



Опис

- Переваги:
- Можливість регулювання швидкості
 - Вбудовані термоконтакти
 - Низький рівень шуму
 - Легкорозбірна конструкція
 - Рекомендації щодо застосування:
 - Припливно-втяжні 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 винесення 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 равликом закріплений 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 швидкороз'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 \(1.38 MB\)](#)

Systemair KVK 500 (3Ph/400V)

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 27987
Виробник: Frisco
Код товару: KVK

від 0 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	KVK 500 Ins. Circ. duct fan
Фільтр	
Напрямок потоку	2016
Номинальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	500
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	72
Імпульс, N	1 370
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,39
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Маркування вибухозахисту	0
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	АС
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	500
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номинальні дані	
Клас герметичності	1 468
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Відповідність ЕрР	51
Звукова потужність (LWA)	57
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 6 008
Екодизайн	
Р ном, кВт	0,825
Рs 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