



Systemair DVV 800D6-8-XL/120°C+REV

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 95325
Виробник: Frico
Код товару: DVV

від 0 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_800_HIGH_F6_00.dxf \(328.93 KB\)](#)
- [DVV_4g_800_HIGH_F6_00.dxf \(328.93 KB\)](#)
- [DVV_4g_800_HIGH_F6_00.dxf \(328.93 KB\)](#)
- [DVV_4g_800_HIGH_F6_00.dxf \(328.93 KB\)](#)
- [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 \(3.21 MB\)](#)
- [IMO_DVV \(3 MB\)](#)
- [IMO_DVV \(3 MB\)](#)
- [IMO_DVV \(3 MB\)](#)
- [IMO_DVV \(3 MB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	DVV 800D6-8-XL/120°C+REV
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
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	5 960
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	985
Макс. розсіювана потужність, Вт	14,9
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Максимальний струм, А	8
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	Y
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	400
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	124
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	93
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. 26 500
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	297
Торгове найменування	800
Екодизайн	
Р ном, кВт	4,972
Ps ном, Па	5,96
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	594
Зовнішній витік, %	49,6
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU