

PF 22.000 EMC | PFA 20.000 EMC ECOOL ВЕНТИЛЯТОРЫ С ФИЛЬТРОМ | ВЫПУСКНЫЕ ФИЛЬТРЫ 56–70 м³/ч

- монтажный размер 2, воздушный поток до 70 м³/ч
- контакт ЭМС экрана и шкафа осуществляется по периметру монтажного выреза
- степень защиты IP 54 и IP 55, NEMA тип 12
- сертификация UL, cUL
- устойчивость к ультрафиолету (IP 55 версия)
- монтажные размеры совместимы с монтажным размером 2 вентиляторов 3-го и 4-го поколения



ПРОДУКТ		PF 22.000 EMC					Единица
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 54	11822101055	11822151055	11822851055	11822801055	11822701055	
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 55	11822103055	11822153055	11822853055	11822803055	11822703055	

ДАННЫЕ

Номинальное напряжение ±10 %		AC 50 60 Гц		DC		V	
		230	115	12	24		48
Свободная подача воздуха	IP 54	61 70				м³/ч	
	IP 55	56 64					
Подача воздуха в комбинации с Выпускные фильтры	IP 54	44 50					
	IP 55	40 46					
Потребление мощности		19 18	20 20	5		Вт	
Потребление тока		0.12 0.18	0.24 0.23	0.42	0.21	0.1	A
Уровень звука согласно EN ISO 3741		44 44		44		дБ (A)	
Вес		0.78		0.49		кг	
Вид соединения		клеммная колодка		кабель, двужильный, длина 310 мм			
Предохранитель		6				A	
Степень защиты согласно EN 60529 / UL 50	IP 54	NEMA тип 12 - стандартный фильтр					
	IP 55	NEMA тип 12 - рифленый фильтр					
Эффективность фильтрации	IP 54	88				%	
	IP 55	91					
Класс эффективности фильтрующего материала согласно EN 779	IP 54	G 3					
	IP 55	G 4					
Рабочий цикл		100				%	
Тип подшипника		подшипник скольжения		шариковый подшипник			
Наработка на отказ L ₁₀ (+ 40 °C) ¹		37500	40000	62500		ч	
Температурный диапазон		-40 ... +55 -40 ... +131				°C °F	
Конструкция (корпус и защита)	IP 54	из термoplastика, самозатухающего UL 94 V0					
	IP 55	дополнительная устойчивость к воздействию ультрафиолета					
Электромагнитный экран		нержавеющая сталь					
Цвет		RAL 7035 другие цвета по запросу					

АКСЕССУАРЫ	ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	
Выпускные фильтры	11920001055	
Запасной фильтрующий материал	5 куски	18611600030
Термостат	17121000000	
Гигростат	17207000000	
Козырьки для защиты от неблагоприятных погодных условий	18102000014	

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

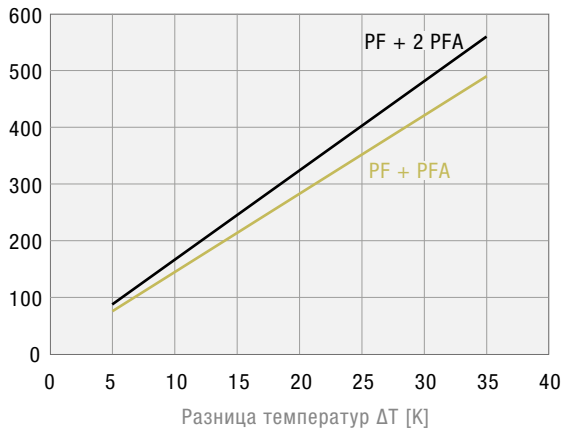
¹ выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов.

Кривые мощности охлаждения

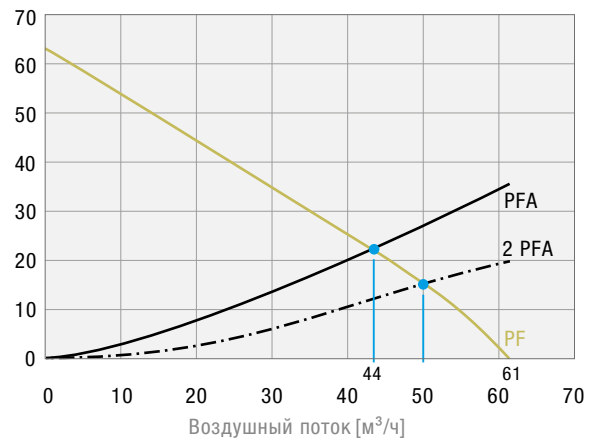
Кривые статического давления

PF 22.000 EMC IP 54

Мощность охлаждения [Вт]

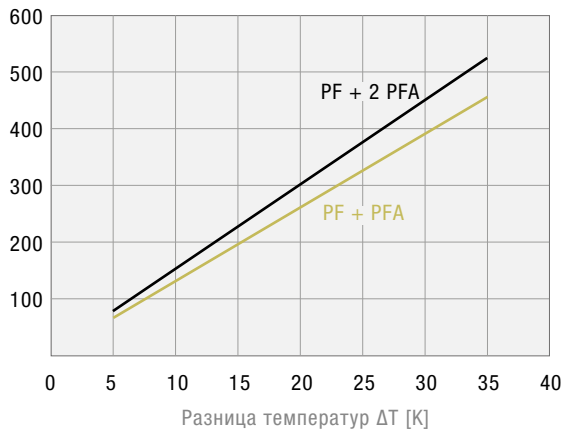


Статического давления [Pa]

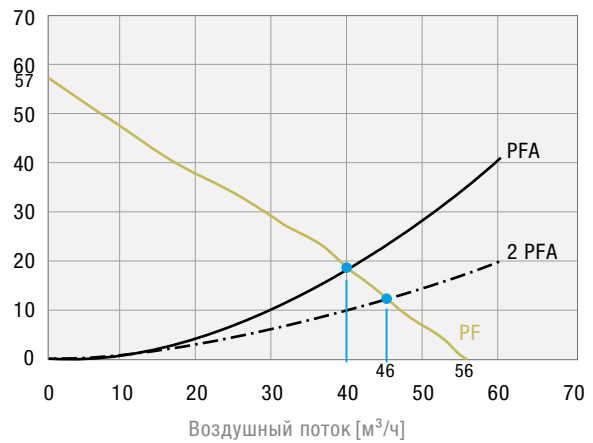


PF 22.000 EMC IP 55

Мощность охлаждения [Вт]



Статического давления [Pa]



Габаритные размеры

мм	PF 22.000 EMC		PFA 20.000 EMC
	AC	DC	
X	145	145	145
Y	145	145	145
Z1	5	5	5
Z2	70	64	26
A	126.5	126.5	126.5
B	126.5	126.5	126.5

