

# ESCOOL Вентиляторы с фильтром

## PF 66.000

# ESCOOL Выпускные фильтры

## PFA 60.000



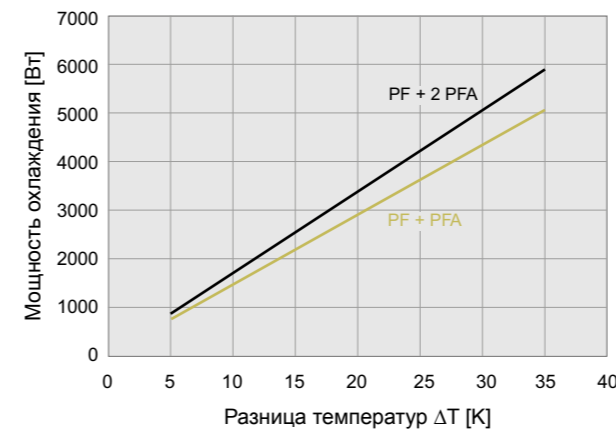
- монтажный размер 6, воздушный поток до 785 м³/ч
- три уровня производительности, совместимые монтажные вырезы
- степень защиты IP 54 и IP 55, NEMA тип 12
- сертификация UL, cUL
- устойчивость к ультрафиолету (IP 55 версия)
- монтажные размеры совместимы с монтажным размером 6 вентиляторов 3-го поколения и кондиционером DTFI 9021 (см. страницу 50)

Данные		PF 66.000			Единица
Заказной номер	IP 54	11666022055	11666102055	11666152055	
	IP 55	11666023055	11666103055	11666153055	
Номинальное напряжение ± 10%		AC 50 / 60 Гц			
		400 / 460 3 ~	230	115	В
Свободная подача воздуха	IP 54	640 / 653			м³/ч
	IP 55	770 / 785			
Подача воздуха в комбинации (PF + PFA 60.000)	IP 54	445 / 445			
	IP 55	490 / 501			
Потребление мощности		120 / 155	115 / 150	110 / 160	Вт
Потребление тока		0,26 / 0,25	0,51 / 0,66	0,96 / 1,4	А
Уровень звука согласно EN ISO 3741	IP 54 IP 55	63 / 64			дБ (А)
Вес		3,2			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 IP 55	G 4			
Рабочий цикл		100			%
Тип подшипника		шариковый подшипник			
Наработка на отказ L <sub>10</sub> (+ 40 °C) <sup>1</sup>		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			
<b>Аксессуары</b>		<b>Штук</b>	<b>Заказной номер</b>	<b>Информация на стр.</b>	
Выпускные фильтры PFA 60.000	IP 54	1	11760002055	224	
	IP 55	1	11760003055	224	
Термостат		1	17121000000	244/246	

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

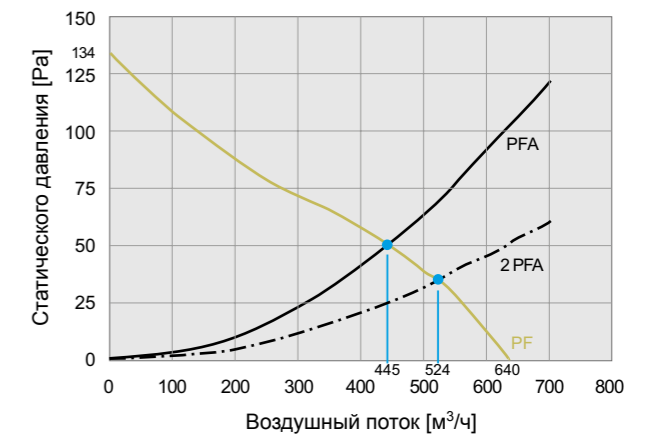
Кривые мощности охлаждения

PF 66.000 IP 54

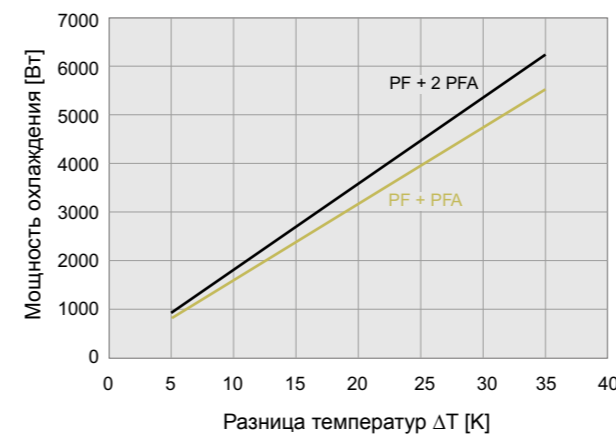


Кривые статического давления

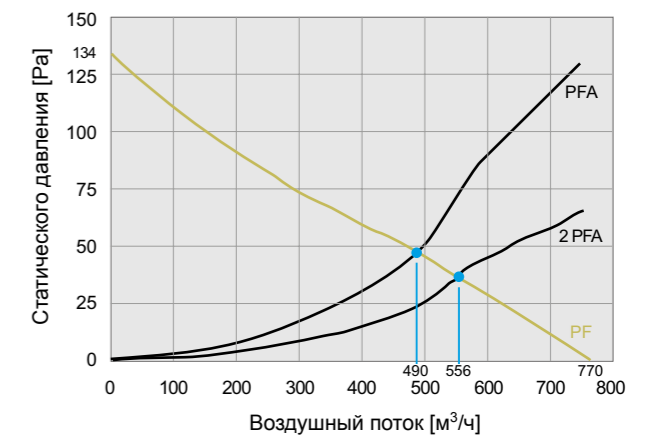
PF 66.000 IP 54



PF 66.000 IP 55



PF 66.000 IP 55



Габаритные размеры

мм	PF 66.000	PFA 60.000
X	320	320
Y	320	320
Z1	7	7
Z2	150	39
A <sup>1</sup>	291	291
B <sup>1</sup>	291	291

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

