

## Systemair KVK Silent 500 EC

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 92175  
Виробник: Friso  
Код товару: KVK

від 176501 грн.

### Опис

- Low sound level, thick and high density insulation
- Compact design, easy installation
- Easy maintenance, service cover
- Air tight design
- High efficiency and low SFP in a real working point
- Potentiometer included, possible to speed control 0-100%
- Simple to install, mounting brackets included
- Integrated motor protection
- Casing in fire classification EI30.
- Aluzinc casing, C4 corrosion class

KVK Silent is a box fan with circular duct connections. The casing is insulated with thick and high density mineral wool insulation. Due to this insulation the casing have fire classification EI30. The casing is manufactured from Aluzinc in corrosion class C4.

KVK Silent EC is delivered with a pre-wired potentiometer (0-10V) that allows you to easily find the desired working point.

KVK Silent can be installed in any position.

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 \(614.14 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	EC
Виріб	
Категорія установки	KVK Silent 500 EC
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	786
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 514
Макс. розсіювана потужність, Вт	3,43
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 60
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	60
Споживаний струм, А	50; 60
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	52
Звукова потужність (LWA)	55
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 6 214
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	94,9
Канальний охолоджувач/нагрівач	500
Торгове найменування	500
Екодизайн	
Р ном, кВт	0,863
Рs ном, Па	0,761
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	430
Зовнішній витік, %	48,8
Номинальна напруга,	0,1
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Интегрированный VSD
Тип утилізації тепла	UVU