



Опис

- Circular duct fan
- Compact design
- High efficiency and low SFP in a real working point
- Low sound level
- Air tight design
- Speed-controllable
- 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 can be speed-controlled via a stepless thyristor or a 5-step transformer. To protect the motor from overheating, the fans have integral thermal contact with leads for connection to a motor protection device.

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

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_\(1.65 MB\)](#)

Systemair prio 400

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 93269
Виробник: Frico
Код товару: prio

від 68501 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	prio 400
Фільтр	
Напрямок потоку	ErP 2018
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	400
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	13,5
Імпульс, N	1 363
Клас енергоефективності, базовий агрегат	6
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,74
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 50
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	АС
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	50
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	400
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Номінальні дані	
Клас герметичності	320
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Відповідність ErP	51
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. ; 4,424;
Екодизайн 327	
Витрата повітря qv, м³/год	Смотрите лейбл на вентиляторе
Додаткові комплектуючі	Нет
Загальна ефективність, %	213
Загальне підвищення тиску pstf, Па	1 368
Категорія ефективності	2 722
Клас ефективності N	всего
Обслуговування	Показатели, используемые для расчета энергоэффективности, но которые не указаны с списке, можно найти в ЕС декларации.
Рік випуску	prio 400
Регульований привід	50,3
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	48,6
Тип	Systemair Sweden AB, Industrivägen 3, Skinnkatteberg, Sweden
Цільовий клас ефективності N	59,8
Швидкість (обороты за хвилину), n, об/хв	58