

Фильтры ячеяковые плоские типа ФяП5 и ФяП10 для фанкойлов

Панельные фильтры ФяП5 и ФяП10 для фанкойлов обеспечивают грубую очистку воздуха, подаваемого в помещения, и защищают внутренние поверхности фанкойлов от загрязнений.

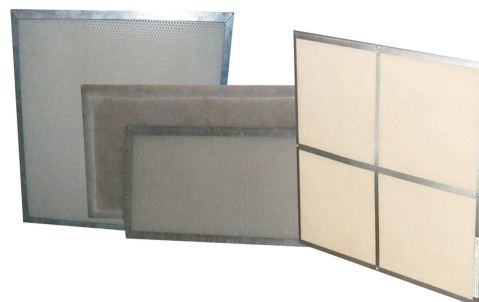


Рис. 1 Фильтры ФяП5 и ФяП10.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Тип фильтра	Класс очистки ГОСТ Р 51251-99 (EN 779)	Удельная воздушная нагрузка, м ³ /чхм ² (скорость, м/с)	Начальное аэродинамическое сопротивление, Па	Размеры фильтров, мм	
				глубина	ширина и высота
ФяП 5	G2	5400 (1,5)	15	5	изготавливается по заказу
ФяП10	G2	5400 (1,5)	20	10	изготавливается по заказу

ОБЩЕЕ УСТРОЙСТВО

Фильтр ФяП5 состоит из рамки, изготавливаемой из прутка, обшитого фильтрующим материалом. В зависимости от изготавливаемых размеров прутковая рамка оснащается дополнительными перемычками для поддержания в воздушном потоке фильтрующего материала.

Фильтр ФяП10 состоит из оцинкованной рамки толщиной 10 мм, внутри которой установлен фильтрующий материал. Со стороны входа и выхода устанавливается поддерживающая сетка. В зависимости от размера фильтры ФяП10 могут также оснащаться дополнительными перемычками.

Фильтры работоспособны и сохраняют свои технические характеристики при температуре очищаемого воздуха от -40°C до $+100^{\circ}\text{C}$.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Фильтры ФяП5 и ФяП10 являются одноразовыми и не регенерируются. После полного загрязнения (достижения конечного сопротивления) фильтры должны заменяться.

Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию без ухудшения технических характеристик продукции.