

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ФВК - \_\_\_\_\_

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 круглых  
каналов ФВК



г. Екатеринбург.  
2017 г.

**Фильтры карманные для круглых каналов ФВК**  
изготовлены ООО «ВЗ «АэроВент»

**ПРИМЕНЕНИЕ**

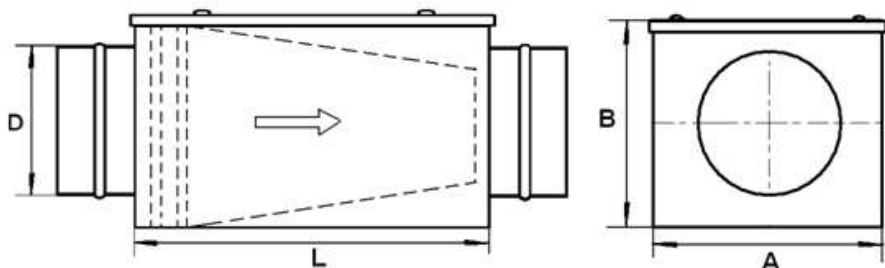
Фильтры карманного типа ФВК, класс очистки G3-F9 (EU3-EU9), предназначены для очистки от пыли наружного рециркуляционного воздуха в системах приточной вентиляции и кондиционирования воздуха.

Фильтры изготавливаются по ТУ 4863-015-04980426-2003, ГОСТ Р 51251-99.

ФВК 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.

Общее устройство:

Фильтр ФВК состоит из корпуса и фильтрующего элемента типа ФЯК (кассета). Корпус изготавливается из оцинкованной стали; крышка крепится у корпусу простыми защелками. Корпус фильтра снабжен круглыми патрубками для подсоединения воздухопроводов или компонентов вентиляционной системы. Фильтрующие элементы устанавливаются в направляющих и поэтому легко извлекаются при замене. Фильтрующий материал выполнен в виде кассеты с мешочными фильтрами из синтетического волокна и имеет класс очистки EU3, EU4, EU5, EU7, EU9



**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.

**Габаритные размеры корпуса ФВК**

наименование	D, мм	δ, мм	A, мм	B, мм	L, мм	m, кг
ФВ 100	100	0,7	200	204	450	2,26
ФВ 125	125	0,7	200	204	450	2,31
ФВ 160	160	0,7	200	204	450	2,37
ФВ 200	200	0,7	244	247	450	2,89
ФВ 250	250	0,7	294	297	500	3,84
ФВ 315	315	0,7	343	346	550	4,91
ФВ 400	400	0,7	448	451	650	7,42

наименование	размеры фильтр-кассеты, мм			расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч.	сопротивление, Па	
	ширина, мм	высота, мм	глубина, мм		начальное	конечное
ФВ 100, 125, 160	190	190	360	360-410	40-55	250
ФВ 200	237	237	370	560-640	40-55	250
ФВ 250	290	290	410	840-960	40-55	250
ФВ 315	337	337	460	1135-1300	40-55	250
ФВ 400	437	437	560	1910-2180	40-55	250

**ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

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