

ESCOOL Вентиляторы с фильтром

PF 67.000

ESCOOL Выпускные фильтры

PFA 60.000

- монтажный размер 6, воздушный поток до 950 м³/ч
- три уровня производительности, совместимые монтажные вырезы
- 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 6 вентиляторов 3-го поколения и кондиционером DTFI 9021 (см. страницу 50)

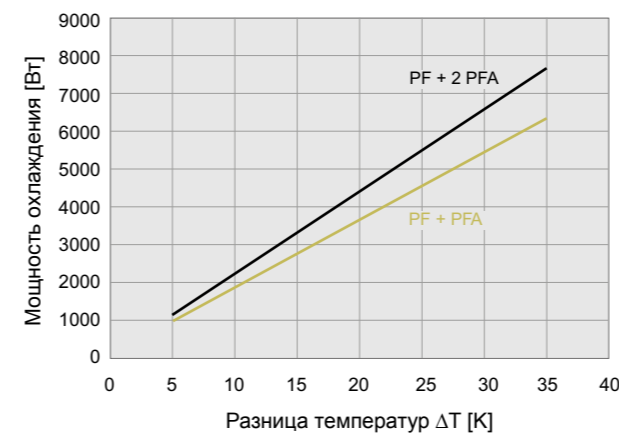


Данные		PF 67.000			Единица
Заказной номер	IP 54	11667022055	11667102055	11667152055	
	IP 55	11667023055	11667103055	11667153055	
Номинальное напряжение ± 10%		AC 50 / 60 Гц			
		400 / 460 3 ~	230	115	В
Свободная подача воздуха	IP 54	845 / 875			м³/ч
	IP 55	925 / 950			
Подача воздуха в комбинации (PF + PFA 60.000)	IP 54	560 / 625			
	IP 55	570 / 625			
Потребление мощности		140 / 170	135 / 200	140 / 195	Вт
Потребление тока		0,35 / 0,43	0,59 / 0,88	1,23 / 1,71	А
Уровень звука согласно EN ISO 3741	IP 54	66 / 69			дБ (А)
	IP 55				
Вес		3,7			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	IP 54	91			%
	IP 55				
Класс эффективности фильтрующего материала согласно DIN EN 779	IP 54	G 4			
	IP 55				
Рабочий цикл		100			%
Тип подшипника		шариковый подшипник			
Наработка на отказ L ₁₀ (+ 40 °C) ¹		40.000			ч
Температурный диапазон		- 40 ... + 55 / - 40 ... + 131			°C / °F
Конструкция (корпус и защита)	IP 54	из термoplastика, самозатухающего UL 94 VO			
	IP 55	дополнительная устойчивость к воздействию ультрафиолета			
Цвет		RAL 7035, другие цвета по запросу			
Аксессуары		Штук	Заказной номер		Информация на стр.
Выпускные фильтры PFA 60.000	IP 54	1	11760002055		224
	IP 55	1	11760003055		224
Термостат		1	17121000000		244/246

¹ выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов. Допуск см. страницу 183

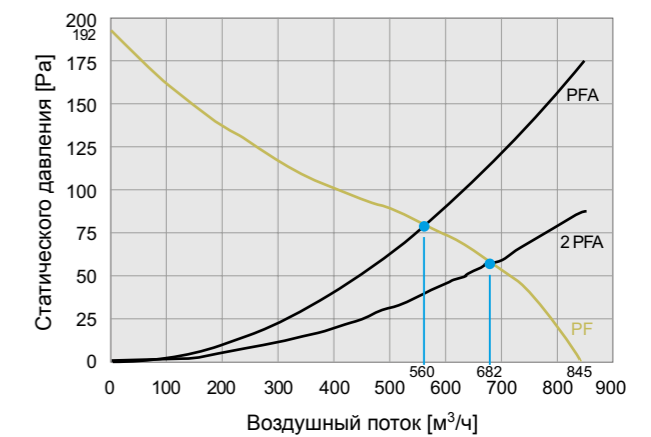
Кривые мощности охлаждения

PF 67.000 IP 54

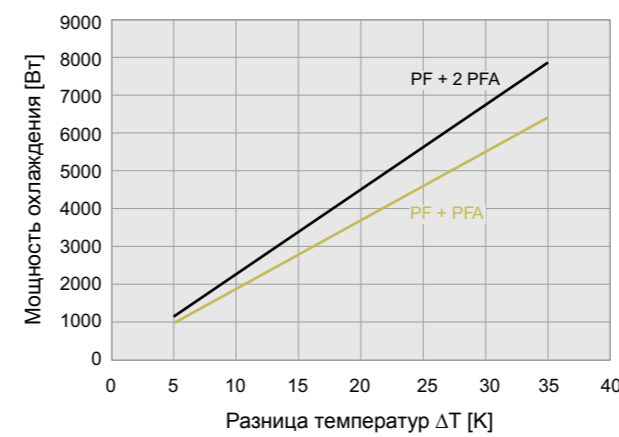


Кривые статического давления

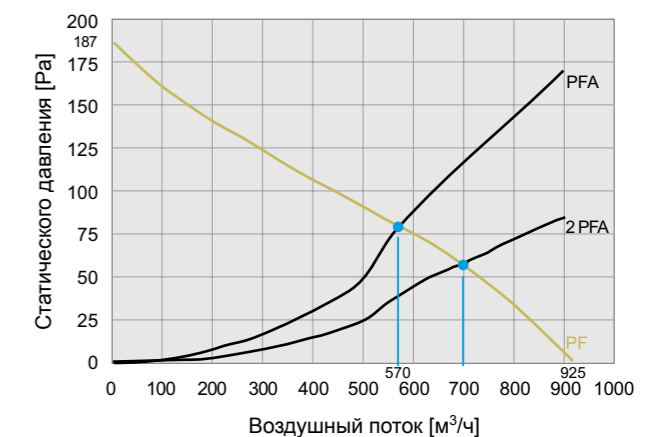
PF 67.000 IP 54



PF 67.000 IP 55



PF 67.000 IP 55



Габаритные размеры

мм	PF 67.000	PFA 60.000
X	320	320
Y	320	320
Z1	7	7
Z2	150	39
A ¹	291	291
B ¹	291	291

¹ для толщины материала до 2 мм + 1 мм для толщины материала > 2мм ≤ 3мм

