



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

Конструкція:

Корпус виготовлений із оцинкованої листової сталі. Для збільшення герметичності корпусу (клас C) 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 кутим 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_P125 \(1.65 MB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Базовий агрегат	
CTRL	0,302
Р макс, Вт	90
Ps вих, Па	0,0175
QV вих, дБ(А)	27
QV макс, м³/год	C
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 (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	198
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	198
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	377,8
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВт	1 279,7
X-значення	1,1
Виріб	
Категорія установки	K 125 M Sileo
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з EeP	
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	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
Сложиваний струм, A	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність EeP	34
Звукова потужність (LWA)	29
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 187
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	2,3
Канальний охолоджувач/нагрівач	125

Торговое наименование 125

Установка з автоматикою на запит

Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості 198

Екодизайн

QV ном, дБ(А) Неприменимо

Номинальна напруга, 0

Температурний коефіцієнт (UVU) Отсутствует

тип приводу RVU

Тип усанівки Внешние MSD или VSD

Тип утилізації тепла UVU