BEST WATER TECHNOLOGY

BWT АкаВита

БЫТОВОЙ ФИЛЬТР ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ /
КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТОВ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим вас за покупку водоочистителя (бытового фильтра) BWT АкаВита. Чтобы ознакомиться со всеми функциональными возможностями фильтра, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для обращения к нему в дальнейшем. Мы надеемся, что наши технологические достижения полностью отвечают вашим запросам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию фильтра изменения, не ухудшающие его работу.

НАЗНАЧЕНИЕ ФИЛЬТРА

Бытовой фильтр BWT АкаВита предназначен для доочистки питьевой водопроводной воды от механических примесей, активного хлора, органических загрязнений, тяжелых металлов, а также для обогащения воды полезными элементами (в зависимости от комплектации фильтра, см. таблицу на стр. 4). Многоступенчатая система обеспечивает высокую эффективность очистки на протяжении всего ресурса сменных фильтроэлементов. Фильтр BWT АкаВита удобно устанавливается под мойку. Он укомплектован всем необходимым для самостоятельной установки. В комплект также входит элегантный кран для чистой воды.

! Внимание!

BWT АкаВита предназначен для доочистки водопроводной воды только из систем централизованного водоснабжения. Запрещается использовать фильтр для доочистки воды, небезопасной в микробиологическом отношении (за исключением фильтров BWT АкаВита УЛЬТРА и BWT АкаВита УМЯГЧЕНИЕ + УЛЬТРА).

Перед установкой фильтра BWT АкаВита УЛЬТРА и BWT АкаВита УМЯГЧЕНИЕ + УЛЬТРА необходимо замерить давление в водопроводе. В случае, если оно превышает 4 атм, установить редуктор давления (в комплект не входит) водопроводной воды до входа в фильтр.

Это необходимо для защиты от гидроудара установка редуктора понижения давления является обязательной. В противном случае производитель не несет ответственность за возникшие неисправности. Редуктор давления в комплект фильтра не входит и приобретается отдельно.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество ступеней очистки	3
Максимально допустимое давление воды на входе	4-7 атм*
Температура очищаемой воды	+5°С...+35°С
Оптимальный расход чистой воды из крана	2 л/мин
Ресурс фильтроэлементов «Предфильтрация», «Предфильтрация угольная», «Ультрафильтрация», «Ионообмен» и «Постфильтр»	8 000 л
Ресурс фильтроэлемента «Обогащение магнием»	1 000 л**
Ресурс фильтроэлемента «Смягчение»	500 л**
Габаритные размеры водоочистителя в собранном виде (ШхГхВ), мм	270x96x368

**4 атм – для BWT АкаВита УЛЬТРА и BWT АкаВита УМЯГЧЕНИЕ + УЛЬТРА, 7 атм – для BWT АкаВита МАГНИЙ.*

*** Ресурс зависит от уровня жесткости воды и количества потребления.*

Замена картриджей 1 раз в 12 месяцев (кроме картриджей «Смягчение» и «Обогащение магнием»).Картриджи «Смягчение» и «Обогащение Магнием» рекомендуется заменять на основании данных таблицы ниже:

Количество человек	Жесткость воды, ^{0}Ж		
	2,8-3,5	**3,5-4**	**4-5**
1	7 месяцев	5 месяцев	3 месяца
2	3,5 месяцев	2,5 месяца	1,5 месяца
3	2 месяца	1,5 месяца	1 месяц

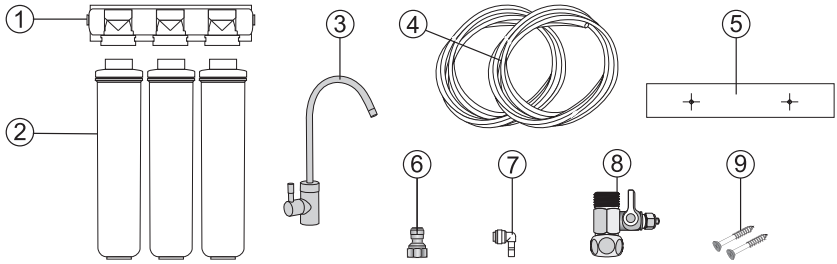
Внимание!

При замене используйте только сменные фильтроэлементы, указанные в данном руководстве. Несоблюдение этого требования может привести к изменению функциональных возможностей и технических характеристик фильтра.

Замену фильтроэлементов необходимо производить регулярно, но не реже одного раза в год. Превышение максимального срока службы фильтроэлементов, а также использование неоригинальных фильтроэлементов, может привести к отклонениям от заявленных функциональных свойств фильтра, включая нарушение герметичности изделия, и повлечь неблагоприятные последствия.

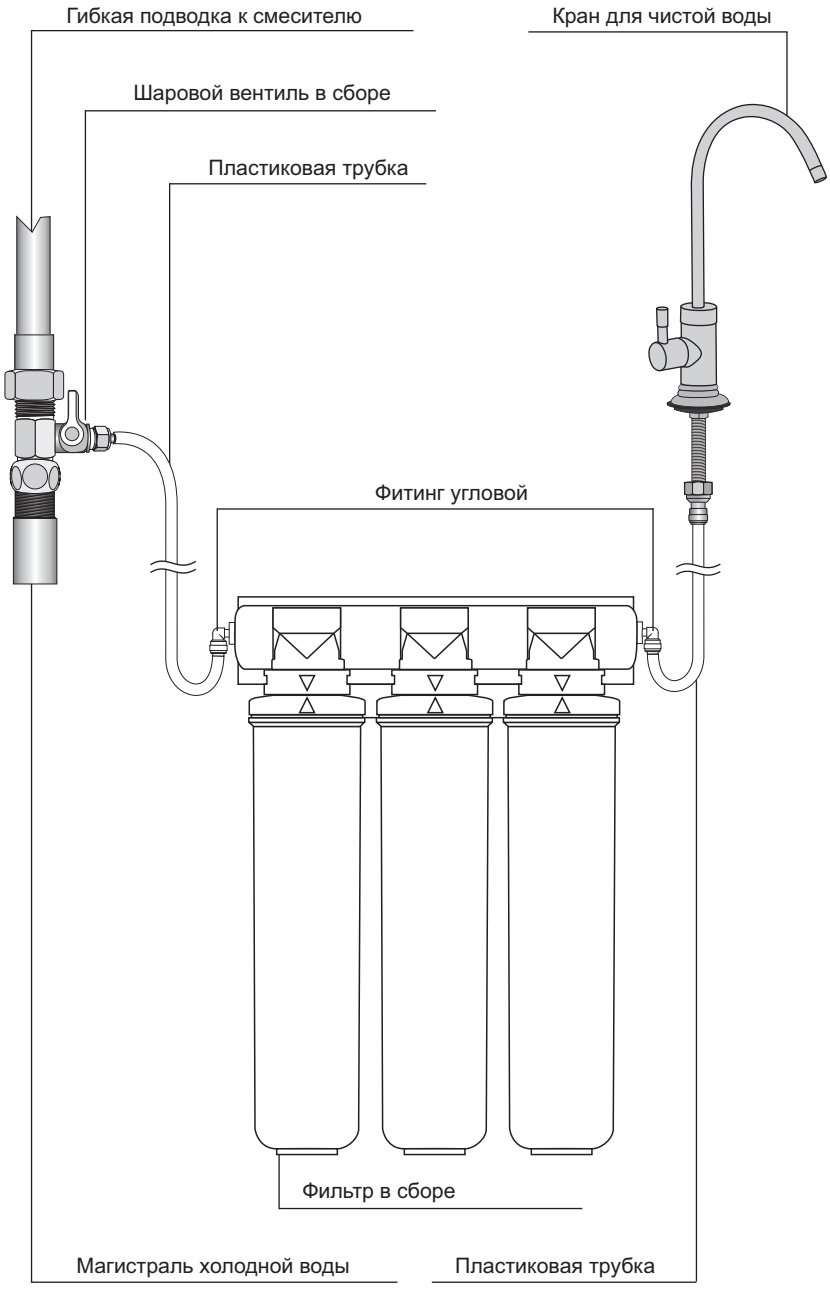
BWT АкаВита УЛЬТРА	BWT АкаВита МАГНИЙ	BWT АкаВита УМЯГЧЕНИЕ + УЛЬТРА
Ступень «Предфильтрация» удаляет любые механические примеси более 5 мкм — песок, пластик, ржавчину и другие.	**Ступень «Предфильтрация угольная»** удаляет мелкие механические примеси, кокосовый активированный уголь кондиционирует воду, снижает неприятные привкусы и запахи.	**Ступень «Предфильтрация»** удаляет любые механические примеси более 5 мкм — песок, пластик, ржавчину и другие.
Ступень «Ионообмен» на основе ионообменной смолы и активированного кокосового угля. Удаляет хлор, неприятные запахи и привкусы, его соединения, а также тяжелые токсичные металлы — свинец, медь, кадмий и другие.	**Ступень «Обогащение магнием»** содержит в себе уникальные компоненты, разработанные BWT. Методом ионообмена забирают из воды тяжелые металлы, соли кальция, заменяя их на полезные ионы магния.	**Ступень «Смягчение»** на основе ионообменной смолы. Удаляет соли жесткости, а также тяжелые токсичные металлы — свинец, медь, кадмий и другие.
Ступень «Ультрафильтрация» — ультрафильтрационная мембрана с размером пор не более 0,03 мкм задерживает примеси и бактерии, но в отличие от обратноосмотической мембраны не обессоливает воду.	**Ступень «Постфильтр»** осуществляет финишную очистку на базе гранулированного кокосового угля, обработанного серебром, и ионообменной смолы. Дезодорирует и кондиционирует воду, предотвращая рост бактерий.	**Ступень «Ультрафильтрация»** — ультрафильтрационная мембрана с размером пор не более 0,03 мкм задерживает примеси и бактерии, но в отличие от обратноосмотической мембраны не обессоливает воду.

КОМПЛЕКТНОСТЬ



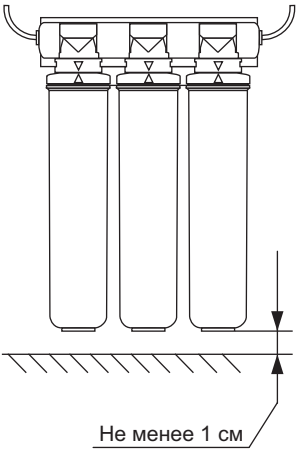
№	Наименование	Кол-во, шт.
1	Корпус фильтра (блок крепления фильтроэлементов)	1
2	Комплект фильтроэлементов из 3 шт.	1
3	Кран для чистой воды с прокладками, шайбами, гайкой	1
4	Соединительная пластиковая трубка (белая), 1 м	2
5	Наклейка-шаблон для удобства подвеса фильтра	1
6	Фитинг на кран для чистой воды	1
7	Фитинг угловой	2
8	Шаровой вентиль для подключения к водопроводу	1
9	Саморезы для крепления фильтра к стене	2

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ФИЛЬТРА



УСТАНОВКА BWT АКАВИТА

Перед установкой внимательно прочтите инструкцию и ознакомьтесь со схемой подключения фильтра. Проверьте наличие всех необходимых деталей в комплекте. Предварительно определите место установки фильтра под мойкой, а также место установки крана для чистой воды для обеспечения максимального удобства ежедневного использования. Фильтр необходимо подвесить на стену при помощи шурупов так, чтобы под собранным фильтром оставалось свободное пространство высотой не менее 1 см. Обратите внимание на то, чтобы фильтр и соединительные пластиковые трубки не соприкасались с горячими трубами.



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА

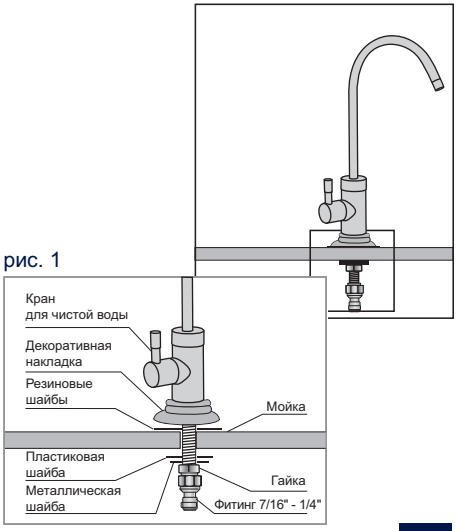
Внимание!

Перед началом установки фильтра перекройте вентиль водопровода холодной воды, а затем откройте кран холодной воды на смесителе, чтобы сбросить давление в трубе.

1. УСТАНОВИТЬ КРАН

- Выберите место для установки крана таким образом, чтобы им было удобно пользоваться, а также чтобы оставалось достаточно места под мойкой для его крепления и подключения.
- Просверлите отверстие диаметром 12 мм.
- Установите кран. Затяните гайку (см. рис. 1).
- Навинтите прямой фитинг.

рис. 1

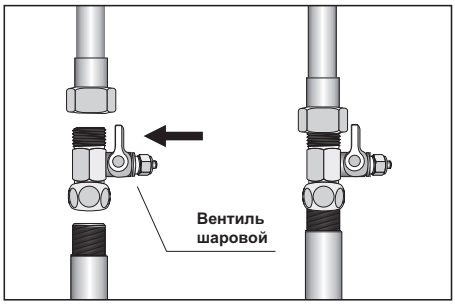


ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА

2. УСТАНОВИТЬ АДАПТЕР

- Отсоедините от водопроводной трубы подводку холодной воды от кухонного смесителя.
- Наверните шаровой вентиль на водопроводную трубу (рис. 2).
- Присоедините подводку к шаровому вентилю.

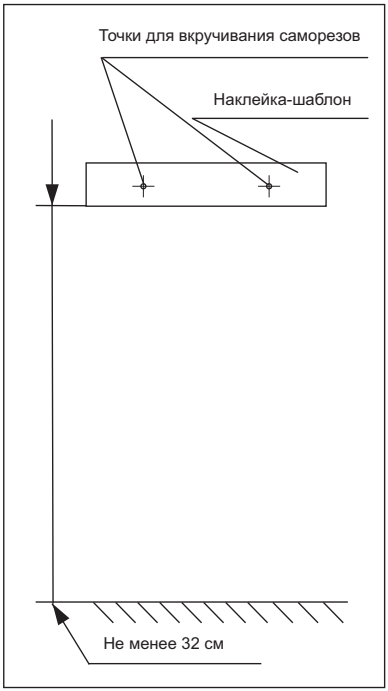
рис. 2



3. ПОДГОТОВИТЬ МЕСТО ДЛЯ ПОДВЕСА

- Выберите место под мойкой для подвеса фильтра. Учтите, что фильтр необходимо подключить к шаровому вентилю (подача воды) и к крану чистой воды, для этого фильтр укомплектован двумя пластиковыми трубками длиной по 1 м.
- Наклейте наклейку-шаблон на выбранное место подвеса фильтра так, чтобы расстояние от нижнего края наклейки до поверхности под фильтром было не менее 32 см (рис. 3).
- Вкрутите саморезы в указанные на шаблоне точки.

рис. 3



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА

рис. 4.1

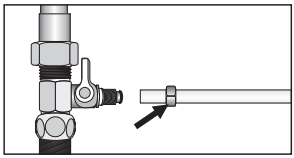


рис. 4.2

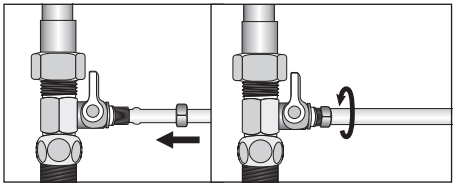


рис. 4.3

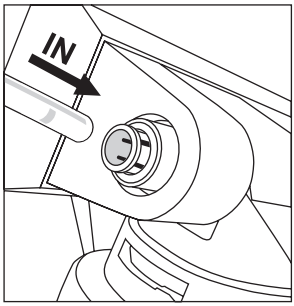


рис. 4.4

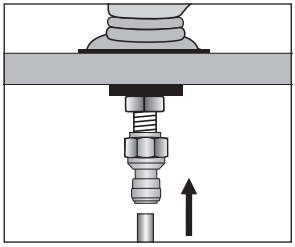
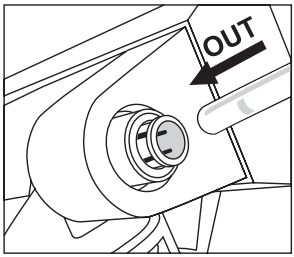


рис. 4.5



4. СОЕДИНЕНИЕ

- Подвесьте корпус фильтра (блок крепления фильтроэлементов) на вкрученные саморезы.

- Отверните гайку шарового вентиля и наденьте ее на пластиковую трубку (рис. 4.1).

- С усилием натяните трубку на шаровой вентиль и затяните гайку рукой (без использования ключа) (рис. 4.2).

- Другой конец этой пластиковой трубки вставьте до упора в фитинг на входе (пометка «IN») в корпусе фильтра. При правильной установке трубка должна войти в фитинг на 17 мм (для всех фитингов) (рис. 4.3).

- Один конец другой белой пластиковой трубки вставьте до упора в прямой фитинг крана для чистой воды (рис. 4.4).

- Второй конец этой белой пластиковой трубки вставьте до упора в фитинг на выходе (пометка «OUT») на корпусе фильтра (рис. 4.5).

  Убедитесь, что трубки надежно зафиксированы цанговыми соединениями в фильтре.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ ФИЛЬТРА

5. УСТАНОВИТЬ ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТЫ

- Для установки фильтроэлемента вставьте его в голову фильтра и поверните на 90° против часовой стрелки до характерного щелчка и совмещения треугольных меток на фильтроэлементе и держателе фильтроэлемента (рис. 5.1 и 5.2).
- Убедитесь, что треугольный указатель, расположенный в верхней части фильтроэлемента, и аналогичный указатель на держателе фильтроэлемента совместились (рис. 5.3).
- Установите фильтроэлементы с 1-го по 3-й в порядке слева направо (рис. 5.4).

рис. 5.1

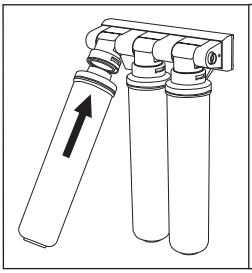


рис. 5.2

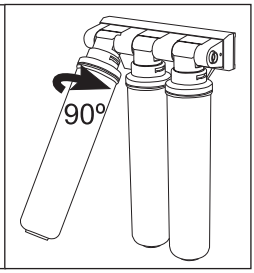


рис. 5.3

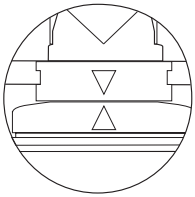
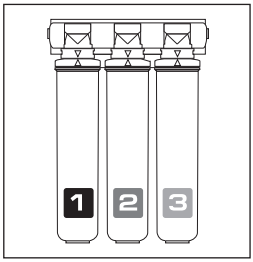


рис. 5.4



НАЧАЛО РАБОТЫ BWT АКАВИТА

Перед началом работы BWT АкаВита:

1. Проверьте правильность подключения фильтра по схеме на стр. 6. данного руководства.
2. Убедитесь, что шаровой вентиль закрыт.
3. Откройте кран для чистой воды.
4. Откройте вентиль водопровода холодной воды.
5. Откройте шаровой вентиль. В течение нескольких минут фильтр заполнится водой, а из крана для чистой воды польется вода*.
6. Установите при помощи шарового вентиля оптимальный расход воды согласно техническим характеристикам фильтра**.
7. Закройте кран для чистой воды.
8. Убедитесь в **отсутствии протечек**. Если необходимо, подтяните соединения и проверьте правильность установки пластиковых трубок в фитинги.
9. Откройте кран для чистой воды и слейте 10 литров очищенной воды для того, чтобы промыть фильтроэлементы (около 10 минут).

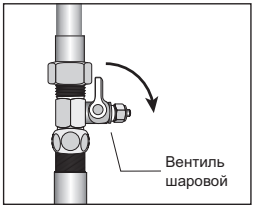
*На первых литрах очищенная вода может иметь темный цвет или быть мутной. Это означает, что из фильтроэлементов вымывается угольная пыль или пузырьки воздуха. Фильтр исправен.
**В течение срока службы фильтроэлементов производительность фильтра может снизиться. Восстановите оптимальный расход воды при помощи шарового вентиля.

Внимание!

Во время первой недели эксплуатации ежедневно проверяйте фильтр на предмет обнаружения протечек. По мере необходимости подтяните соединения.

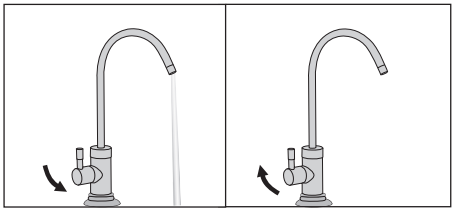
ЗАМЕНА ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТОВ

В состав фильтра входят фильтроэлементы, в которых используются наиболее эффективные материалы и компоненты. Тем не менее ресурс фильтроэлементов ограничен, и для того, чтобы фильтр продолжал очищать воду с прежней эффективностью, фильтроэлементы необходимо своевременно менять.

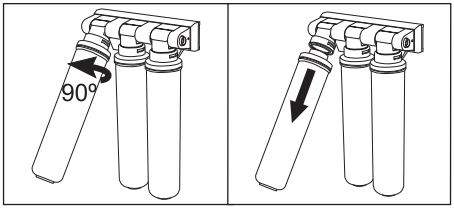


Для замены фильтроэлемента BWT АкаВита

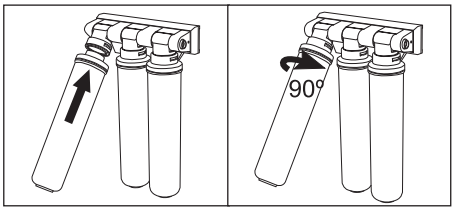
- Закройте шаровой вентиль на входе в фильтр.



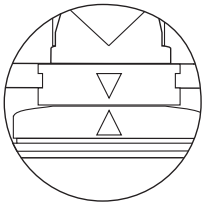
- Откройте кран для чистой воды для того, чтобы сбросить давление в фильтре, затем закройте кран.



- Демонтируйте фильтроэлемент. Для этого поверните его по часовой стрелке на 90° и выньте из головы фильтра.

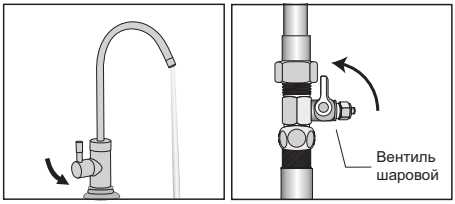


- Установите новый фильтроэлемент. Для установки фильтроэлемента вставьте его в голову фильтра и поверните на 90° против часовой стрелки до характерного щелчка и совмещения треугольных меток на фильтроэлементе и держателе фильтроэлемента.



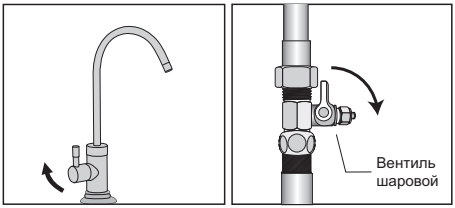
- Убедитесь, что треугольный указатель, расположенный в верхней части фильтроэлемента, и аналогичный указатель на держателе фильтроэлемента совместились.
- Откройте кран для чистой воды.

ЗАМЕНА ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТОВ

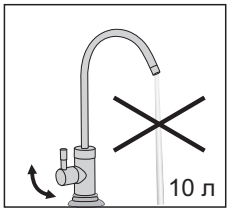


- Откройте шаровой вентиль на входе в фильтр.

- После того как фильтр заполнится водой и из крана польется вода, закройте кран.
- Убедитесь в отсутствии протечек, и если необходимо, подтяните соединения и проверьте правильность установки пластиковых трубок в фитинги.



- Откройте кран для чистой воды.
- При помощи шарового вентиля установите оптимальный расход воды согласно техническим характеристикам фильтра.



- Слейте 10 литров очищенной воды для того, чтобы промыть фильтроэлементы.

Внимание!

Замену фильтроэлементов необходимо производить регулярно, не реже одного раза в год.
Превышение срока службы сменных фильтроэлементов может привести к отклонениям от заявленной производительности фильтра, а также к поломке изделия, включая нарушение его герметичности.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Используйте BWT АкаВита только по назначению.
- Содержите фильтр в чистоте и оберегайте от ударов и других механических повреждений.
- Не допускайте натяжения или перегиба пластиковых трубок.
- Не допускайте соприкосновения фильтра и пластиковых трубок с трубами горячего водоснабжения.
- Не допускайте замерзания воды в фильтре и фильтроэлементах.
- В случае длительных перерывов в работе фильтра (более двух дней) рекомендуется перекрыть шаровой вентиль на входе в фильтр. Прежде чем начать снова использовать водоочиститель, слейте не менее 10 литров очищенной воды.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Способы устранения
При открытом кране вода не течет.	Закрыт или не полностью открыт вентиль на входе в фильтр.	Откройте вентиль.
Протечка между колбой и крышкой после установки.	На уплотнительное кольцо колбы фильтроэлемента попала твердая частица.	Отключите подачу воды на фильтр. Извлеките фильтроэлемент, протрите сухой тряпкой верхнюю часть колбы.
Протечка в месте соединения фитинга.	Неправильно установлена пластиковая трубка.	Извлеките пластиковую трубку из фитинга. Сделайте отметку маркером на трубке в 15—17 мм от края. Вставьте трубку до упора до отметки.
	На уплотнительное кольцо фитинга попала твердая частица.	Извлеките трубку, вытащите цангу из корпуса фитинга. Промойте уплотнительное кольцо. Восстановите соединение. Если проблема не исчезла, обратитесь в службу технической поддержки.
	Повреждено кольцо фитинга.	Обратитесь в службу технической поддержки для замены уплотнительного кольца/фитинга.
Плохое качество очистки воды.	Отработан ресурс фильтроэлементов.	Замените фильтроэлементы.

Сервисное обслуживание

Телефон сервисной службы 8 800 777 77 00

Модель фильтра

Дата	Наименование выполненных работ	Дата производства кассет			Давление	Мастер	
		1-я ст.	2-я ст.	3-я ст.		Фамилия	Подпись

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует исправную работу водоочистителя в течение 12 месяцев со дня продажи. Покупатель вправе при выявлении недостатков в течение гарантийного срока предъявить изготовителю (продавцу) требования, предусмотренные статьей 18 Закона РФ «О защите прав потребителей». Изготовитель освобожден от ответственности по основаниям, предусмотренным в абзаце 2 пункта 6 статьи 18 Закона «О защите прав потребителей».

Внимание!

При превышении максимально допустимого значения давления, предписанного изготовителем, установка редуктора понижения давления является обязательной.
В противном случае производитель ответственность не несет.

Хранить при температуре от +5 °С до +40 °С.
Максимальный срок хранения до начала эксплуатации — 2 года с даты изготовления.
Срок службы водоочистителя (без сменных фильтроэлементов) — 5 лет.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию водоочистителя изменения, не ухудшающие его работу.

УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

По истечении срока годности утилизировать как бытовые отходы.

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Бытовой водоочиститель (фильтр для воды) / Комплекты сменных фильтроэлементов BWT АкаВита / BWT AQA vita моделей: **BWT АкаВита МАГНИЙ, BWT АкаВита УЛЬТРА, BWT АкаВита УМЯГЧЕНИЕ + УЛЬТРА**.

ТУ 3697-067-32989981-10

Декларация о соответствии
ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.49511/26
Срок действия декларации: с 20.04.2026 по 16.04.2031 включительно
Заявитель: АО «БВТ БАРЬЕР РУС»