

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Изделие может транспортироваться любым видом транспорта при условии соблюдения инструкций при перевозке грузов на данном виде транспорта.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ФВП - _____

признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

ОТК _____



ГАРАНТИЯ

Изготовитель гарантирует надежную работу изделия при условии применения изделия по назначению, согласно данному паспорту.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки изделия в адрес заказчика.

Гарантия не распространяется на случаи выхода из строя по вине потребителя или из-за несоблюдения требований, указанных в данном паспорте.

Условия предоставления гарантийных обязательств.

1. Отсутствие внешних механических повреждений.
2. Соблюдение всех рекомендаций производителя, правил монтажа, подключения и сдачи в эксплуатацию.
3. Отсутствие несогласованных с производителем изменений конструкции изделия.

Тел./ф. (343) 216-97-71



ООО «ВЗ «АэроВент»

ПАСПОРТ

Фильтры карманные для прямоугольных
каналов ФВП



г. Екатеринбург.
2017г.

Фильтр карманный для прямоугольных каналов ФВП

изготовлен ООО «ВЗ «АэроВент»

Применение

Фильтры карманного типа ФВП предназначены для очистки воздуха от пыли наружного рециркуляционного воздуха в системах приточной вентиляции и кондиционирования воздуха.

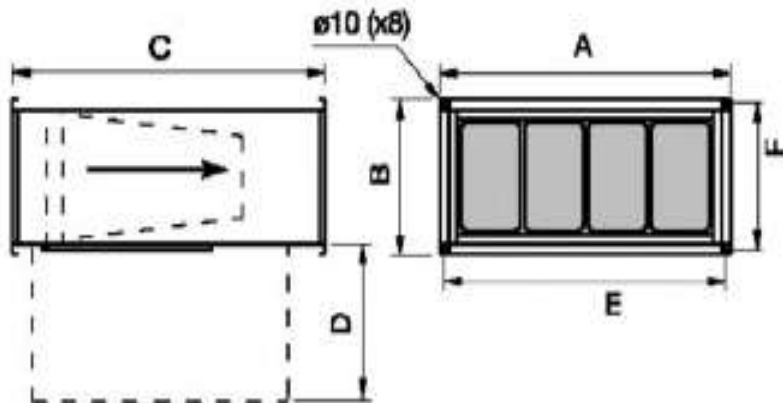
ФВП могут эксплуатироваться при температуре рабочей среды от минус 40 °С до плюс 70 °С. Окружающая среда и фильтруемый воздух не должны содержать агрессивных газов и паров.

Фильтр ФВП присоединяется непосредственно к воздуховоду. Устанавливается в горизонтальном или вертикальном положении.

Общее устройство

Фильтр ФВПк состоит из корпуса и фильтрующего элемента (кассета). Корпус изготавливается из оцинкованной стали; крышка к корпусу крепится простыми винтами. Корпус фильтра снабжен шинорейкой для присоединения воздухопроводов или компонентов вентиляционной системы. Фильтрующие элементы устанавливаются в направляющих и поэтому легко извлекаются при замене. Корпуса могут быть установлены горизонтально и вертикально. Фильтрующий материал выполнен в виде кассеты с мешочными фильтрами из синтетического волокна и имеет класс очистки G3, G4, F5, F7, F9.

Габаритные размеры корпуса ФВП



Габаритные размеры корпуса ФВП

Тип фильтра	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
ФВПк-30-50	340	190	402	250	320	170
ФВПк-40-20	440	240	502	350	420	220
ФВПк-50-25	540	290	532	350	520	270
ФВПк-50-30	540	340	562	350	520	320
ФВПк-60-30	640	340	642	350	620	320
ФВПк-60-35	640	390	717	350	620	370
ФВПк-70-40	740	440	787	420	720	420
ФВПк-80-50	860	560	880	764	840	540
ФВПк-90-50	960	560	880	764	940	540
ФВПк-100-50	1060	560	880	764	1040	540

Значения производительности на ФВП (класс очистки G3)

Размеры кассеты			Производительность м ³ /ч	Сопротивление, Па	
высота	ширина	глубина		нач.	конеч.
150	300	270	450-513	30-40	250
200	400	370	800-912	30-40	250
250	500	400	1250-1425	30-40	250
300	500	430	1500-1710	30-40	250
300	600	510	1800-2052	30-40	250
350	600	585	2100-2395	30-40	250
400	700	655	2800-3200	30-40	250
500	800	760	4000-4560	30-40	250
500	900	760	4500-5130	30-40	250
600	1000	760	5000-5700	30-40	250

Техническое обслуживание

В процессе эксплуатации фильтров следует контролировать их аэродинамическое сопротивление по показаниям манометра, подсоединенного к штуцерам, устроенным в стенках воздухоочистных камер до и после фильтров. При достижении перепада давления на фильтре величины, указанной в проекте, или выбранной исходя из располагаемого давления в системе, фильтры необходимо подвергнуть регенерации.