

PF 11.000 EMC | PFA 10.000 EMC

ECOOL ВЕНТИЛЯТОРЫ С ФИЛЬТРОМ | ВЫПУСКНЫЕ ФИЛЬТРЫ 25–29 м³/ч

- монтажный размер 1, воздушный поток до 29 м³/ч
- контакт ЭМС экрана и шкафа осуществляется по периметру монтажного выреза
- степень защиты IP 54, NEMA тип 12
- сертификация UL, cUL
- монтажные размеры совместимы с монтажным размером 1 вентиляторов 3-го и 4-го поколения



| ПРОДУКТ | | PF 11.000 EMC | | | | |
|----------------|-------|---------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| ЗАКАЗНОЙ НОМЕР | IP 54 | 11811101055 | 11811151055 | 11811801055 | 11811701055 | Единица |

ДАННЫЕ

| Номинальное напряжение ±10 % | AC 50 60 Гц | | DC | | V |
|--|--|-------------|---------------------|------|---------|
| | 230 | 115 | 24 | 48 | |
| Свободная подача воздуха | 25 29 | | | | м³/ч |
| Подача воздуха в комбинации с Выпускные фильтры | 16 18 | | | | |
| Потребление мощности | 12 11 | | 2.4 | 2.6 | Вт |
| Потребление тока | 0.07 0.06 | 0.15 0.15 | 0.1 | 0.05 | А |
| Уровень звука согласно EN ISO 3741 | 33 33 | | 33 | | дБ (А) |
| Вес | 0.58 | | 0.19 | | кг |
| Вид соединения | кабель, двужильный, длина 310 мм | | | | |
| Предохранитель | 6 | | | | А |
| Степень защиты согласно EN 60529 / UL 50 | NEMA тип 12 - стандартный фильтр | | | | |
| Эффективность фильтрации | 88 | | | | % |
| Класс эффективности фильтрующего материала согласно EN 779 | G 3 | | | | |
| Рабочий цикл | 100 | | | | % |
| Тип подшипника | подшипник скольжения | | шариковый подшипник | | |
| Наработка на отказ L ₁₀ (+ 40 °C) ¹ | 52500 | 55000 | 70000 | | ч |
| Температурный диапазон | -40 ... +55 -40 ... +131 | | | | °C °F |
| Конструкция (корпус и защита) | из термопластика, самозатухающего UL 94 V0 | | | | |
| Электромагнитный экран | нержавеющая сталь | | | | |
| Цвет | RAL 7035 другие цвета по запросу | | | | |

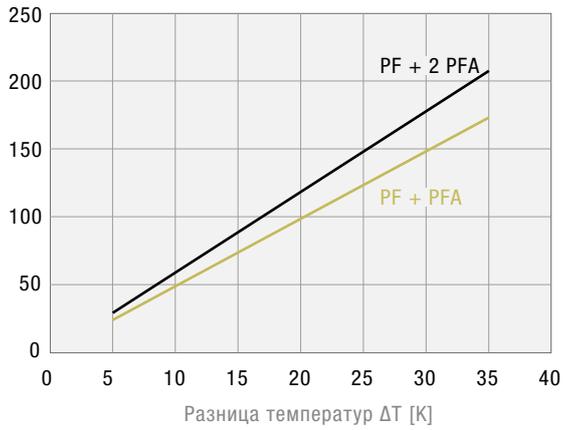
| АКСЕССУАРЫ | | ЗАКАЗНОЙ НОМЕР |
|---|---------|----------------|
| Выпускные фильтры | | 11910001055 |
| Запасной фильтрующий материал | 5 куски | 18611600029 |
| Термостат | | 17121000000 |
| Гигростат | | 17207000000 |
| Козырьки для защиты от неблагоприятных погодных условий | | 18102000014 |

Для получения дополнительных моделей, опций, параметров напряжения посетите www.pfanenberg.ru или свяжитесь с нами напрямую.

¹ выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов.

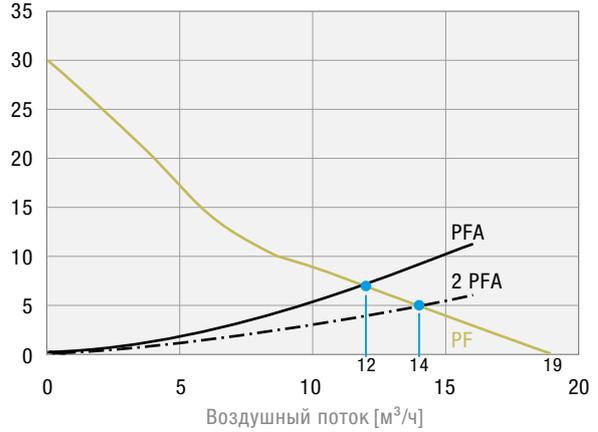
Кривые мощности охлаждения

Мощность охлаждения [Вт]



Кривые статического давления

Статического давления [Pa]



Габаритные размеры

| мм | PF 11.000 EMC | | PFA 10.000 EMC |
|-----------|---------------|-----|----------------|
| | AC | DC | |
| X | 109 | 109 | 109 |
| Y | 109 | 109 | 109 |
| Z1 | 4 | 4 | 4 |
| Z2 | 62 | 49 | 19 |
| A | 93 | 93 | 93 |
| B | 93 | 93 | 93 |

