



Systemair DVG-V 560D4-6/F400

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 32322
Виробник: Friso
Код товару: DVG-V

від 0 грн.

Опис

Smoke and heat extract unit + normal ventilation

- Vertical exhaust
- Up to 400°C / 120 min (F400/120, F400/90, F300, F200)
- Normal ventilation up to 120°C continuous operation
- Service switch serial
- Suitable for coastal applications
- Snow load class SL 0 (may be suitable for heated buildings)
- Wide range of accessories
- Tested acc. to EN 12101-3 at LGAI, Barcelona
- CE-certified acc. to EN 12101-3 at BSI, UK

DVG smoke and heat extract fans are used in case of fire to extract smoke gases from rooms, and also during normal working conditions for standard ventilation. Smoke-free escape ways increase the chances to rescue people in case of fire.

The casing is manufactured from seawater resistant aluminium. The base frame is made of pre-galvanised steel, zinc-magnesium (ZM) coated. Impeller with backward-curved blades is manufactured from pre-galvanized steel (sizes 355, 450), respectively from steel, welded and galvanized. Motor outside air stream is cooled with fresh air.

Electric motor of IE1 standard efficiency, single or two speed, respectively IE2 high efficiency single speed motor at 4 and 6 pole fans from 0,75 kW output power.

PTC serial built-in. For two speed fans (up to 4 kW) two speed switch is available as accessory (in this case thermal contact must be ordered; not suitable for PTC or without thermal contact). In case of fire eventual two speed switch and all motor protective devices must be bridged to guarantee functional capability (connection direct to the mains). For speed control use only frequency converter (please see instructions for details). Not suitable for voltage control. If frequency converter used in case of fire, PTC must be bridged and switching on max. speed even after eventual short supply cut off assured. Operating over 50 Hz is allowed at units on request only. At frequency controlled units additional EMC protection could be needed (on request). Please observe capability of service switch for cable connection. The data of input power and current may slightly vary due to different motor supplier.

Документація

- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934,35 KB\)](#)
- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934,35 KB\)](#)
- [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 \(719,51 KB\)](#)
- [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_E8303_26_03_2018.pdf \(2,38 MB\)](#)
- [DVG_E8303_26_03_2018.pdf \(2,38 MB\)](#)
- [DVG_V_500_560_M1_10_00.dxf \(371,1 KB\)](#)
- [DVG_V_500_560_M1_10_00.dxf \(371,1 KB\)](#)
- [DVG_V_500_560_M1_10_00.dxf \(371,1 KB\)](#)
- [DVG_V_500_560_M1_10_00.dxf \(371,1 KB\)](#)
- [DVG_V_500_560_M1_10_00.dxf \(371,1 KB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712,67 KB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712,67 KB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712,67 KB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712,67 KB\)](#)

Аналоги

- [Systemair DVG-V 315D4-8-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-H 560D4-8/F400](#)
- [Systemair DVG-V 315D4-6-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-H 630D4-6-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-H 315D4-6-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-H 500D4-8-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-H 500D4-6-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-V 630D4-6-XS/F400](#)
- [Systemair DVG-V 500D4-8-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-V 500D4-6-XS/F400](#)
- [Systemair DVG-H 500D4-6-XS/F400](#)
- [Systemair DVG-H 630D4-6-XS/F400](#)
- [Systemair DVG-H 400D4-6-XS/F400](#)
- [Systemair DVG-V 500D4-6-XL/F400](#)

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, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Тип двигуна	F
Номінальні дані	
Клас герметичності	2 568
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглый
Номінальні параметри	
Імпульс, N	1 430
Макс. розсіювана потужність, Вт	5,3
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Максимальний струм, А	2,2
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	25,4
Параметри звуку	
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	67
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	72
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 11 650
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	107
Торгове найменування	560