

Systemair K 160 XL sileo

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

Артикул: 25365
Виробник: Friso
Код товару: K

від 9187 грн.



Опис

Переваги:

- Можливість регулювання швидкості
- Низький рівень шуму
- Підвищена ефективність
- Вбудовані термоконтакти
- Монтаж у будь-якому положенні
- Дозволяється зовнішній монтаж
- Не вимагають обслуговування та надійні в роботі

Рекомендації щодо застосування: Вентилятори K Sileo – надійне рішення для систем вентиляції різного призначення – побутового, громадського, адміністративного та промислового.

Конструкція: Корпус виготовлений із оцинкованої листової сталі. Для збільшення герметичності корпусу 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. Для захисту двигуна від перегріву вентилятор має вбудовані термоконтакти із ручним перезпуском.

Регулювання швидкості: Швидкість вентиляторів можна регулювати за допомогою 5-ступінчастого трансформатора або плавно, за допомогою тиристора.

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. Хомути FK (додаткова приналежність) полегшують монтаж та демонтаж, а також запобігають передачі вібрації на повітровоід.

Документація

- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_P10 \(1.65 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_P10 \(1.65 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair K 315 M sileo**](#)
- [Systemair K 200 M sileo](#)
- [Systemair K 315 L Sileo**](#)
- [Systemair K 125 M sileo](#)
- [Systemair K 250 M sileo](#)
- [Systemair K 150 XL sileo](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Базовий агрегат	
CTRL	0,15
Р макс, Вт	620
Рs вих, Па	0,1206
QV вих, дБ(А)	99
QV макс, м³/год	С
SEC класу	-10,3
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-52,9
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-25,8
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	0,65
Річна економія тепла (АHS), помірний клімат, кВтгод/а	98,6
Річна економія тепла (АHS), холодний клімат, кВтгод/а	98,6
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	188,2
Річне енергоспоживання (АHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (АЕС), холодний клімат, кВт	1 279,7
X-значення	1,1
Виріб	
Категорія установок	K 160 XL Sileo
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
SEC Середня, кВтгод/(м²/а)	С
Клас енергоефективності, локальні вимоги	Е
Напрямок повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	102
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	2 539
Клас енергоефективності, базовий агрегат	2,5
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,447
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 70
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	46

Звукова потужність (LWA)	44
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 749
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	4
Канальний охолоджувач/нагрівач	160
Торговое найменування	160
Установка з автоматикою на захит	
Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	98,6
Екодизайн	
QV ном, дБ(A)	Неприменимо
Номінальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	RVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU