



Systemair prio 160E2 circular duct fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 36916
Виробник: Friso
Код товару: prio

від 0 грн.

Опис

Переваги:

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Монтаж у будь-якому положенні

Компактний дизайн

Висока ефективність та низький SFP

Низький рівень шуму

Вентилятори prioAig мають покращений дизайн і призначені для встановлення в повітропровод. Корпус має довжину фланців 25 мм для правильного кріплення до повітроводів (відповідно до EN 1506:1997).

У вентиляторі встановлена аеродинамічно збалансована крильчатка та напрямні лопатки, інтегровані із зовнішнім ротором. Швидкість вентиляторів можна регулювати за допомогою 5-ступінчастого трансформатора або плавно, за допомогою тиристора.

Для захисту двигуна від перегріву вентилятор має вбудовані термоконтакти з ручним перезавантаженням (відповідно до EN 60335-2-80).

Герметичний корпус виконаний із композитного матеріалу.

Монтажний затискач спрощує монтаж/демонтаж, а також запобігає передачі вібрації на повітропровод. Монтажний кронштейн для кріплення до стіни чи стелі постачається як аксесуар.

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

Документація

- [EU DECLARATION OF CONFORMITY PRIO_PRIO-XP_EN_007.PDF \(419.76 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY PRIO_PRIO-XP_EN_007.PDF \(419.76 KB\)](#)
- [imo_prioair_en_003 \(4.08 MB\)](#)
- [imo_prioair_en_003 \(4.08 MB\)](#)
- [prioair160_o_rahmen.dxf \(4.72 MB\)](#)
- [prioair160_o_rahmen.dxf \(4.72 MB\)](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Дані згідно з EгP	
Напрямок повітря	EгP 2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	B
Номинальні дані	
Клас герметичності	26
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	2 447
Клас енергоефективності, базовий агрегат	0,7
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,12
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 55
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	55
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність EгP	35
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 436
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	1,4
Канальний охолоджувач/нагрівач	160
Торговое найменування	160