



1.2. Фильтр канальный ФВК

Фильтр-бокс серии ФВК используется в вентиляционных каналах систем вентиляции и кондиционирования в качестве первой ступени очистки наружного или рециркуляционного воздуха.

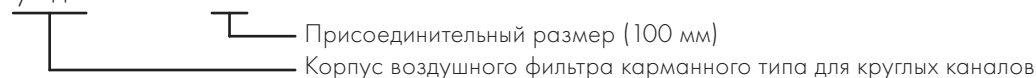
Корпус фильтр-бокса выполнен из оцинкованной стали. Крышка крепится к корпусу простыми защелками и петлями, что позволяет удобно и быстро менять фильтрующую кассету. Используется фильтрующий элемент карманного типа. Фильтр-бокс снабжен круглыми соединительными патрубками с резиновыми уплотнителями для присоединения воздуховодов или компонентов системы вентиляции.

Конструкция карманных фильтров состоит из рамы (оцинкованная сталь) и фильтрующего материала, который сшит либо спаян в виде нескольких карманов. Выверенная конструкция, которой отличаются карманные фильтры, обеспечивает увеличенную пылеемкость и хорошую производительность в условиях низкого сопротивления воздушному потоку. Поставляются с классами очистки EU3, EU4, EU5, EU7, EU9.

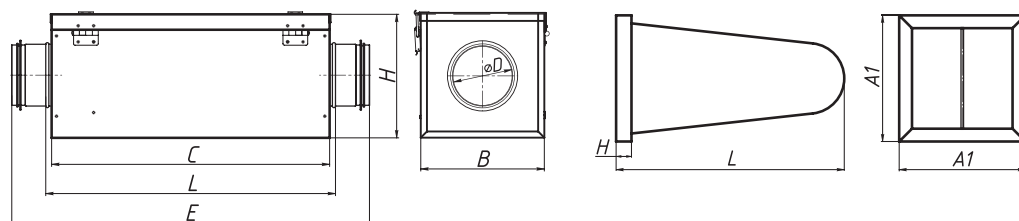
Фильтр-бокс и фильтрующий элемент поставляются по отдельности.

Обозначение:

Корпус для ФВК – 100



Сменная фильтрующая кассета ФВК – 100 (EU 3)



Корпус фильтра ФВК						Сменная кассета ФВК			Номинальная производительность (2,5 м/с), м ³ /ч	Сопротивление, Па	
D, мм	B, мм	H, мм	C, мм	L, мм	E, мм	A1, мм	L, мм	H, мм		начальное	конечное
100	200	202	450	425	540	190	360	24	70	35-45	250
125	200	202	450	505	570	190	360		110		
160	200	202	450	505	570	190	360		180		
200	244	246	450	505	570	237	370		280		
250	294	296	450	505	570	285	410		440		
315	343	345	500	555	620	337	460		700		
355	393	395	550	570	680	383	510		850		
400	448	450	600	620	730	437	560		110		

* Номинальная производительность и сопротивление указаны для фильтров класса очистки EU3