

Инструкция по эксплуатации



Содержание

Назначение	2
Комплектация	2
Технические характеристики	2
Комплектация картриджами	3
Требования к исходной воде	3
Устройство	4
Установка	4
Замена картриджей	6
Возможные неисправности и способы их устранения	8
Требования безопасности	9
Гарантия	10
Гарантийный талон	11

Уважаемый покупатель благодарим Вас за покупку!

Просим Вас убедиться, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, дата продажи, подпись продавца и указана модель изделия.

Для долговременной работы системы очистки воды, просим Вас внимательно изучить данную инструкцию перед началом эксплуатации.

Назначение

Системы очистки воды серии АБФ-320ББ, предназначены для очистки холодной воды и защиты сантехники от различных примесей и загрязнений.

Комплектация системы серии АБФ-320ББ:

Система очистки на раме	1 шт.*
Комплект картриджей (3 шт.).....	1 компл.
Ключ для замены картриджа	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.
Силиконовая смазка.....	1 шт.

* комплектация картриджами осуществляется только в системах моделей АБФ-320ББ СТАНДАРТ, АБФ-320ББ АНТИЖЕЛЕЗО, АБФ-320ББ УМЯГЧЕНИЕ

Система модели АБФ-320ББ картриджами не комплектуется.

Технические характеристики

МОДЕЛЬ	АБФ-320ББ	АБФ-320ББ СТАНДАРТ	АБФ-320ББ АНТИЖЕЛЕЗО	АБФ-320ББ УМЯГЧЕНИЕ
Тип корпуса	Big Blue			
Размер картриджа (высота)	20 дюймов			
Максимальное рабочее давление	8 атм			
Номинальное рабочее давление	3-6 атм			
Производительность	до 15 л/мин			
Рабочая температура	+2° +35° С			
Подключения (вход и выход)	1 дюйм			

В зависимости от модели система очистки воды АБФ-320ББ может комплектоваться картриджами стандарта Big Blue 20 дюймов. Подробные технические характеристики картриджей вы можете посмотреть в инструкции к каждому картриджу.

Комплектация картриджами в зависимости от моделей

<i>Модель системы</i>	<i>АБФ-320ББ Стандарт</i>	<i>АБФ-320ББ Умягчение</i>	<i>АБФ-320ББ Антижелезо</i>
1-я ступень	ПП-10М-20ББ	ПП-10М-20ББ	ПП-10М-20ББ
2-я ступень	УГА-20ББ	С-20ББ	ФП-20ББ
3-я ступень	УГП-20ББ	УГП-20ББ	УГП-20ББ

Ступень	Картридж	Очистка	Ресурс*
1	ПП-10М-20ББ	Удаляет из воды примеси (песок, ил, ржавчину).	до 40 000 литров
2	УГА-20ББ	Удаляет хлор, органические соединения и тяжелые металлы.	до 4 000 литров
	С-20ББ**	Удаляет из воды соли жесткости. Умягчает излишне жесткую воду.	до 24 000 литров
	ФП-20ББ	Удаляет из воды растворенное железо.	до 12 000 литров
3	УГП-20ББ	Удаляет хлор и органические соединения. Улучшает запах и вкус воды.	до 24 000 литров

* ресурс напрямую зависит от качества исходной воды

** обязательна установка ступени механической фильтрации после умягчающего картриджа


Внимание!

При установке фильтра серии АБФ-320 обязательна установка редуктора с ограничением максимального давления не более 6 атм.

Устройство:



1. Отверстия для крепления на стену
2. Входное отверстие для подключения к магистрали
3. Корпус фильтра первой ступени очистки
4. Рама металлическая всей конструкции
5. Ножки (опоры) с регулировкой по высоте
6. Крышка корпуса фильтра третьей ступени очистки
7. Выходное отверстие для подключения к магистрали
8. Болты крепления крышки фильтра к раме
9. Кнопка сброса давления из фильтра
10. Ключ для замены картриджей

Установка системы очистки воды

Система очистки воды устанавливается в водопроводную магистраль. Для удобства обслуживания и демонтажа, перед входным отверстием и после выходного отверстия системы очистки воды обязательно должны быть установлены запорные вентили.

