

Профессиональное мастерство и опыт работы более 15 лет.  
Добро пожаловать в компанию профессионалов!



# PPT-FILTER

Предприятие PPT-Filter предлагает оборудование для очистки воздуха в различных областях промышленности, поставляет как комплексные аспирационные системы, так и отдельные её составляющие. Широкий ассортимент оборудования позволяет подобрать решение каждому клиенту.

## Тип Фильтра



Область применения	MHL	SBS	RM	Auto M	FT	Ultra Air	Ciro
Область применения	деревообрабатывающая, бумажная и полиграфическая, строительных материалов, производство теплоизоляционных материалов	деревообрабатывающая, бумажная и полиграфическая	производство строительных материалов, металлообрабатывающая, пищевая, химическая, цементная	пищевая, металлообрабатывающая, камнеобрабатывающая	металлообрабатывающая, камнеобрабатывающая, сварочный дым	металло-обрабатывающая	все отрасли
Объём воздуха м³/ч	20.000 – 200.000	10.000 – 60.000	3.000 – 70.000	1.000 – 11.500	1.000 – 12.000	2.400 – 4800	500–2.500
Площадь фильтрации м²	140 – 1318	112 – 504	33 – 561	7,5 – 90	20 – 150/400 – для сварочного дыма	25 – 50	8,7 – 32
Тип пыли							
- волокнистая	X	X	X				X
- зернистая	X	X	X	X	X		X
- сварочный дым					X		X
- масляный / эмульсионный туман						X	
Концентрация пыли макс. г/м³	> 300	> 100	100	10	10		> 300
Фильтрующий элемент	рукав	рукав	рукав	V-образный карман	патрон	катридж	патрон / рукав
Способ очистки фильтра	встречным потоком воздуха	встречным потоком воздуха	сжатым воздухом	встряхиванием	сжатым воздухом	нет очистки	сжатым воздухом
Очистка	on line	on line	on line	off line	on line	нет очистки	off line
Класс взрывозащиты	St1 – St2	St1 – St2	St1 – St2	St1 – St3	St1 – St2		St1 – St2
Режим работы фильтра	повышенного давления / пониженного давления	повышенного давления	пониженного давления	пониженного давления либо силосный	пониженного давления	пониженного давления	пониженного давления
Расположение	вне помещения/ внутри помещения	вне помещения/ внутри помещения	внутри помещения/ вне помещения	внутри помещения/ вне помещения	внутри помещения/ вне помещения	внутри помещения	внутри помещения/ вне помещения
Нагрузка м³/м²/ч	100 – 200	80 - 120	100 – 150	80 – 100	40 – 80	100	80 – 170
Начальное сопротивление Pa	< 100	< 100	< 100	< 100	200	< 100	150
Конечное сопротивление Pa	800	800	800	600	1200	600	800

## Сепаратор



Тип	Dan Sep
Область применения	деревообрабатывающая, бумажная и полиграфическая, производство теплоизоляционных материалов / стекловаты и минеральной шерсти
Объём воздуха м³/ч	8.000 – 50.000
Режим работы	может работать под повышенным или пониженным давлением
Объём отходов макс. кг/ч	бумажный облой 750 – 5.000, для гофрокартона может быть больше
Потеря давления	500 Pa
Расположение	внутри помещения/ вне помещения
Макс. разрешенное пониженное давление	3.500 Pa