

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Изделие может транспортироваться любым видом транспорта при условии соблюдения инструкций при перевозке грузов на данном виде транспорта.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ФВ - \_\_\_\_\_

признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

ОТК \_\_\_\_\_



## ГАРАНТИЯ

Изготовитель гарантирует надежную работу изделия при условии применения изделия по назначению, согласно данному паспорту.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки изделия в адрес заказчика.

Гарантия не распространяется на случаи выхода из строя по вине потребителя или из-за несоблюдения требований, указанных в данном паспорте.

Условия предоставления гарантийных обязательств.

1. Отсутствие внешних механических повреждений.
2. Соблюдение всех рекомендаций производителя, правил монтажа, подключения и сдачи в эксплуатацию.
3. Отсутствие несогласованных с производителем изменений конструкции изделия.

Тел./ф. (343) 216-97-71



ООО «ВЗ «АэроВент»

## ПАСПОРТ

Фильтры для круглых  
каналов панельные ФВ

г.Екатеринбург  
2017 год

## Фильтр для круглых каналов панельный ФВ изготовлен ООО «ВЗ «АэроВент»

### 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 4863-033-04980426-2003. 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.

### Общее устройство

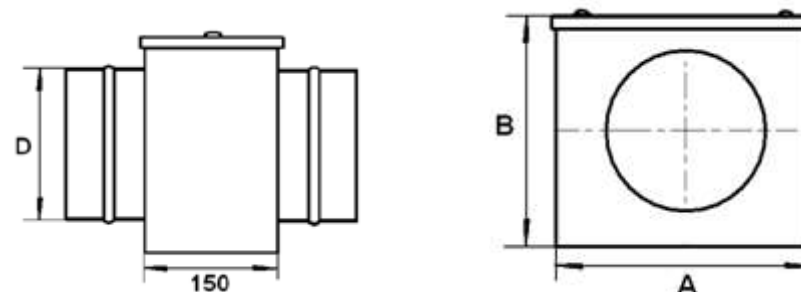
Фильтры ФВ состоят из корпуса, изготовленного из оцинкованной стали. Крышка крепится к корпусу простыми защелками. Корпус фильтра снабжен круглыми патрубками для подсоединения воздухопроводов или компонентов вентиляции. Внутри — фильтрующий материал, выполнен в виде панели, опирающийся со стороны входа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

**Фильтр для вентиляции круглого сечения ФВ** предназначен для очистки приточного воздуха в промышленных помещениях и мастерских. Фильтры могут быть установлены на горизонтальных и вертикальных участках воздухопроводов.

Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали и оснащён круглыми уплотнительными соединениями, рычажными замками и сменными фильтрами.

Фильтрующий материал выполнен в виде панели из синтетического волокна и имеет класс очистки EU3, EU4, EU5, EU7, EU9. Сменные фильтры можно изготовить отдельно (без корпуса).

### Габаритные размеры корпуса ФВ



наименование	D, мм	δ, мм	A, мм	B, мм	m, кг
ФВ 100	100	0,7	200	202	1,41
ФВ 125	125	0,7	200	202	1,42
ФВ 160	160	0,7	200	202	1,41
ФВ 200	200	0,7	244	245	1,73
ФВ 250	250	0,7	294	295	2,13
ФВ 315	315	0,7	343	344	2,5
ФВ 400	400	0,7	448	450	3,35

### Техническое обслуживание

В процессе эксплуатации фильтров следует контролировать их аэродинамическое сопротивление по показаниям манометра, подсоединенного к штуцерам, устроенным в стенках воздухоочистных камер до и после фильтров. При достижении перепада давления на фильтре величины, указанной в проекте, или выбранной исходя из располагаемого давления в системе, фильтры необходимо подвергнуть регенерации.