

## PF 11.000 | PFA 10.000

# ECOOL ВЕНТИЛЯТОРЫ С ФИЛЬТРОМ | ВЫПУСКНЫЕ ФИЛЬТРЫ 19–24 м³/ч

- монтажный размер 1, воздушный поток до 24 м³/ч
- степень защиты IP 54, NEMA тип 12
- сертификация UL, cUL
- монтажные размеры совместимы с монтажным размером 1 вентиляторов 3-го поколения



ПРОДУКТ		PF 11.000					Единица
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	СЕРЫЙ IP 54	11611101055	11611151055	11611851055	11611801055	11611701055	
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	ЧЕРНЫЙ IP 54				11611801050		

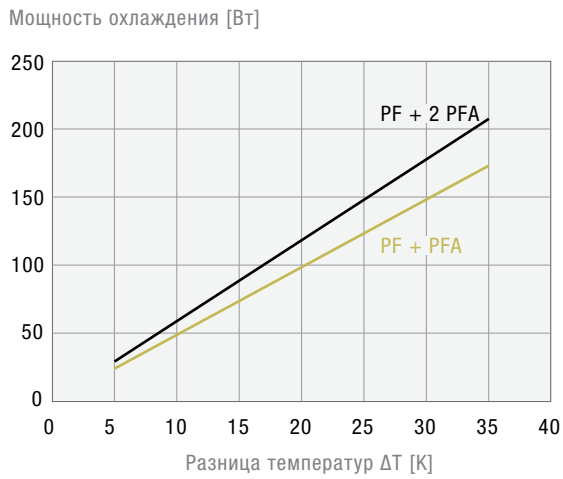
ДАННЫЕ						
Номинальное напряжение ±10 %	AC 50   60 Гц		DC			V
	230	115	12	24	48	
Свободная подача воздуха	19   24					м³/ч
Подача воздуха в комбинации с Выпускные фильтры	12   14					
Потребление мощности	12   11		2.4		2.6	Вт
Потребление тока	0.07   0.06	0.15   0.15	0.2	0.1	0.05	A
Уровень звука согласно EN ISO 3741	33   33		33			дБ (A)
Вес	0.55		0.16			кг
Вид соединения	кабель, двужильный, длина 310 мм					
Предохранитель	6					A
Степень защиты согласно EN 60529 / UL 50	NEMA тип 12 - стандартный фильтр					
Эффективность фильтрации	> 90					%
Класс эффективности фильтрующего материала согласно EN 779	G 4					
Рабочий цикл	100					%
Тип подшипника	подшипник скольжения		шариковый подшипник			
Наработка на отказ L <sub>10</sub> (+ 40 °C) <sup>1</sup>	52500	55000	70000			ч
Температурный диапазон	-40 ... +55   -40 ... +131					°C   °F
Конструкция (корпус и защита)	из термопластика, самозатухающего UL 94 V0					
Цвет	RAL 7035   другие цвета по запросу					

АКСЕССУАРЫ		ЗАКАЗНОЙ НОМЕР
Выпускные фильтры	серый	11710001055
Выпускные фильтры	черный	11710001050
Запасной фильтрующий материал	5 куски	18611600029
Термостат		17121000000
Гигростат		17207000000
Козырьки для защиты от неблагоприятных погодных условий		18102000014

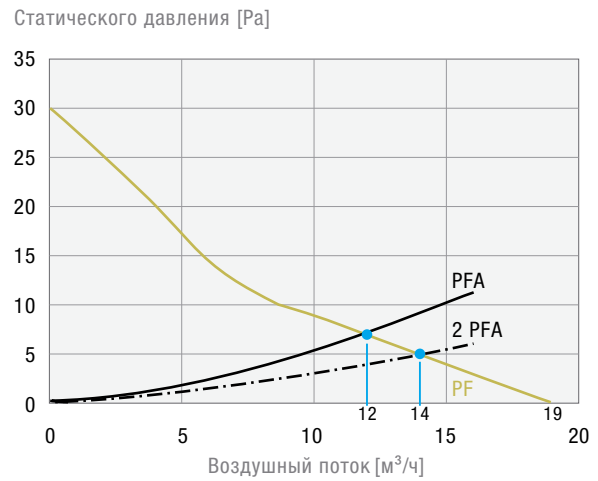
Для получения дополнительных моделей, опций, параметров напряжения посетите [www.pfanenberg.ru](http://www.pfanenberg.ru) или свяжитесь с нами напрямую.

<sup>1</sup> выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов.

### Кривые мощности охлаждения



### Кривые статического давления



### Габаритные размеры

мм	PF 11.000		PFA 10.000
	AC	DC	
<b>X</b>	109	109	109
<b>Y</b>	109	109	109
<b>Z1</b>	4	4	4
<b>Z2</b>	62	49	19
<b>A<sup>1</sup></b>	92	92	92
<b>B<sup>1</sup></b>	92	92	92

<sup>1</sup> для толщины материала до 2 мм  
+ 1 мм для толщины материала > 2мм ≤ 3мм

