



Опис

Електродвигун винесений з потоку повітря, що переміщається

Вертикальний викид повітря при температурі навколишнього середовища до 120°C

Підходять для використання на морському узбережжі

Широкий асортимент приладдя

Енергоефективний одношвидкісний двигун класу IE2. У двошвидкісному вентиляторі - двигун IE1

Вбудований термістор (PTC)

Бокове приєднання аксесуарів згідно EUROVENT

Рекомендації щодо застосування: Модифікації вентиляторів DVV (120°C) призначені для видалення високотемпературного витяжного повітря, наприклад з кухонних приміщень.

Конструкція: Корпус вентилятора має восьмикутну форму та виконаний з алюмінію, рама основи - з оцинкованої сталі. DVV обладнаний електродвигуном, винесеним з потоку повітря, що переміщається, і робочим колесом із загнутими назад лопатками. Робоче колесо моделей призначених для експлуатації при 120°C, виконане з оцинкованої сталі.

Двигун: Енергоефективний двигун розташований у герметичному теплоізольованому відсіку поза повітряним потоком. Охолодження здійснюється свіжим повітрям через додатковий повітропровід. Двигун має вбудований термістор (PTC) із висновками на зовнішній пристрій захисту від перегріву. Захист двигуна потребує підключення клієнтом самостійно. Сервісний вимикач знаходиться на охолодному повітроводі. Для регулювання швидкості в одношвидкісних вентиляторах застосовується перетворювач частоти з синус-фільтром (або du/dt-фільтром), відповідно до інструкції. Може бути потрібний додатковий EMC-захист (доступний на запит).

УВАГА: використовуйте приладдя відповідних типорозмірів для нових вентиляторів DVV/120 XS та XL (підключення відповідно до EUROVENT)

Документація

- [DVV_4q_800_LOW_F6_00.dxf \(394,36 KB\)](#)
- [DVV_4q_800_LOW_F6_00.dxf \(394,36 KB\)](#)
- [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 \(3 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair DVV 800D6-XL/120 IE3 EMC](#)
- [Systemair DVV 1000D6-8-XL/120°C](#)
- [Systemair DVV 1000D4-6-XP/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 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+BEV](#)
- [Systemair DVV 800D4-6-XL/120°C](#)

Systemair DVV 800D4-XS/120°C IE3 EMC

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 95438
Виробник: Frico
Код товару: DVV

від 0 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	DVV 800D4-XS/120°C IE3 EMC
Фільтр	
Напрямок потоку	2016
Номінальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	800
Споживаний струм, А	50
Максимальний струм, А	11
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	157
Витрата повітря, м³/год	320
Імпульс, N	1 461
Макс. розсіявана потужність, Вт	22
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)	D
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)	70
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номінальні дані	
Клас герметичності	12 887
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	99
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	76
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 31 500
Екодизайн	
Р ном, кВт	5,444
Рs ном, Па	12,887
QV ном, дБ(A)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	1 286
Зовнішній витік, %	54,3
Номінальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усаніки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU