PTF 60.500 | PTF 60.700 | PTF 61.000 | PTFA 60.000 ECOOL Вентиляторы с фильтром для монтажа на крышу | ECOOL Выпускные фильтры для монтажа на крышу 350–1000 м³/ч

- 2 монтажных размера, воздушный поток до 1000 м³/ч
- три уровня производительности, совместимые монтажные вырезы
- степень защиты IP 33 и IP 54
- оптимальный продув воздуха и перераспределение
- монтаж без инструментов, запатентованная система защелок
- сертификация UL, cUL

ПРОДУКТ		PTF 60.500		PTF 60.700		PTF 61.000		
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 54	11685101055	11685151055	11687102055	11687152055	11681102055	11681152055	Единица
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	IP 33	11685100055	11685150055	11687100055	11687150055	11681100055	11681150055	
ДАННЫЕ								
Номинальное напряжение ±10 %		AC 50 | 60 Гц						
		230	115	230	115	230	115	V
Свободная подача воздуха	IP 54	350		600		880		м³/ч
	IP 33	500		800		1000		
Подача воздуха в комбинации с Выпускные фильтры	IP 54	242		400		570		
	IP 33	310		450		650		
Потребление мощности		4 × 28 | 29	4 × 29 | 24	80 | 100	75 | 90	120 | 160	110 | 160	Вт
Потребление тока		4 × 0.2 | 0.2	4 × 0.3 | 0.3	0.35 | 0.45	0.66 | 0.8	0.53 | 0.72	0.96 | 1.4	A
Уровень звука согласно EN ISO 3741		67		69		77		дБ (A)
Вес		4.8		4.1		4.3		кг
Вид соединения		клеммная колодка						
Предохранитель		6						A
Степень защиты согласно EN 60529 / UL 50		IP 33 | IP 54						
Эффективность фильтрации	IP 54	81						%
	IP 33	0 (без фильтрующего материала)						
Класс эффективности фильтрующего материала согласно EN 779	IP 54	G 4						
	IP 33	без фильтрующего материала						
Рабочий цикл		100						%
Тип подшипника		шариковый подшипник						
Наработка на отказ L_{10} (+ 40 °C)[1]		порядка 50000[2]		порядка 40000				ч
Температурный диапазон		–15 … +55 | +5 … +131						°C | °F
Конструкция (корпус и защита)		металлическая рама, порошковое покрытие; защелкивающийся корпус из экструдированного термопластика (ABS-FR), самозатухающего, UL 94 BO						
Цвет		RAL 7035 | другие цвета по запросу						

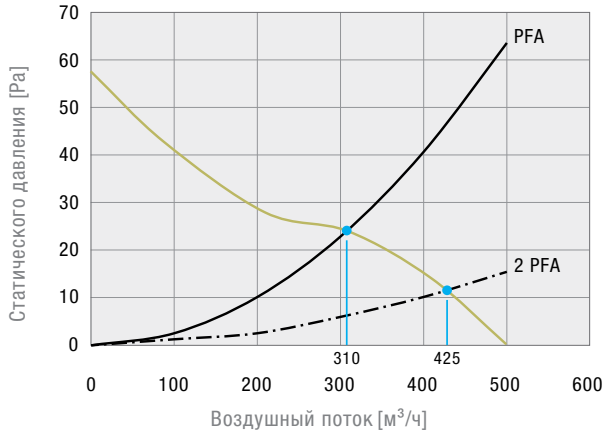
АКСЕССУАРЫ		ЗАКАЗНОЙ НОМЕР		
Запасной фильтрующий материал	20 куски	18611600124	18611600143	
Термостат		17121000000		
Гигростат		17207000000		

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

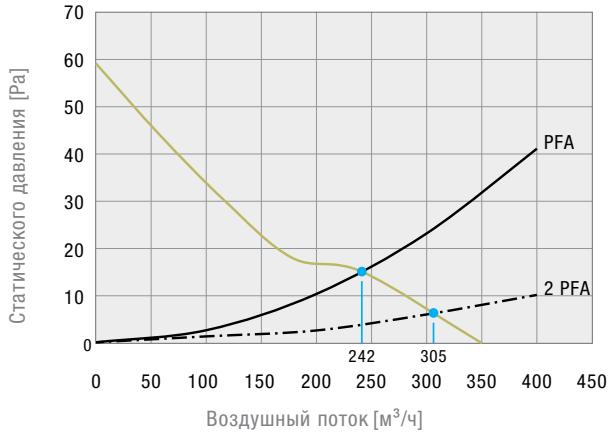
[1] выход из строя вентилятора: изменение скорости вращения или появление посторонних шумов.
[2] L_{10} (+25 °C)

