



## Systemair DVNI 400E4

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

Артикул: 3909  
Виробник: Frisco  
Код товару: DVNI

від 141096 грн.

### Опис

#### Переваги:

- Двигун винесений з потоку повітря, що переміщується
- Максимальна температура повітря, що переміщується 120°C.
- Підходять для використання на морському узбережжі
- Вертикальний викид
- Низький рівень шуму

#### Рекомендації щодо застосування:

Витяжні системи вентиляції в кліматичних зонах з агресивним навколишнім середовищем (наприклад, у морському кліматі) з високотемпературним витяжним повітрям (максимальна температура повітря, що переміщується 120°C). DVNI рекомендується використовувати в тих випадках, коли висуваються високі вимоги до рівня шуму.

#### Конструкція:

Корпус виконаний із алюмінію. Каркас виготовлений із оцинкованої сталі із захисним порошковим покриттям. Вентилятори оснащені вбудованими захисними ґратами з антикорозійним порошковим покриттям. Корпус DVNI ізолюваний шаром мінеральної вати завтовшки 50 мм для зниження рівня шуму.

#### Двигун:

DVN обладнані стандартними електродвигунами, винесеними з потоку повітря, що переміщується, з алюмінієвими робочими колесами із загнутими назад лопатками і змонтованими на високоефективних віброізоляторах. Двигуни оснащені вбудованими термоконтактами з виводами для підключення зовнішнього пристрою захисту від перегріву.

#### Регулювання швидкості:

Швидкість 1-фазних вентиляторів регулюється за допомогою 5-ступінчастого трансформатора, 3-фазних - за допомогою 5-ступінчастого трансформатора та зміною способу підключення «трикутник»/«зірка».

#### Монтаж:

Вентилятори встановлюються на покрівлі за допомогою кришного короба (FDS/SSD).

#### Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України

### Документація

- [EU DECLARATION OF CONFORMITY THERMOFANS\\_EN\\_004.PDF \(419.66 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY THERMOFANS\\_EN\\_004.PDF \(419.66 KB\)](#)
- [Інструкція по установке, експлуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, експлуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)

### Характеристики

Фільтр	
Напрямок потоку	Не соответствует ERP-системе
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	F
Споживаний струм, А	50
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	4,9
Витрата повітря, м³/год	38
Імпульс, N	1 420
Клас енергоефективності, базовий агрегат	12
Макс. розсіювана потужність, Вт	2
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A)	AC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A)	120
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)	35
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Номінальні дані	
Клас герметичності	440
Параметри звуку	
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	43
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 3 600