



Systemair KVK 160 L Ins. Circ. duct fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 2434
Виробник: Frisco
Код товару: KVK

від 32087 грн.

Опис

- Speed-controllable
- Integral thermal contacts
- Low noise level
- Compact construction

The KVK 125-160 models have a single-inlet centrifugal fan with forward-curved blades and a maintenance-free external rotor motor. To protect the motor from overheating the KVK 125-160 has integral thermal contacts with manual reset. The fans can be installed in any position, and are easy to connect to spiral ducts using FK mounting clamps. The KVK models are manufactured from galvanised sheet steel and are thermally and acoustically insulated with a 50 mm layer of rockwool with a surface liner which prevents the migration of fibres into the airstream.

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 \(614.14 KB\)](#)
- [Semko Certificate KVK 1116708.pdf \(1.38 MB\)](#)
- [Semko Certificate KVK 1116708.pdf \(1.38 MB\)](#)
- [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)	AC
Базовий агрегат	
CTRL	0,248
P макс, Вт	426
Ps вих, Па	0,0829
QV вих, дБ(А)	126
QV макс, м³/год	C
SEC класу	-8,7
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-51,3
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-24,2
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	0,65
Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	163,1
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	163,1
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	2 830
Річне енергоспоживання (AEC), помірний клімат, кВтгод/а	1,5
Річне енергоспоживання (AEC), спекотний клімат, кВтгод/а	311,3
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВтг	1 279,7
X-значення	1,1
Виріб	
Категорія установки	KVK 160 L Ins. Circ. duct fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ErP	
SEC Середня, кВтгод/(м²/а)	C
Клас енергоефективності, локальні вимоги	F
Напрямок повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	B
Номинальні дані	
Клас герметичності	134
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	2 519
Клас енергоефективності, базовий агрегат	4
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,59
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Маркування вибухозахисту	0
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ErP	39
Звукова потужність (LWA)	40
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 497
Розміри та вага	

Витрата повітря, м ³ /год	11,7
Канальний охолоджувач/нагрівач	160
Торгове найменування	160

Установка з автоматикою на запит

Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	163,1
---	-------

Екодизайн

QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Номинальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	RVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU