

Фильтры для круглых каналов ФВ



Применение:

Фильтры типа ФВ предназначены для очистки наружного и рециркуляционного воздуха в системах приточной вентиляции и кондиционирования для помещений различного назначения бытовых, административных и промышленных зданий.

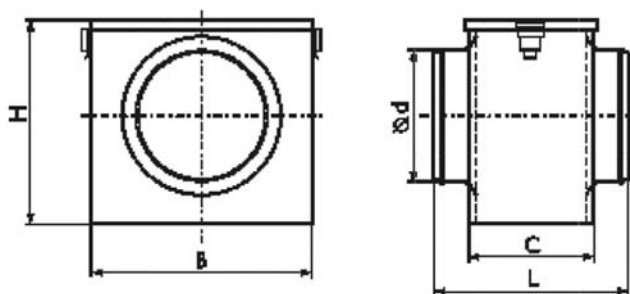
Фильтры изготавливаются по ГОСТ Р 51251-99, ТУ 4863-015-04980426-2003. Фильтры ФВ могут эксплуатироваться при температуре рабочей среды от минус 40 °С до плюс 70 °С. Окружающая среда и фильтруемый воздух не должны содержать агрессивных газов и паров.

Фильтры типа ФВ с жирославляющей кассетой предназначены для эффективной очистки воздуха от жира в системах кухонных вытяжек и устанавливаются над газо- или электроплитами.

Общее устройство:

Фильтры ФВ состоят из корпуса, изготовленного из оцинкованной стали. Крышка крепится к корпусу простыми защелками. Корпус фильтра снабжен круглыми патрубками для подсоединения воздуховодов или компонентов вентиляции. Внутри — фильтрующий материал, выполнен в виде панели, опирающийся со стороны входа воздуха на сетку и имеет класс очистки G3, G4, F5, F7.

Также вместо фильтрующего материала используют жирославляющие кассеты. Рамка кассеты выполнена из профиля 25 мм, фильтрующий элемент выполнен из 5-ти пластин специально сформированной просечно-вытяжной сетки.



Габаритные размеры корпуса ФВ

Тип фильтра	d, мм	B, мм	H, мм	C, мм	L, мм
ФВ-100	100	200	202	150	196
ФВ-125	125	200	202	150	196
ФВ-160	160	200	202	150	196
ФВ-200	200	244	245	150	202
ФВ-250	250	294	295	150	206
ФВ-315	315	343	344	150	206
ФВ-400	400	448	450	150	254