

**Вентиляторы с фильтром для установки на крышу.
РТФ 60.500, РТФ 60.700, РТФ 61.000.
Техническое описание.**

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Веб-сайт: <http://pfannenberq.nt-rt.ru>

Эл. почта: pbn@nt-rt.ru

Вентиляторы с фильтром для установки на крышу серии PTF 60.500, PTF 60.700, PTF 61.000 / Выпускные фильтры для установки на крышу серии PTFA 60.000

НОВИНКА!



PTF 60.500 / PTF 60.700 / PTF 61.000 / PTFA 60.000

- Идеальны в случаях нехватки места на боковых поверхностях электротехнического шкафа
- Степень защиты IP 33 и IP 54
- Для всех моделей один монтажный вырез, что обеспечивает легкую модернизацию
- Установка по принципу «... щелк и готово!», не требуется никаких инструментов
- Лучший способ - вентиляция снизу вверх всего шкафа



Степень защиты



Степень защиты



Щелк и готово!



Совместимость монтажных вырезов



Монтаж без инструментов



Цвет

Характеристики воздушного потока:	PTF 60.500		PTF 60.700		PTF 61.000	
	IP 33	IP 54	IP 33	IP 54	IP 33	IP 54
Фильтрующий элемент		P 300		P 300		P 300
Свободная подача воздуха	500 м³/ч	350 м³/ч	700 м³/ч	550 м³/ч	1000 м³/ч	750 м³/ч
Мощность охлаждения (свободная подача)	161 Вт/К	113 Вт/К	226 Вт/К	177 Вт/К	323 Вт/К	242 Вт/К
Подача воздуха в комбинации (вентилятор с фильтром + выпускной фильтр)	260 м³/ч (PTF 60.500 + PFA 6.000)	230 м³/ч (PTF 60.500 + PFA 6.000)	400 м³/ч (PTF 60.700 + PFA 6.000)	350 м³/ч (PTF 60.700 + PFA 6.000)	550 м³/ч (PTF 61.000 + PFA 6.000)	470 м³/ч (PTF 61.000 + PFA 6.000)
Мощность охлаждения в комбинации (вентилятор с фильтром + выпускной фильтр)	84 Вт/К (PTF 60.500 + PFA 6.000)	74 Вт/К (PTF 60.500 + PFA 6.000)	129 Вт/К (PTF 60.700 + PFA 6.000)	113 Вт/К (PTF 60.700 + PFA 6.000)	177 Вт/К (PTF 61.000 + PFA 6.000)	152 Вт/К (PTF 61.000 + PFA 6.000)
Максимальное статическое давление (подача воздуха = 0 м³/ч)	71 Па		88 Па		158 Па	
Эффективность фильтрации	-	81%	-	81%	-	81%
Класс эффективности фильтрующего материала	-	G 3 (DIN EN 779)	-	G 3 (DIN EN 779)	-	G 3 (DIN EN 779)
Уровень звукового давления (DIN 45 635)	67 дБ (A)		69 дБ (A)		77 дБ (A)	
Рабочий цикл	100%					

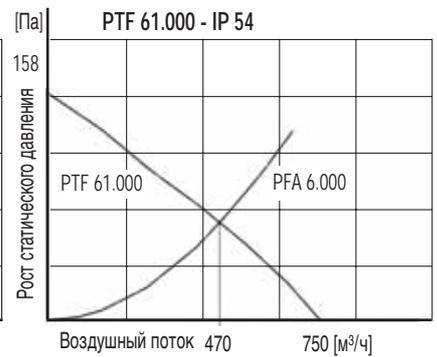
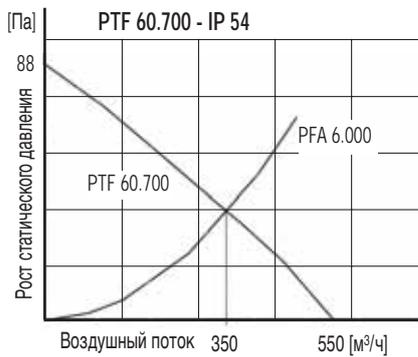
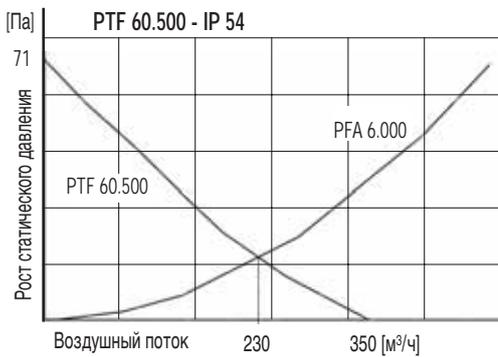
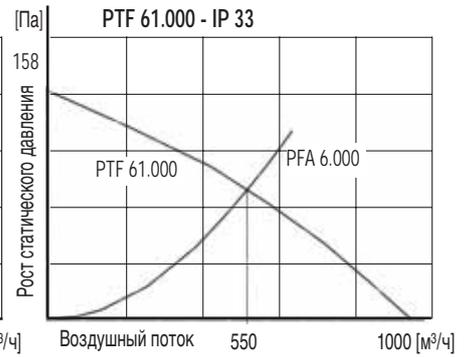
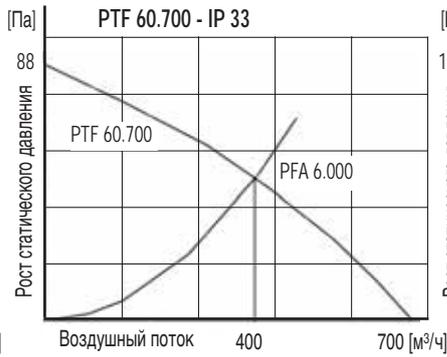
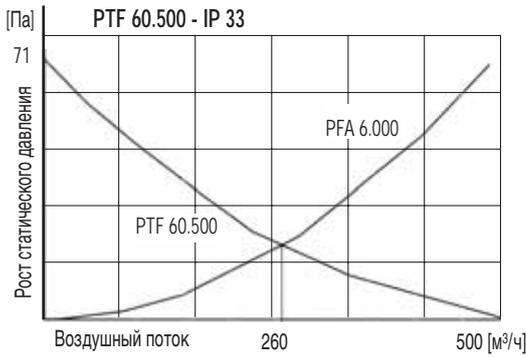
Технические характеристики:	PTF 60.500	PTF 60.700	PTF 61.000
Внешние габаритные размеры в мм (Высота x Ширина x Глубина x Глубина установки)	125 x 430 x 430 x 50	140 x 470 x 470 x 50	140 x 470 x 470 x 50
Конструкция	Металлическая рама, порошковое покрытие, корпус из из термопластика (PC-FR), самозатухающий, UL94VO		
Вес	5,5 кг	5,8 кг	6,0 кг
Электробезопасность	Согласно DIN 31 001		
Цвет	RAL 7035, RAL 7032, другие цвета по запросу		
Тип подключения	Клеммная планка		

