



## Systemair DVG-H 500D4-8-XL/F400

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 95636  
Виробник: Frisco  
Код товару: DVG-H

від 0 грн.

### Опис

Димовидалення та загальнообмінна вентиляція

- Горизонтальний викид
- 400°C/120 хвилин (F400/120)
- Загальнообмінна вентиляція до 120 °С при безперервній роботі
- Сервісний вимикач у комплекті
- Підходить для використання у морському кліматі
- Клас снігового навантаження SL 1000
- Широкий асортимент аксесуарів
- Протестований у соотв. EN 12101-3 в LGAІ, Барселона
- CE-сертифікат у соотв. EN 12101-3 в BSI, Великобританія

Димо- та тепловитяжні вентилятори DVG використовуються у разі пожежі для видалення димових газів із приміщень, а також за стандартних умов роботи для загальнообмінної вентиляції. Вільні від диму шляхи евакуації збільшують можливість порятунку людей у разі пожежі.

Корпус вентилятора виготовлений із стійкого до морської води алюмінію. Рама основи виготовлена із оцинкованої сталі з цинк-магнієвим покриттям (ZM). Робоче колесо із загнутими назад лопатками виготовлене із оцинкованої сталі (розміри 355, 450). Двигун охолоджується свіжим повітрям.

Електродвигун ІЕ1, одношвидкісний або двошвидкісний, або ефективний електродвигун ІЕ2 на 4х і 6 полюсних вентиляторів з потужністю 0,75 кВт.

Вбудовані РТС-контакти. Для двошвидкісних вентиляторів (до 4 кВт) доступний двошвидкісний перемикач як аксесуар (у цьому випадку необхідно замовити термодатчик; не підходить для РТС або без термодатчакту). У разі пожежі вентилятор повинен бути підключений безпосередньо до мережі, минаючи всі перемикачі.

Для регулювання швидкості використовуйте лише перетворювач частоти (докладніше див. інструкцію). Не підходить для регулювання напруги! Якщо перетворювач частоти використовується при пожежі, РТС повинен бути підключений і гарантовано включити макс. швидкість навіть після можливого вимкнення живлення. Робота на частоті понад 50 Гц допускається лише на пристроях на запит.

У пристроях із частотним керуванням може знадобитися додатковий захист від EMC (за запитом). Зверніть увагу на використання сервісного вимикача для підключення кабелю. Дані за вхідною потужністю та струмом можуть незначно відрізнятися.

### Документація

- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934.35 KB\)](#)
- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934.35 KB\)](#)
- [CERTIF\\_DVV\\_XS\\_XL\\_DVAX\\_DVG\\_BKF\\_2015\\_0086\\_CPR\\_597958.PDF \(719.51 KB\)](#)
- [CERTIF\\_DVV\\_XS\\_XL\\_DVAX\\_DVG\\_BKF\\_2015\\_0086\\_CPR\\_597958.PDF \(719.51 KB\)](#)
- [DVG\\_E8303\\_26\\_03\\_2018.pdf \(2.38 MB\)](#)
- [DVG\\_E8303\\_26\\_03\\_2018.pdf \(2.38 MB\)](#)
- [DVG\\_H\\_500\\_560\\_M1\\_10\\_00.dxf \(1.02 MB\)](#)
- [DVG\\_H\\_500\\_560\\_M1\\_10\\_00.dxf \(1.02 MB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712.67 KB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712.67 KB\)](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Дані згідно з ЕгР	
Напрямок повітря	Не соответствует ERP-системе
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Тип двигуна	F
Номінальні дані	
Клас герметичності	2 041
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номінальні параметри	
Імпульс, N	1 406
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,7
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 120
Максимальний струм, А	1,4
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	УУ
Споживаний струм, А	50
Температура повітря, що переміщується, °С	400
Частота, Hz	400
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	14
Параметри звуку	
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	64
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	71
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 10 372
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	82
Торговое наименование	560