



### 1.3. Фильтр канальный ФВП

Фильтр-бокс серии ФВП 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.

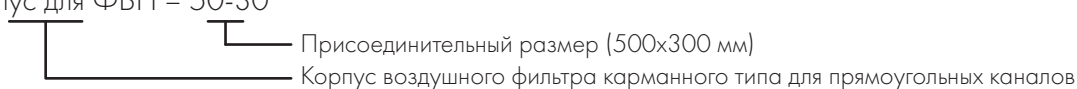
Присоединительные фланцы фильтр-бокса ФВП выполнены по технологии интегрированного фланца (TDC III) для присоединения воздуховодов или компонентов системы вентиляции.

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.

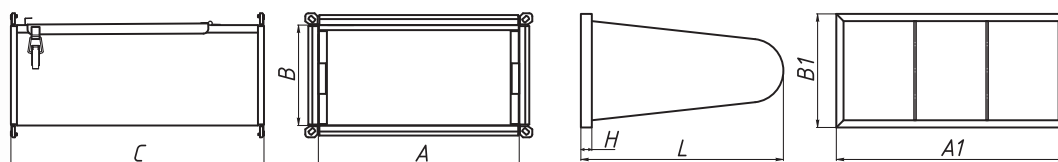
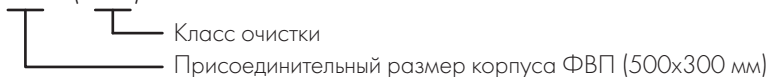
Фильтр-бокс и фильтрующий элемент поставляются по отдельности.

#### Обозначение:

Корпус для ФВП – 50-30



Сменная фильтрующая кассета ФВП 50-30 (EU3)



Корпус фильтра ФВП			Сменная кассета ФВП				Номинальная производительность (2,5 м/с), м³/ч	Сопротивление, Па		
Типоразмер	A, мм	B, мм	C, мм	A1, мм	B1, мм	L, мм		H, мм	начальное	конечное
30-15	300	150	450	298	147	300	24	400	35-45	250
40-20	400	200	450	398	197	300		720		
50-25	500	250	450	498	247	300		1100		
50-30	500	300	450	498	297	300		1300		
60-30	600	300	450	598	297	300		1600		
60-35	600	350	720	598	347	300		1800		
70-40	700	400	720	698	397	600		2500		
80-50	800	500	720	798	497	600		3600		
90-50	900	500	720	898	497	600		4000		
100-50	1000	500	720	998	497	600		4500		

\* Номинальная производительность и сопротивление указаны для фильтров класса очистки EU3