Кривые статического давления

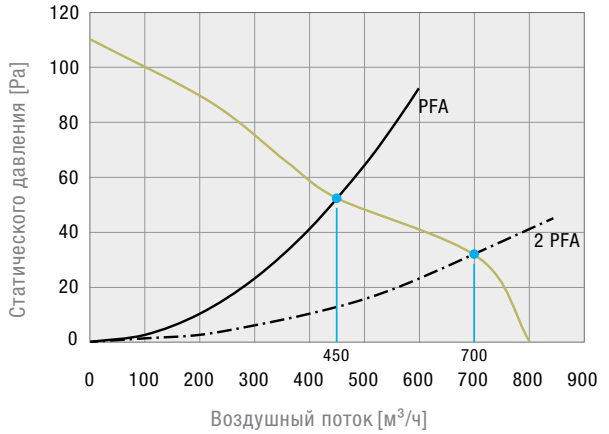
PTF 60.500 IP 33



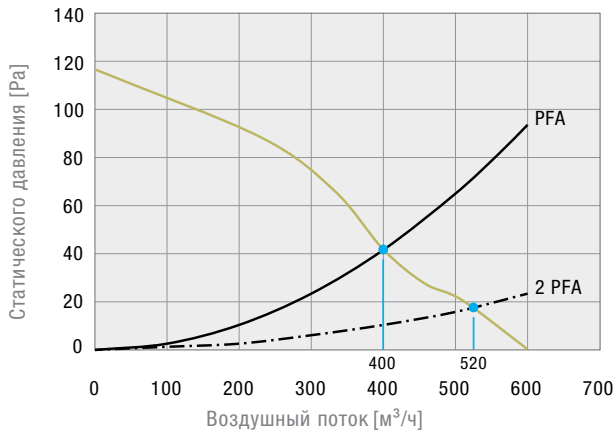
PTF 60.500 IP 54



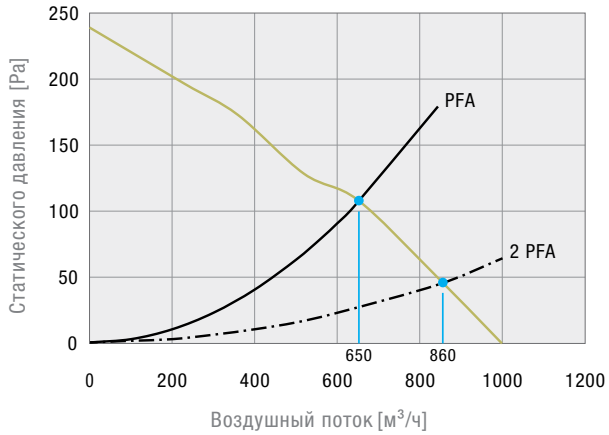
PTF 60.700 IP 33



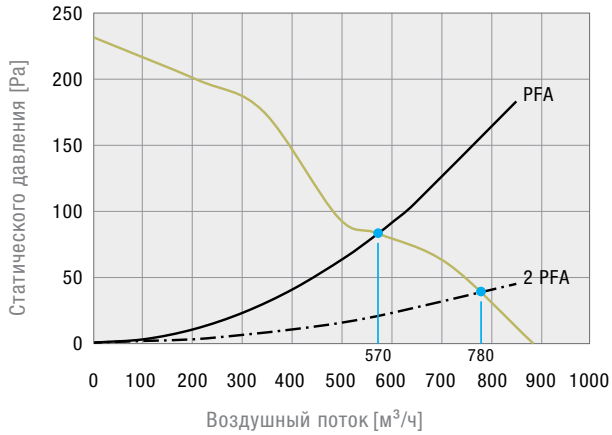
PTF 60.700 IP 54



PTF 61.000 IP 33

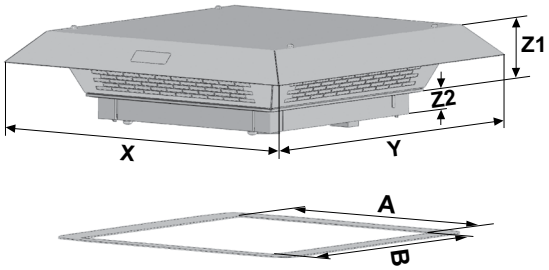


PTF 61.000 IP 54



Габаритные размеры

мм	PTF 60.500	PTF 60.700	PTF 61.000	PTFA 60.000
X	436	470	470	436
Y	436	470	470	436
Z1	72	95	95	72
Z2	34	57	57	34
A[1]	291	291	291	291
B[1]	291	291	291	291



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