

PF 43.000 EMC | PFA 40.000 EMC

ESCOOL ВЕНТИЛЯТОРЫ С ФИЛЬТРОМ | ВЫПУСКНЫЕ ФИЛЬТРЫ

233–292 м³/ч

- монтажный размер 4, воздушный поток до 292 м³/ч
- два класса производительности, совместимые монтажные вырезы
- 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 4 вентиляторов 3-го и 4-го поколения



ПРОДУКТ		PF 43.000 EMC					Единица
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 54	11843101055	11843151055	11843851055	11843801055	11843701055	
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 55	11843103055	11843153055	11843853055	11843803055	11843703055	

ДАННЫЕ

Номинальное напряжение ±10 %		AC 50 60 Гц		DC			V	
		230	115	12	24	48		
Свободная подача воздуха	IP 54	256 292					м³/ч	
	IP 55	233 265						
Подача воздуха в комбинации с Выпускные фильтры	IP 54	231 265						
	IP 55	180 207						
Потребление мощности		45 39	40 40	12			Вт	
Потребление тока		0.32 0.26	0.5 0.5	1	0.5	0.25	А	
Уровень звука согласно EN ISO 3741		42 46			42		дБ (А)	
Вес		1.83			1.77		кг	
Вид соединения		клеммная колодка пружинного типа						
Предохранитель		6						А
Степень защиты согласно EN 60529 / UL 50	IP 54	NEMA тип 12 - стандартный фильтр						
	IP 55	NEMA тип 12 - рифленый фильтр						
Эффективность фильтрации согласно EN 779	IP 54	> 90						%
	IP 55	> 90						%
Класс эффективности фильтрующего материала согласно EN 779	IP 54	G 4						
	IP 55	G 4						
Рабочий цикл		100						%
Тип подшипника		шариковый подшипник						
Наработка на отказ L ₁₀ (+ 40 °C) ¹		40000			80000			ч
Температурный диапазон		-40 ... +55 -40 ... +131						°C °F
Конструкция (корпус и защита)	IP 54	из термопластика, 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		11940001055
Запасной фильтрующий материал	5 куски	18611600032
Термостат		17121000000
Гигростат		17207000000
Козырьки для защиты от неблагоприятных погодных условий		18102000017

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

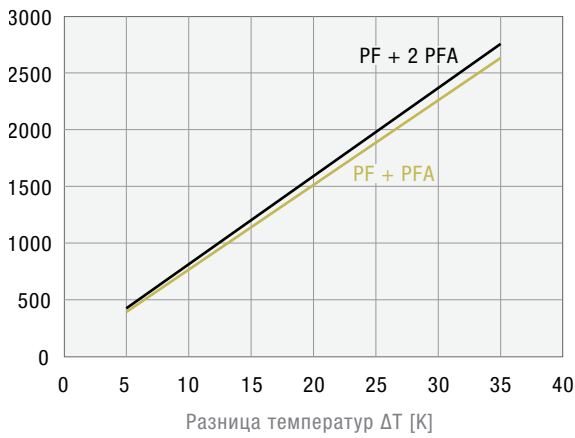
¹ выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов.

Кривые мощности охлаждения

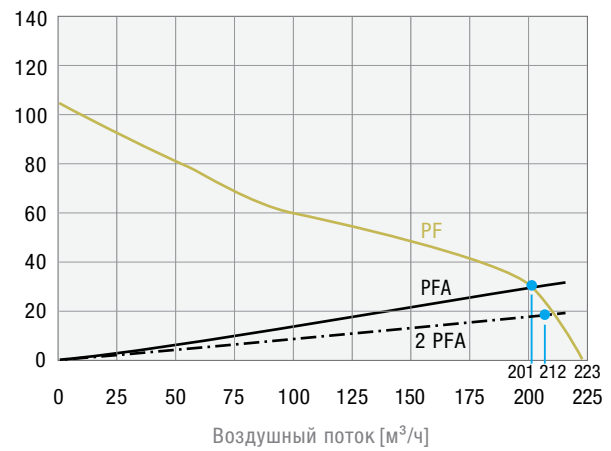
Кривые статического давления

PF 43.000 EMC IP 54

Мощность охлаждения [Вт]

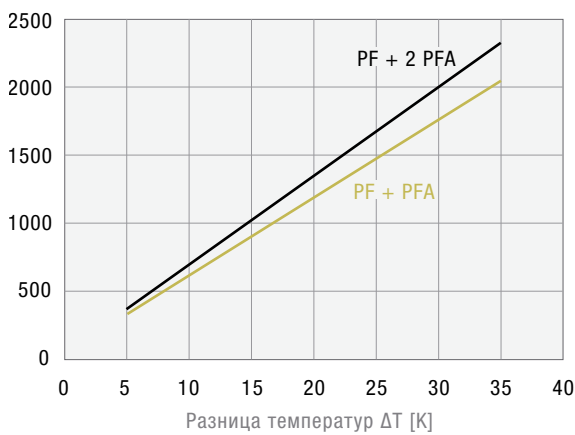


Статического давления [Pa]

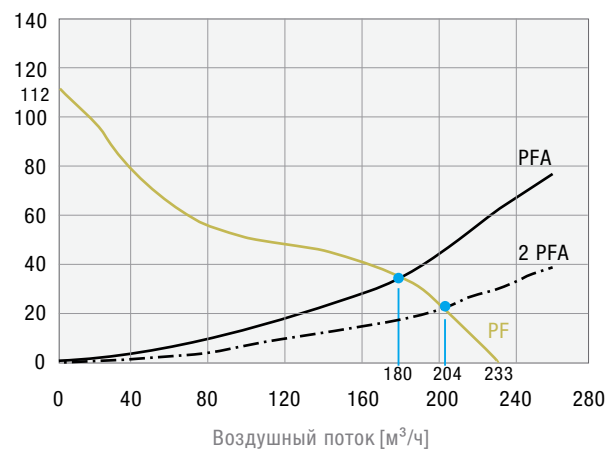


PF 43.000 EMC IP 55

Мощность охлаждения [Вт]



Статического давления [Pa]



Габаритные размеры

мм	PF 43.000 EMC		PFA 40.000 EMC
	AC	DC	
X	252	252	252
Y	252	252	252
Z1	6	6	6
Z2	113	97	38
A	224	224	224
B	224	224	224

