



Systemair RS 70-40 L1 sileo

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

Артикул: 79388
Виробник: Frisco
Код товару: RS

від 66699 грн.

Опис

Вентилятор для прямокутних каналів

Рекомендації щодо застосування:

Для припливно-витяжних систем вентиляції з повітропроводами прямокутного перерізу, коли простір для монтажу обмежений і за умовами експлуатації потрібне часте очищення робочого колеса.

Конструкція:

Корпус виготовлений із оцинкованої листової сталі. Двигун і робоче колесо кріпляться на кришці, щоб забезпечити легкий доступ до них для обслуговування.

Двигун:

RS оснащені двигунами із зовнішнім ротором та робочим колесом із загнутими назад лопатками. Для захисту від перегріву вентилятори RS 60-35, RS 70-40, RS 80-50, RS 100-50 оснащені вбудованими термоконтактами із висновками для підключення зовнішнього пристрою захисту двигуна.

Регулювання швидкості:

Швидкість 1-фазних вентиляторів можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 5-ступінчастого трансформатора, 3-х фазних - за допомогою 5-ступінчастого трансформатора.

Підключення:

Вентилятори серії RS електрично підключаються до клемної коробки, встановленої на кришці вентилятора.

Монтаж:

Здійснюється під будь-яким кутом щодо осі вентилятора. Вентилятори RS легко з'єднуються з повітропроводами за допомогою гнучких вставок DS.

Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України

Документація

- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION KE_KT_RS_\(1012.32 KB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION KE_KT_RS_\(1012.32 KB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	RS 70-40 L1 sileo
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напрям 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	480
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Прямокутний
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 329
Клас енергоефективності, базовий агрегат	12
Макс. розсіювана потужність, Вт	2,21
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	54
Звукова потужність (LWA)	59
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 4 295
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	34,2
Максимальна робоча температура, °C	400 x 700
Розмір повітроводу, на виході (висота x ширина), мм	400 x 700
Екодизайн	
P ном, кВт	0,572
Ps ном, Па	0,435
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	308
Зовнішній витік, %	40,5
Номинальна напруга,	0,6
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU