



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 переміщається, з алюмінієвими робочими колесами із загнутими назад лопатками і змонтованими на високоефективних віброізоляторах. Двигуни оснащені вбудованими термоконтактами з висновками 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

- [CIR-DIA_500_560_160610_DE.EN_003_313889.PDF \(954.44 KB\)](#)
- [CIR-DIA_500_560_160610_DE.EN_003_313889.PDF \(954.44 KB\)](#)
- [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, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair DVNI 450EC-K](#)
- [Systemair DVNI 355EC](#)
- [Systemair DVNI 500EC](#)

Systemair DVNI 560EC

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

Артикул: 76695
Виробник: Frisco
Код товару: DVNI

від 0 грн.

Характеристики

Фільтр	
Напрямок потоку	Не соответствует ERP-системе
Номінальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	560
Споживаний струм, А	50; 60
Витрата повітря, м³/год	76
Імпульс, N	1 410
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,68
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A)	EC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A)	120
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)	50
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	560
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номінальні дані	
Клас герметичності	2 467
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	58
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 12 920