



## 1.5. ФИЛЬТР-БОКС ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ С ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩИМ ФИЛЬТРОМ FVGU

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

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



### СМЕННАЯ КАССЕТА ДЛЯ ФИЛЬТР-БОКСА

Конструкция фильтра неразборная, рамка выполнена из оцинкованной стали. Фильтрующий элемент (рисунок Б) изготовлен из пластин специально сформированной просечно-вытяжной сетки. Фильтр-бокс и фильтрующий элемент поставляются отдельно.

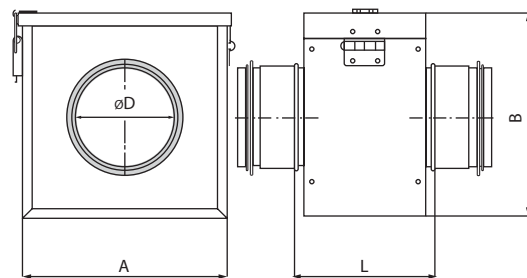


Рисунок А

### РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ ФИЛЬТР-БОКС FVGU-100/5-ОЦ.-PP-RAL9016

- 1 2 3 4 5 6

1	- Наименование.
2	- Присоединительный размер D, мм.
3	- Количество слоев сменной кассеты.
4	- Материал корпуса.
5	- Тип соединения.
6	- Цвет покраски (при необходимости).

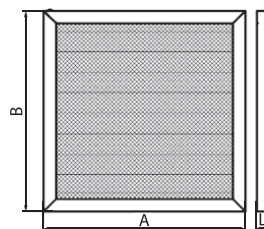


Рисунок Б

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фильтр-бокс FVGU			Сменная кассета FVGU				Номинальная производительность (2,5 м/с), м <sup>3</sup> /ч	
Типоразмер	А, мм	В, мм	L, мм	А, мм	В, мм	L, мм		
						3 слоя		5 слоев
100	200	202	100	195	197	17	25	400
125	200	202	180	195	197			720
160	200	202	180	195	197			1100
200	244	246	180	239	241			1300
250	294	296	180	289	291			1600
315	343	345	180	338	340			1800
355	393	395	140	388	390			2500
400	448	450	140	443	445			3600
500	550	556	140	545	551			4000

\*Номинальная производительность и сопротивление указаны для фильтров класса очистки G4.