



Опис

- Можливість регулювання швидкості
- Вбудовані термоконтакти
- Монтаж у будь-якому положенні
- Компактний дизайн
- Низький рівень шуму (додана акустична піна)
- Низькі значення SFP та висока ефективність

Серія prio silent призначена для встановлення у повітроводах. Низькошумні вентилятори Prio мають приєднання до повітропроводу з подвійним манжетним ущільненням з гуми EPDM відповідно до EN 1506: 1997.

У вентилятор вбудовані аеродинамічно збалансоване робоче колесо з лопатками, що направляють, і з вбудованим двигуном із зовнішнім ротором. Швидкість обертання робочого колеса вентилятора можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора (плавно) або 5-ступінчастого трансформатора. Для захисту двигуна від перегріву вентилятор вбудовані термоконтакти з ручним перезапуском в соотв. з EN 60335-2-80.

Акустична піна спеціально розроблена для поглинання шуму без обмеження повітряного потоку.

Монтажний затискач полегшує монтаж/демонтаж, а також запобігає передачі вібрації на повітропровід. Для зручності встановлення prio silent має попередньо встановлені петлі для підвішування.

У разі встановлення вентилятора в приміщеннях з високою вологістю рекомендується використовувати таймер запуску.

Документація

- [EU DECLARATION OF CONFORMITY PRIO_EN_001.PDF \(47.97 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY PRIO_EN_001.PDF \(47.97 KB\)](#)
- [PRIOAIR EC UND E2_160114_DE.EN.SE.RU_002_313047_WEB.PDF \(3.31 MB\)](#)
- [PRIOAIR EC UND E2_160114_DE.EN.SE.RU_002_313047_WEB.PDF \(3.31 MB\)](#)

Systemair prio silent 160E2 duct fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 39485
Виробник: Frisco
Код товару: prio

від 0 грн.

Характеристики

Фільтр	
Напрямок потоку	Не соответствует ERP-системе
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	В
Споживана потужність, кВт	160
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	5,6
Імпульс, N	2 343
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,121
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 55
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	АС
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	55
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	160
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Номінальні дані	
Клас герметичності	28
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	27
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 425