



## Systemair KVK 500 (3Ph/400V)

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 27987  
Виробник: Frisco  
Код товару: KVK

від 0 грн.

### Опис

Переваги:

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Низький рівень шуму

Легкорозбірна конструкція

Рекомендації щодо застосування:

Припливно-витяжні системи вентиляції у приміщеннях із високими вимогами до рівня шуму.

Конструкція:

KVK 200 - 500 відцентровий вентилятор двостороннього всмоктування з робочими лопатками, загнутими вперед. Корпус виготовлений із оцинкованої листової сталі з 50 мм шаром теплової та акустичної ізоляції з мінеральної вати. З внутрішньої сторони вентилятора є покриття, що запобігає виношенню волокон повітрям, що переміщається. Корпус має знімну кришку, закріплену на 4 гвинтах.

Двигун:

У вентиляторах KVK 200 - 500 використовується електродвигун із зовнішнім ротором, що не потребує технічного обслуговування. Двигун з робочим колесом та равликком закріплені на висувній пластині для простоти обслуговування та очищення. Для теплового захисту електродвигуна в обмотки вбудовані термоконтакти із висновками для підключення зовнішнього пристрою захисту.

Регулювання швидкості:

Швидкість вентиляторів KVK 200 - 500 можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 5-ступінчастого трансформатора.

Монтаж:

Здійснюється під будь-яким кутом щодо осі вентилятора. Вентилятори KVK легко приєднуються до спірально-навивних повітроводів за допомогою швидкокороз'ємних хомутів FK.

Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України

### Документація

- [202341\\_Fans\\_Instructions\\_CE \(A017\).pdf \(1.61 MB\)](#)
- [202341\\_Fans\\_Instructions\\_CE \(A017\).pdf \(1.61 MB\)](#)
- [Certificates\\_GOST\\_2010.pdf \(2 MB\)](#)
- [Certificates\\_GOST\\_2010.pdf \(2 MB\)](#)
- [Certificates\\_UkrSepro\\_2010-2011.pdf \(705.31 KB\)](#)
- [Certificates\\_UkrSepro\\_2010-2011.pdf \(705.31 KB\)](#)
- [Semko Certificate KVK 1116708.pdf \(1.38 MB\)](#)
- [Semko Certificate KVK 1116708.pdf \(1.38 MB\)](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Виріб	
Категорія установки	KVK 500 Ins. Circ. duct fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напрямок повітря	2016
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	1 468
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 370
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,39
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 70
Маркування вибухозахисту	0
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	400
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	51
Звукова потужність (LWA)	57
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 6 008
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	72
Канальний охолоджувач/нагрівач	500
Торгове найменування	500
Екодизайн	
Р ном, кВт	0,825
Ps ном, Па	0,982
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	466
Зовнішній витік, %	39
Номинальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU