



Systemair DVV 1000D4-6-XP/120°C

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

Артикул: 95384
Виробник: Friso
Код товару: DVV

від 1015314 грн.

Опис

- Motor outside of the air stream
- Vertical exhaust of media up to 120°C permanently
- Suitable for coastal applications
- Wide range of accessories
- IE3 high efficiency motor (single speed) respectively two speed IE1 motor inside
- PTC thermal protection serial built-in motor
- Sucking side connection acc. EUROVENT
- Sound attenuator available as accessory HSDV (preferable factory mounted, the marking of the fan with silencer is DVVI)

Octagonal casing is manufactured from seawater resistant aluminium. The base frame consists of hot-dip galvanised steel. Impeller with backward-curved blades is manufactured from steel and galvanised. For C4 (and up) corrosion category additional surface protection of exposed parts is recommended.

Motor cooling with fresh air via air duct. The motor protection is provided by customers. Service switch serial on cooling duct. For speed control of single speed motors use combination of frequency inverter and appropriate filter to motor side (sine or du/dt), respectively observe instructions. At frequency controlled units additional EMC protection could be needed (see also items with EMC protection - marked EMC, other are available on request).

Документація

- [DVV_4g_1000_F6_00.dxf \(802.15 KB\)](#)
- [DVV_4g_1000_F6_00.dxf \(802.15 KB\)](#)
- [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 \(3.21 MB\)](#)
- [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 \(3 MB\)](#)
- [IMO_DVV \(3 MB\)](#)
- [IMO_DVV \(3 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair DVV 800D6-XL/120 IE3 EMC](#)
- [Systemair DVV 1000D6-8-XL/120°C](#)
- [Systemair DVV 560D4-6-XL/120°C](#)
- [Systemair DVV 1000D4-8-XM/120°C](#)
- [Systemair DVV 630D4-6-XL/120°C](#)
- [Systemair DVV 800D4-XS/120°C IE3 EMC](#)
- [Systemair DVV 1000D6-XL/120°C IE3 EMC](#)
- [Systemair DVV 800D4-6-XS/120°](#)
- [Systemair DVV 1000D6-XP/120°C IE3 EMC](#)
- [Systemair DVV 800D6-8-XL/120°C+REV](#)
- [Systemair DVV 800D4-6-XL/120°C](#)

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	DVV 1000D4-6-XP/120°C
Фільтр	
Напрямок потоку	2016
Номинальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	800
Споживаний струм, А	50
Максимальний струм, А	28
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	360
Витрата повітря, м³/год	519
Імпульс, N	1 458
Макс. розсіювана потужність, Вт	53,5
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A)	AC
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(A)	Y
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)	80
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номинальні дані	
Клас герметичності	30 433
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	109
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	88
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 56 002
Екодизайн	
P ном, кВт	9,444
Ps ном, Па	30,433
QV ном, дБ(A)	Неприменямо
Ефективність вентилятора, %	1 751
Зовнішній витік, %	54,6
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU