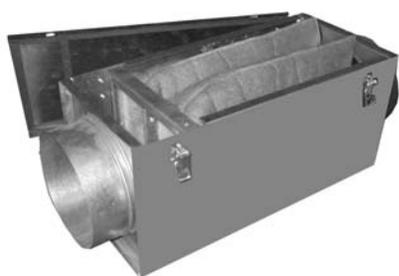


Фильтры для круглых каналов типа ФВК



Применение:

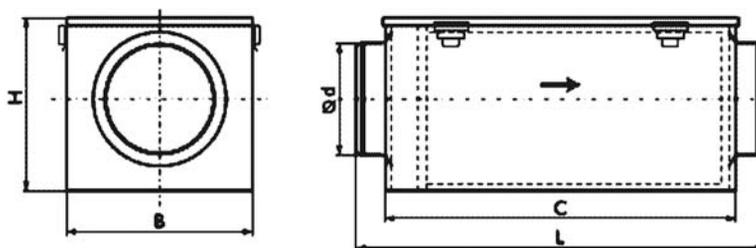
Фильтры карманного типа ФВК, класс очистки G3-F9 (EU3-EU9), предназначены для очистки от пыли наружного рециркуляционного воздуха в системах приточной вентиляции и кондиционирования воздуха.

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 к корпусу простыми защелками. Корпус фильтра снабжен круглыми патрубками для подсоединения воздуховодов 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 G3, G4, F5, F7, F9.



Габаритные размеры корпуса ФВК

Тип фильтра	d, мм	B, мм	H, мм	C, мм	L, мм
ФВК-100	100	200	204	450	492
ФВК-125	125	200	204	450	492
ФВК-160	160	200	204	450	492
ФВК-200	200	244	247	450	498
ФВК-250	250	294	297	500	558
ФВК-315	315	343	346	550	608
ФВК-400	400	448	451	650	748

Значение производительности на ФВК (класс очистки G3)

Наименование фильтра	Габаритные размеры кассеты ФВК			Производительность фильтра, м³/ч	Сопротивление, Па	
	ширина	высота	глубина		нач.	конеч.
ФВК-100, 125, 160	190	190	360	360-410	40-55	250
ФВК-200	237	237	370	560-640	40-55	250
ФВК-250	290	290	410	841-960	40-55	250
ФВК-315	337	337	460	1135-1300	40-55	250
ФВК-400	437	437	560	1910-2180	40-55	250