Электрические характеристики:	PTF 60.500	PTF 60.700	PTF 61.000
Номинальное напряжение	230 V 50/60 Гц +/- 10% 115 V 50/60 Гц +/- 10%	230 V 50/60 Гц +/- 10% 115 V 50/60 Гц +/- 10%	230 V 50/60 Гц +/- 10% 115 V 50/60 Гц +/- 10%
Потребление мощности 230 В 115 В	4 x 28 / 24 В 4 x 29 / 24 В	65 / 80 В 75 / 90 В	115 / 150 В 110 / 170 В

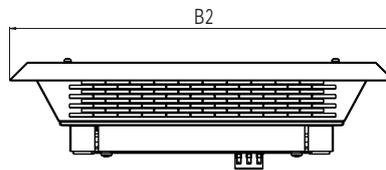
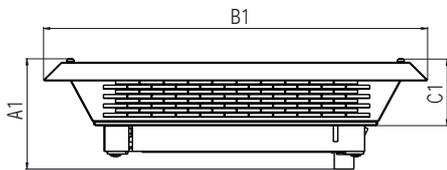
Дополнительные характеристики:	PTF 60.500	PTF 60.700	PTF 61.000
Рабочая температура	-10 °C до +55 °C		
Температура хранения	-20 °C до +70 °C		
Макс. относительная влажность воздуха	90%		
Степень защиты	IP 33, IP 54 (EN 60 529), при использовании согласно		
Аксессуары	Нагреватель, нагреватель с вентилятором, термостат, см. Управление температурой		
Допустимая погрешность монтажного выреза	291 +1/-0 для толщины материала до 2 мм 292 +1/-0 для толщины материала > 2 мм ≤ 3 мм		
Допуск к эксплуатации	UL- допуск см. Обзор вентиляторов с фильтром		

Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030

Технические данные воздушного потока:



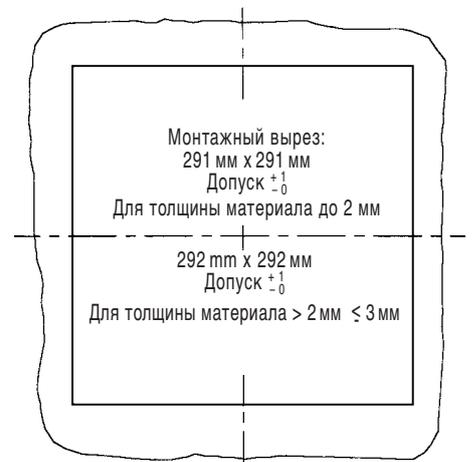
Механические характеристики:



	PTF 60.500	PTF 60.700	PTF 61.000	PTFA 60.000
A1	125	140	140	110*
B1/B2	430	470	470	430
C1	75	90	90	75

* Нет клеммного подсоединения

Монтажный вырез:



Характеристики воздушного потока:	PTFA 60.000
Фильтрующий элемент	P 300
Эффективность фильтрации	81%
Класс эффективности фильтрующего материала	G 3 (DIN EN 779)

Технические характеристики:	PTFA 60.000
Внешние габаритные размеры в мм (Высота x Ширина x Глубина x Глубина установки)	110 x 430 x 430 x 35
Конструкция	Металлическая рама, порошковое покрытие, корпус из термопластика (PC-FR), самозатухающий UL94VO
Вес	3,1 кг
Электробезопасность	Согласно DIN 31 001
Цвет	RAL 7035, RAL 7032, другие цвета по запросу

Дополнительные характеристики:	PTFA 60.000
Рабочая температура	-10 °C до +55 °C
Температура хранения	-20 °C до +70 °C
Макс. относительная влажность воздуха	90%
Степень защиты	IP 33, IP 54 (EN 60 529), при использовании согласно предписанию
Аксессуары	Нагреватель, нагреватель с вентилятором, термостат, см. Управление температурой
Допустимая погрешность монтажного выреза	291 \pm 1 для толщины материала до 2 мм; 292 \pm 1 для толщины материала > 2 мм ≤ 3 мм
Допуск к эксплуатации	UL- допуск см. Обзор вентиляторов с фильтром

Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Веб-сайт: <http://pfannenberq.nt-rt.ru/>

Эл. почта: pbn@nt-rt.ru