

Рукавный фильтр класса F5, F6, F7, F8, F9



О товаре

<Мешочные фильтры характеризуются использованием клея-расплава, который представляет собой термопластичный материал, для фиксации фильтрующего материала на месте в рамке фильтра.

Клей-расплав наносится в жидком виде и застывает при охлаждении, создавая прочное соединение между фильтрующим материалом и рамкой, что обеспечивает надежную фиксацию фильтрующего материала даже в условиях сильного потока воздуха.

Мешочный фильтр состоит из градуированной многослойной структуры, каждый слой которой имеет различную плотность или способность к фильтрации.

Крупные частицы задерживаются у поверхности, а мелкие - в более плотных внутренних слоях.

Приложения

- **Коммерческие здания:** используется в системах ОВКВ офисов, торговых центров и гостиниц для поддержания качества воздуха в помещениях.
- **Промышленные объекты:** производство и химическое производство, часто требуют эффективной фильтрации воздуха для сохранения здоровья работников и качества продукции.
- **Больницы и здравоохранение:** необходимы в медицинских учреждениях для поддержания стерильной среды и защиты пациентов и персонала от загрязняющих воздух веществ.
- Подходит для использования в качестве фильтра предварительной очистки в **кабинах для окраски в индустрии покрытий**.

Технические характеристики

- Степень: F5, F6, F7, F8, F9
- Варианты рамы: Нержавеющая сталь, алюминиевый сплав или ABS
- Градиентная структура плотности повышает эффективность
- Надежное уплотнение на соединении гарантирует отсутствие перепуска воздуха или утечек при высокой скорости воздушного потока
- 3 небольших кармана в каждом ряду отводят и выравнивают воздушный поток, поддерживая форму мешков для лучшей производительности и меньшего потребления энергии
- Долгий срок службы фильтра и высокая пылеудерживающая способность.

Размеры (мм) Ш*Г*Д	592*592*600					
Фильтрация Класс фильтрации	F5	F6	F7	F8	F9	

Расход воздуха (м³/ч)	3400	3400	3400	3400	3400	
Инициальное Сопротивление (Па)	35	65	85	95	125	
Рекомендуемое конечное сопротивление (Па)	450	450	450	450	450	450
Средневзвешенная эффективность	90%	96%	98%	>98%	>98%	
Начальная эффективность	-	50%	60%	85%	93%	
Пыль Вместимость (г/□)	1850	1200	1400	650	500	
Температура (°C)	100	100	100	100	100	100
Максимальная температура окружающей среды (°C)	80	80	80	80	80	

Технические характеристики



Создано: 09.08.2026 · <https://test.wiennfiltration.com/ru/produkt/rukavnyj-filtr-klassa-f5-f6-f7-f8-f9>