



# Systemair DVV 1000D4-6-XP/F400 smoke ext

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

Артикул: 95392  
Виробник: Frisco  
Код товару: DVV

від 0 грн.

## Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	DVV 1000D4-6-XP/F400
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напрямок повітря	2016
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Потужність, нагрівання, кВт	EN 12101-3
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	30 433
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 458
Макс. розсіювана потужність, Вт	53,5
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Максимальний струм, А	28
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	У
Споживаний струм, А	50
Температура повітря, що переміщується, °C	400
Частота, Hz	400
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	360
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	96
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	80
Розмір повітропроводу: Круглий, вхід, мм	88
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 56 002
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	519
Торгове найменування	800
Екодизайн	
P ном, кВт	6,111
Ps ном, Па	9,474
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	792
Зовнішній витік, %	51,1
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU

## Опис

Вентилятор димовидалення

- 400°C/120 хв
- Загальнообмінна вентиляція з температурою повітря, що переміщується до 120 ° C
- Вертикальний викид повітря
- Підходить для встановлення на морському узбережжі
- Широкий вибір аксесуарів.
- Протестовано у соотв. згідно з EN 12101-3: 2015 в ZAG Ljubljana
- Сертифікат CE відповідно, згідно з EN 12101-3: 2015 BSI
- Одношвидкісний двигун IE2 або двошвидкісний двигун IE1
- Вбудовані PTC-термістори
- Приєднання аксесуарів до відповідності. EUROVENT
- Можливе застосування з ізоляцією (як аксесуар HSDV, що встановлюється на заводі, вентилятор з глушником має маркування DVVI)
- Стандартно підходить для температури навколишнього середовища від -20 до + 40 ° C (залежно від конкретного навантаження двигуна допустима температура навколишнього середовища може бути збільшена - на запит)

Вентилятори димовидалення DVV використовуються під час пожежі для видалення димових газів із приміщень, а також у нормальних умовах роботи при стандартній вентиляції.

Незадімлені шляхи евакуації збільшують шанси врятувати людей у разі пожежі. Для встановлення тільки на опалювальних будинках (з аксесуаром FSL також для неопалюваних будинків зі сніговим навантаженням SL 1000).

Восьмикутний корпус виготовлений із алюмінію, стійкого до морської води. Несуча рама виготовлена із сталі гарячого цинкування. Робоче колесо із назад загнутими лопатками виготовлене зі сталі та оцинковане. Для класу корозії C4 (і вище) рекомендується додатковий захист поверхні відкритих частин.

Охолодження двигуна свіжим повітрям додаткового повітропроводу. Термозахист двигуна забезпечується замовником. Серійний сервісний вимикач знаходиться на охолоджувальному повітроводі. Для керування швидкістю одношвидкісних двигунів використовуйте комбінацію перетворювача частоти та відповідного фільтра на стороні двигуна (синусоїдальний або du/dt), відповідно дотримуйтесь інструкцій. Протестовано при 400°C/2 години разом із перетворювачем частоти. Однак ми рекомендуємо перемикачі перетворювача частоти у разі пожежі, щоб унеможливити ризик несправності перетворювача частоти. У разі пожежі всі захисні пристрої двигуна та теплові захисти у перетворювача частоти повинні бути замкнуті або вимкнені, щоб гарантувати працездатність. Для блоків із частотним регулюванням потрібен додатковий захист від електромагнітних перешкод. При виборі аксесуарів керування AES зверніть увагу на можливість послідовного підключення перемикача сервісного вентилятора DVV (інструкції). Більш широкі можливості підключення на запит.

## Документація

- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934.35 KB\)](#)
- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934.35 KB\)](#)
- [Certificate-UK-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-752654 \(840.07 KB\)](#)
- [Certificate-UK-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-752654 \(840.07 KB\)](#)
- [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 \(719.51 KB\)](#)
- [DoP\\_DVV\\_F400 \(328.04 KB\)](#)
- [DoP\\_DVV\\_F400 \(328.04 KB\)](#)
- [DVV\\_4g\\_1000\\_F6\\_00.dxf \(802.15 KB\)](#)
- [DVV\\_4g\\_1000\\_F6\\_00.dxf \(802.15 KB\)](#)
- [DVV\\_F\\_DVV\\_120\\_E8302\\_31\\_08\\_15.pdf \(3.21 MB\)](#)
- [DVV\\_F\\_DVV\\_120\\_E8302\\_31\\_08\\_15.pdf \(3.21 MB\)](#)
- [IMO\\_DVV \(3 MB\)](#)
- [IMO\\_DVV \(3 MB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712.67 KB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712.67 KB\)](#)