

PF 32.000 EMC | PFA 30.000 EMC

ESCOOL ВЕНТИЛЯТОРЫ С ФИЛЬТРОМ | ВЫПУСКНЫЕ ФИЛЬТРЫ 100–125 м³/ч

- монтажный размер 3, воздушный поток до 125 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)



ПРОДУКТ		PF 32.000 EMC					Единица
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 54	11832101055	11832151055	11832851055	11832801055	11832701055	
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 55	11832103055	11832153055	11832853055	11832803055	11832703055	

ДАННЫЕ

Номинальное напряжение ±10 %		AC 50 60 Гц		DC			V
		230	115	12	24	48	
Свободная подача воздуха	IP 54	110 125					м³/ч
	IP 55	100 110					
Подача воздуха в комбинации с Выпускные фильтры	IP 54	82 93					
	IP 55	55 64					
Потребление мощности		19 18	20 20	5			Вт
Потребление тока		0.12 0.18	0.24 0.23	0.42	0.21	0.1	А
Уровень звука согласно EN ISO 3741		40 40		40			дБ (А)
Вес		0.96		0.7			кг
Вид соединения		клеммная колодка		кабель, двужильный, длина 310 мм			
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		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 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		11930001055	
Запасной фильтрующий материал	5 куски	18611600031	
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.

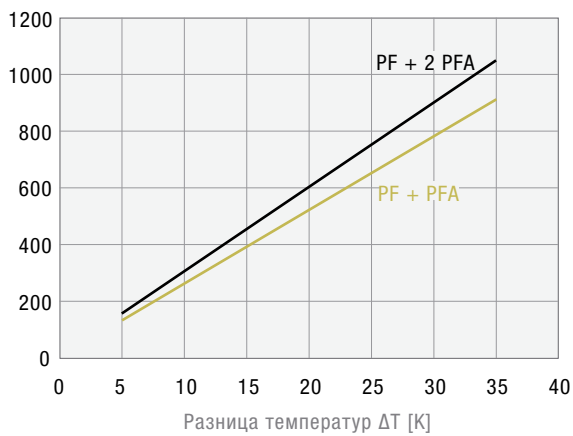
¹ выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов.

Кривые мощности охлаждения

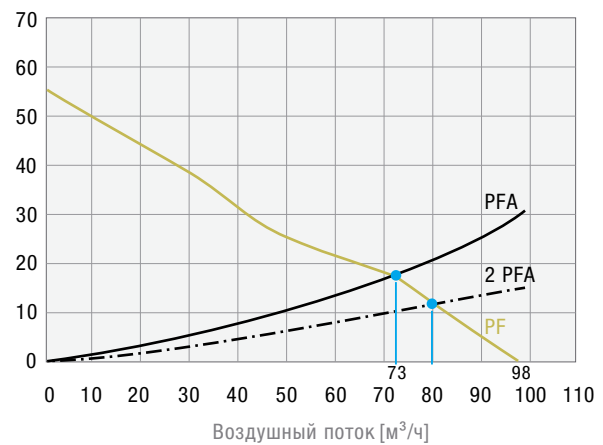
Кривые статического давления

PF 32.000 EMC IP 54

Мощность охлаждения [Вт]

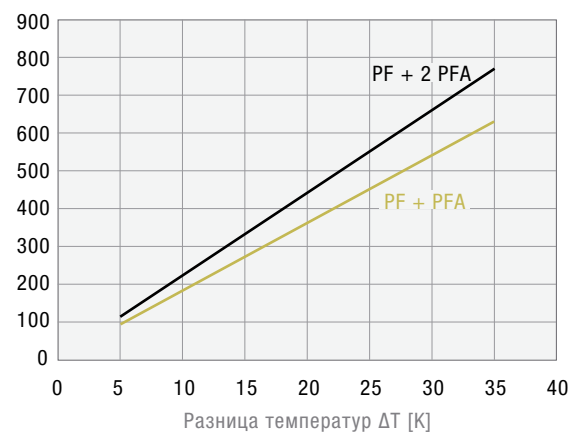


Статического давления [Pa]

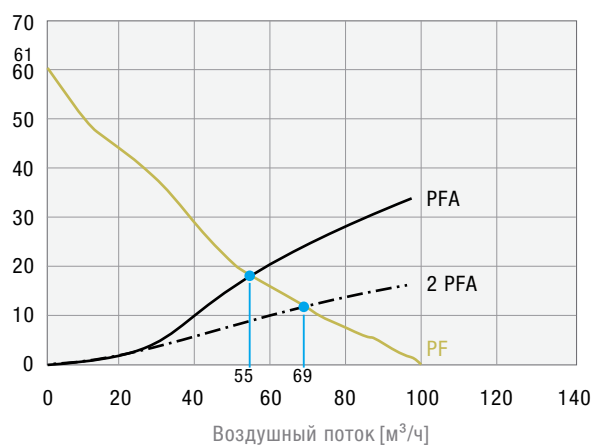


PF 32.000 EMC IP 55

Мощность охлаждения [Вт]



Статического давления [Pa]



Габаритные размеры

мм	PF 32.000 EMC		PFA 30.000 EMC
	AC	DC	
X	202	202	202
Y	202	202	202
Z1	6	6	6
Z2	87	81	34
A	178	178	178
B	178	178	178

