

## Systemair KVK Slim 500

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

Артикул: 92148  
Виробник: Friso  
Код товару: KVK

від 115549 грн.

### Опис

- Slim design, easy to install
- Easy maintenance, service cover
- Low sound level, insulated cover
- High efficiency and low SFP in a real working point
- Speed-controllable
- Simple to install, mounting brackets included
- Integrated thermal contacts
- Aluzinc casing, C4 corrosion class

KVK Slim is a box fan with circular duct connections. The lid is insulated to keep a low sound level. The fan can be installed in any position. The casing is manufactured from Aluzinc in corrosion class C4.

KVK Slim can be demand controlled via sensors and controllers for CO<sub>2</sub>, temperature, humidity, presence indication and VAV or manually speed controlled via a stepless thyristor or a 5-step transformer. To protect the motor from overheating, the fans have integral thermal contacts with leads for connection to a motor protection device.

The FK mounting clamp (accessory) facilitates easy installation and removal, and prevents the transfer of vibration to the duct.

### Документація

- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION\\_KV\\_DUO\\_KVK\\_\(614.14 KB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION\\_KV\\_DUO\\_KVK\\_\(614.14 KB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION\\_KV\\_DUO\\_KVK\\_\(614.14 KB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION\\_KV\\_DUO\\_KVK\\_\(614.14 KB\)](#)



### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м <sup>2</sup> , себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	KVK Slim 500
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напряв повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	747
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 367
Клас енергоефективності, базовий агрегат	16
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,29
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	61
Звукова потужність (LWA)	60
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 5 461
Розміри та вага	
Витрата повітря, м <sup>3</sup> /год	57,1
Канальний охолоджувач/нагрівач	500
Торговое найменування	500
Екодизайн	
P ном, кВт	0,834
P <sub>s</sub> ном, Па	0,729
QV ном, дБ(А)	Непримено
Ефективність вентилятора, %	363
Зовнішній витік, %	41,5
Номинальна напруга,	1,4
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU