

МАГИСТРАЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ СТАНДАРТА BIG BLUE

Назначение

Корпус фильтра серии «Big Blue» применяются для очистки больших потоков воды и в тех случаях, если она сильно загрязнена.

Описание

Магистральные фильтры повышенной ёмкости и производительности Aquatech Big Blue в зависимости от картриджа, который используется может чистить воду от: избыточного содержания кальция, магния, механических загрязнений и взвесей, хлора, железа, бактерий, тяжёлых металлов.

С помощью фильтра вы можете предотвратить неприятный запаха и цвета (ржавчины и т.д.) воды.

Крышка и корпус фильтра выполнен из армированного полипропилена что обуславливает его повышенную прочность и устойчивость к перепадам давления.

На крышке фильтра предусмотрен клапан для сброса давления (кнопка красного цвета), что бы упростить и облегчить смену фильтрующего элемента.

В комплекте поставляется кронштейн для надежного закрепления фильтра к конструкциям (так как материалы конструкций различаются, шурупы для фиксации на конструкциях не прилагаются).

Комплектность

Серия «FH»:

- Крышка - оголовок с вход/выход 1";
- Корпус фильтра (колба синего цвета) для установки картриджа*;
- Кронштейн для крепления фильтра к конструкциям;
- Ключ для откручивания/закручивания корпуса фильтра.

Серия «NW»:

- Крышка - оголовок с латунными резьбовыми вставками вход/выход 1";
- Корпус фильтра (колба синего цвета) для установки картриджа*;
- Манометр;
- Кронштейн для крепления фильтра к конструкциям;
- Ключ для откручивания/закручивания корпуса фильтра.

* картридж не входит в комплект поставки.

Технические характеристики

Модель	Максимальное рабочее давление, бар	Диапазон рабочих температур, °C	Присоединение, дюйм	Габаритные размеры: длина / ширина / высота, мм
FCW 10BB	8	+2... +45	1"	177 / 180 / 345
FCW 20BB	8	+2... +45	1"	177 / 180 / 602



Размещение и монтаж

Место установки водоочистного устройства необходимо выбрать так, чтобы была возможность легкого доступа для обслуживания и замены картриджей.

Монтажное положение – установить на горизонтальном трубопроводе учитывая направление потока. См. направление стрелки на крышке фильтра.

Присоединение корпуса фильтра ВВ к водопроводу выполнить через разъемные соединения. Внимание! После подключения воды проверьте систему на герметичность.

Подробности



Между крышкой и колбой – уплотнительное кольцо, для надежного прилегания.



Ключ для отворачивания корпуса фильтра и замены картриджей.



Монтажная пластина для закрепления фильтра к конструкциям.

Картриджи для фильтров

Картриджи из вспененного полипропилена

Картриджи механической очистки из высококачественного вспененного полипропилена для холодной воды, с рейтингом фильтрации (размером задерживаемых частиц) 5, 10 или 20 мкм. Предназначены для очистки воды от механических примесей, отлично устраняет песок, ил, ржавчину и другие осадки, находящиеся в водопроводной воде либо в воде из скважин и колодцев.

Пригоден к использованию как в бытовых условиях, так и в муниципальных и коммерческих системах очистки воды.

Картриджи с прессованным углем

Картридж изготовлен из брикетированного активированного угля и предназначен для высокоэффективного удаления из воды хлора и механических частиц. Также эффективен для фильтрации цист бактерий Giardia и Cryptosporidium из питьевой воды.

Внешняя полипропиленовая оболочка картриджа фиксирует угольный блок и играет роль префильтра грубой механической очистки.

Картриджи угольные, гранулированные

Изготовлены из гранулированного активированного угля. Эффективно очищают воду от хлора, хлорсодержащих соединений, пестицидов и гербицидов. Загрязнённая вода, проходит целиком через фильтрующий элемент, оставаясь в контакте с углем в течение максимального времени (это обеспечивает максимальный уровень поглощения загрязнений). Внутренний расширитель препятствует потоку воды в обход капсулы с углем.



Модель фильтра	Высота картриджа	Максимальная рабочая температура:	Номинальный поток:	Падение давления:
FCW 10BV	10"	50 °C	12 л/мин	0,3-0,5 бар
FCW 20BV	20"	50 °C	18 л/мин	0,3-0,5 бар

Внимание! Использование предфильтра облегчит и продлит работу картриджей для питьевой воды, поможет избежать поломок стиральных и посудомоечных машин, снизит износ сантехники.