можливість регулювання швидкості
- Вбудовані термоконтакти
- Дуже низький рівень шуму
- Широкий вибір аксесуарів
- Прості в експлуатації та надійні у роботі

#### Рекомендації щодо застосування:

Вентилятори DVS/DHS/DVSI

siléo

добре підходять для застосування в приміщеннях, де потрібні великі витрати повітря за дуже низького рівня шуму. Дані моделі мають 3D профільовані робочі колеса із загнутими назад лопатками та двигуном із зовнішнім ротором. Регулювання швидкості обертання двигунів здійснюється шляхом зміни напруги. Для регулювання швидкості дахових вентиляторів DVS/DHS/DVSI

siléo

необхідний частотний перетворювач із синус-фільтром!

#### Регулювання швидкості:

Швидкість 1-фазних вентиляторів можна регулювати за допомогою тиристора або 5-ти ступінчастого трансформатора.

Регулювання швидкості 2-швидкісних трифазних електродвигунів здійснюється зміною способу підключення трикутник / зірка.

#### Двигун:

Для захисту від перегріву двигуни

siléo

оснащені вбудованими термоконтактами із висновками для підключення до зовнішнього пристрою захисту від перегріву. Двигуни змонтовані на високоефективних віброізоляторах.

#### Конструкція:

Корпус вентиляторів виготовлений із алюмінію, рама з оцинкованої сталі із захисним порошковим покриттям. Підходять для застосування у морському кліматі. Робочі колеса

siléo

виготовляються з високоякісного композитного матеріалу та мають високоефективні лопатки з 3D профілем.

#### Монтаж:

Вентилятори монтується на даховий короб FDS, SSD.

DVS

siléo

- вертикальний викид повітря

DHS

siléo

- горизонтальний викид повітря

DVSI

siléo

мають ізоляцію з мінеральної вати 50 мм, 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 (20м <sup>2</sup> , себін), дБ(А)	АС
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номінальні дані	
Клас герметичності	892
Номінальні параметри	
Імпульс, N	1 329
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,48
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 60
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	Y
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	60
Споживаний струм, А	60
Частота, Hz	380
Параметри звуку	
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	43
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	51
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 5 760
Розміри та вага	
Витрата повітря, м <sup>3</sup> /год	38