

Systemair K 125 M sileo

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 1002
Виробник: Friso
Код товару: K

від 6879 грн.



Опис

Переваги:

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Монтаж у будь-якому положенні

Допускається зовнішній монтаж

Не вимагають обслуговування та надійні у роботі

Рекомендації щодо застосування:

Вентилятори К - надійне рішення для систем вентиляції різного призначення - побутового, громадського, адміністративного та промислового.

Конструкція:

Корпус виготовлений із оцинкованої листової сталі. Для збільшення герметичності корпусу (клас С) його частини завальцьовані. Корпус має мінімальну довжину фланців 25 мм для правильного кріплення до повітроводів.

Двигун:

Використовуються двигуни із зовнішнім ротором із робочим колесом із назад загнутими лопатками, виготовленими із пластику. Захист двигунів від перегріву K 100/125 M здійснюється по повному опору.

Регулювання швидкості:

Швидкість вентиляторів можна регулювати за допомогою 5-ти ступінчастого трансформаторного регулятора (додаткове приладдя) або плавно, за допомогою тиристорного регулятора (додаткове приладдя).

Підключення:

Для електричного підключення вентилятори мають клемну коробку на корпусі.

Монтаж:

Вентилятори встановлюються безпосередньо в повітроводах круглого перерізу. Допускається монтаж під будь-яким кутом щодо осі вентилятора, а також у вологих приміщеннях та на вулиці без додаткового захисту (при приєднанні повітроводів до вентилятора з обох боків). У комплекті поставляється монтажний кронштейн із гвинтами для швидкого та зручного монтажу вентилятора на стіну або стелю.

Документація

- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_P100 \(1.65 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_P100 \(1.65 MB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Базовий агрегат	
CTRL	0,302
Р макс, Вт	90
Рs вих, Па	0,0175
QV вих, дБ(А)	27
QV макс, м³/год	С
SEC класу	-7,8
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-50,4
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-23,4
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	0,65
Річна економія тепла (АHS), помірний клімат, кВтгод/а	198
Річна економія тепла (АHS), холодний клімат, кВтгод/а	198
Річна економія тепла (АHS), холодний клімат, кВтгод/а	2 830
Річне енергоспоживання (АЕС), помірний клімат, кВтгод/а	1,5
Річне енергоспоживання (АЕС), спекотний клімат, кВтгод/а	377,8
Річне енергоспоживання (АHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (АЕС), холодний клімат, кВт	1 279,7
Х-значення	1,1
Виріб	
Категорія установки	К 125 M Sileo
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
SEC Середня, кВтгод/(м²/а)	С
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	В
Номинальні дані	
Клас герметичності	28
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	2 491
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,164
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	34
Звукова потужність (LWA)	29

Расход воздуха

Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 187
----------------------------	-----------

Розміри та вага

Витрата повітря, м³/год	2,3
-------------------------	-----

Канальний охолоджувач/нагрівач	125
--------------------------------	-----

Торговое найменування	125
-----------------------	-----

Установка з автоматикою на запит

Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	198
---	-----

Екодизайн

QV ном, дБ(A)	Неприменно
---------------	------------

Номінальна напруга,	0
---------------------	---

Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
--------------------------------	-------------

тип приводу	RVU
-------------	-----

Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
--------------	---------------------

Тип утилізації тепла	UVU
----------------------	-----