



Systemair RSI 60-35 M3 sileo

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

Артикул: 79384
Виробник: Friso
Код товару: RSI

від 91951 грн.

Опис

Переваги:

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Монтаж у будь-якому положенні

Не вимагають обслуговування та надійні у роботі

Рекомендації щодо застосування:

Вентилятори RSI призначені для припливно-витяжних систем вентиляції з високими вимогами до рівня шуму, коли простір для монтажу обмежений і за умов експлуатації потрібне часте очищення робочого колеса.

Конструкція:

Корпус виготовлений із оцинкованої листової сталі. Вентилятори серії RSI теплоізолювані та шумоізолювані за допомогою 50 мм шару мінеральної вати, зафіксованої перфорованим сталевим листом із внутрішньої сторони.

Двигун:

RSI оснащені двигунами із зовнішнім ротором із робочим колесом із загнутими назад лопатками. Двигуни з робочим колесом закріплені на кришці, що забезпечує легкий доступ до них для обслуговування. Для теплового захисту електродвигунів в обмотки вбудовані термоконтакти із висновками для підключення зовнішнього пристрою захисту.

Регулювання швидкості:

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

Монтаж:

Здійснюється під будь-яким кутом щодо осі вентилятора. Вентилятори RSI 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	RSI 60-35 M3 sileo
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напрямок повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	285
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Прямокутний
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 397
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,64
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	400
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	48
Звукова потужність (LWA)	52
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 3 244
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	55,4
Максимальна робоча температура, °C	350 x 600
Розмір повітропроводу, на виході (висота x ширина), мм	350 x 600
Екодизайн	
P ном, кВт	0,427
Pс ном, Па	0,249
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	264
Зовнішній витік, %	45,3
Номинальна напруга,	1,1
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU