



Systemair prio 400 EC 3~

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

Артикул: 93266
Виробник: Frisco
Код товару: prio

від 150036 грн.

Опис

- Circular duct fan
- Compact design
- High efficiency and low SFP in a real working point
- Low sound level
- Air tight design
- Potentiometer included, possible to speed control 0-100%
- Simple to install, mounting brackets included
- Integrated motor protection

The prio fans is designed for installation in ducts. The casing is manufactured from sheet metal. The fans are delivered with a pre-wired potentiometer (0-10V) that allows you to easily find the desired working point.

Outdoor mounting and wet room applications are possible due to the fans air tight casing and the IP 55 rated terminal box.

Motor protection is integrated in the electronics of the motor.

The FK mounting clamp (accessory) facilitates easy installation and removal, and prevents the transfer of vibration to the duct.

Документація

- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_Prio \(1.65 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_Prio \(1.65 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_Prio \(1.65 MB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION K_KV_Prio \(1.65 MB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)
- [MODBUS LITE V5.01 parameter specification.pdf \(726.08 KB\)](#)

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	prio 400 EC 3~
Фільтр	
Напрямок потоку	ErP 2018
Номинальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	400
Споживаний струм, А	50; 60
Витрата повітря, м³/год	13,26
Імпульс, N	2 038
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,8
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 55
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A)	EC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A)	55
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	400
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номинальні дані	
Клас герметичності	880
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Відповідність ErP	59
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. ; 6,829;
Екодизайн 327	
Витрата повітря qv, м³/год	Смотрите лейбл на вентиляторе
Додаткові комплектуючі	Да
Загальна ефективність, %	511
Загальне підвищення тиску psf, Па	5 028
Категорія ефективності	4 098
Клас ефективності N	всього
Обслуговування	Показатели, используемые для расчета энергоэффективности, но которые не указаны в списке, можно найти в ЕС декларации.
Рік випуску	prio 400 EC 3~
Регульований привід	68,4
Рециркуляція/утилізація	Информация по установке, эксплуатации и обслуживанию указана в инструкции по эксплуатации.
Стандарт ЕС	Информация по рециркуляции и утилизации указана в инструкции по эксплуатации.
Температура середовища, °C	51,3
Тип	Systemair Sweden AB, Industrivägen 3, Skinnkatteberg, Sweden
Цільовий клас ефективності N	75,1
Швидкість (обороты за хвилину), n, об/хв	58