



Systemair AW 350DV sileo Axial fan

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

Артикул: 37410
Виробник: Frisco
Код товару: AW

від 27254 грн.

Опис

- Регулювання швидкості обертання
- Вбудовані термоконтакти
- Не вимагають обслуговування та надійні в роботі
- Захисні ґрати в комплекті

Рекомендації щодо застосування:

Вентилятори AW - для витяжної вентиляції без мереж повітроводів (складів, компресорних та ін.).

Конструкція:

Корпус вентиляторів виготовлений з оцинкованої сталі, робоче колесо з лопатками аеродинамічної форми - високоефективний композитний матеріал, всі частини пофарбовані в чорний колір (RAL 9005). Вентилятори AW оснащені квадратними пластинами для настінного монтажу. Захисна решітка з боку всмоктування постачається в комплекті.

Двигун:

AW обладнані електродвигунами із зовнішнім ротором із регульованою швидкістю обертання. Двигуни оснащені вбудованими термоконтактами із висновками для підключення до зовнішнього пристрою захисту від перегріву.

Регулювання швидкості:

Швидкість 1-фазних вентиляторів можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 5-ступінчастого трансформатора, 3-фазних - за допомогою 5-ступінчастого трансформатора або зміною способу підключення «трикутник»/«зірка».

Монтаж:

Вентилятори AW призначені для настінного монтажу.

Сертифікати:

Сертифікат відповідності ДЕРЖСТАНДАРТ.

Документація

- [IMO - 37410 - AW 350DV SILEO.PDF \(5,38 MB\)](#)
- [IMO - 37410 - AW 350DV SILEO.PDF \(5,38 MB\)](#)
- [installation variations_2_AR_AW.pdf \(693,65 KB\)](#)
- [installation variations_2_AR_AW.pdf \(693,65 KB\)](#)
- [MANUAL_AW_AR_EBM_RU_003-MIN.PDF \(355,94 KB\)](#)
- [MANUAL_AW_AR_EBM_RU_003-MIN.PDF \(355,94 KB\)](#)

Характеристики

Опції	
Виробник	Черный
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Дані згідно з ЕґР	
Ефективність, статична, ?statA	40
Клас ефективності, Pactual	A
Назва кольору, корпус	40
Напрямок повітря	Не соответствует ERP-системе
Цільова оцінка ефективності ЕґР2013, мета (Екодизайн) 2013	28,6
Цільова оцінка ефективності ЕґР2015, § ціль (Екодизайн) 2015	36
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	B
Номинальні дані	
Клас герметичності	160
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 370
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,4
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 45
Питомий коефіцієнт	2 250
Рівень звукового тиску з відривом 1 м, дБ(А)	1,000000
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	D; Y
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	45
Споживаний струм, A	50
Частота, Hz	400
Параметри звуку	
Категорія вимірів	64
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 3 301
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	8,8
Екодизайн 327	
Витрата повітря qv, м³/год	Смотрите лейбл на вентиляторе
Додаткові комплектуючі	Нет
Загальна ефективність, %	74
Загальне підвищення тиску psf, Па	1 375
Категорія ефективності	2 250
Клас ефективності N	статичный
Обслуговування	Показатели, используемые для расчета энергоэффективности, но которые не указаны в списке, можно найти в ЕС декларации.
Рік випуску	AW 350DV
Регульований привід	28,6

Рециркуляція/утилізація	Інформація по установке, експлуатації и обслуговуванню указана в инструкции по експлуатації.
Стандарт ЄС	Інформація по рециркуляції и утилізації указана в инструкции по експлуатації.
Температура середовища, °С	28,6
Тип	Systemair GmbH, Seehöfer Str. 45, DE-97944 Boxberg, Amtsgericht (суд регистрації) Mannheim, HRB 560437
Цільовий клас ефективності N	40
Швидкість (обороти за хвилину), n, об/хв	40