На крышке системы очистки воды над входным и выходным отверстиями, расположены направляющие в виде стрелок и надписей IN (вход) и OUT (выход), в соответствии с которыми и нужно производить установку системы очистки воды.



1. Перекройте подачу воды в квартире или доме.



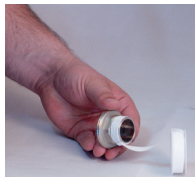
2. Откройте кран водоразбора в ванной комнате или на кухне, для сброса давления и слива воды из магистрали.



3. Поставьте систему очистки в месте установки и отрегулируйте путем поворота опор (ножек) до горизонтального положения или нужного наклона рамы.



4. Если необходимо, прикрепите раму системы очистки к стене или повесьте на стену в месте установки.



5. Намотайте фум-ленту или сантехнический лён, на резьбу входящей трубы или фитинг трубы и прикрутите к крышке фильтра первой ступени (ВНИМАНИЕ !!! избыток намотки и/или усилия при закручивания, может привести к поломке корпуса фильтра).



6. Намотайте фум-ленту или сантехнический лён, на резьбу выходящей трубы или фитинг трубы и прикрутите к крышке фильтра третьей ступени, по аналогии с первой ступенью.



7. Откройте подачу воды в квартире или доме. Откройте запорные вентили перед и после системы очистки воды и убедитесь в отсутствии протечек в местах соединений и периодически, визуально проверяйте систему очистки на наличие протечек.

8. При первом запуске системы очистки, возможен выход мутной воды в течение нескольких минут, это обусловлено промывкой очищающего наполнителя засыпанного внутрь картриджей.

Замена картриджей

В процессе очистки, картриджи постепенно загрязняются, что приводит к потере свойств картриджа и заметному снижению напора очищенной воды.

Для того чтобы качество очищенной воды осталось на высоком уровне, необходимо своевременно заменять фильтрующие картриджи на новые. Срок замены картриджа зависит от исходного состояния воды и режима использования фильтра. Максимальный срок использования картриджа не должен превышать 6 месяцев. Это обусловлено опасностью массового роста бактерий на поверхности картриджа.



1. Перекройте подачу воды запорным вентилем установленным перед системой очистки воды.



2. Откройте кран водоразбора в ванной комнате или на кухне, для сброса давления и слива воды из магистрали.



3. С помощью специального ключа, открутите корпус фильтра первой ступени от крышки.



4. Извлеките из корпуса использованный картридж, промойте теплой водой корпус фильтра и установите в него новый картридж.



5. Уплотнительное кольцо (прокладку) смажьте силиконовой смазкой из пакетика (в комплекте) и поместите в паз корпуса фильтра.



6. Накрутите корпус фильтра на крышку и затяните ключом не прилагая чрезмерных усилий.

7. Замену картриджей во второй и третьей ступенях проведите согласно вышестоящих пунктов 3-6.



8. Откройте запорный вентиль перед системой очистки воды и убедитесь в отсутствии протечек в местах соединений и периодически, визуальнo проверяйте систему очистки на наличие протечек.

9. При первом запуске системы очистки, возможен выход мутной воды в течение нескольких минут, это обусловлено промывкой очищающего наполнителя засыпанного внутрь картриджей.

Возможные неисправности и способы их устранения:

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Протечки в местах резьбовых соединений с магистралью	Недостаточно затянуто резьбовое соединение	Затяните резьбовое соединение
	Недостаточное количество сантехнического льна или фум-ленты в резьбовом соединении	Нанесите на резьбовое соединение чуть больше сантехнического льна или фум-ленты
Протечка из под кнопки сброса давления	Пришел в негодность резиновый уплотнитель	Замените резиновый уплотнитель на новый
	Недостаточно затянут винт крепления кнопки сброса давления	Затяните винт крепления кнопки сброса давления
Протечка в месте соединения корпуса фильтра и крышки	Уплотнительное кольцо (прокладка) пришло в негодность	Замените уплотнительное кольцо (прокладку)
	Уплотнительное кольцо (прокладка) не ровно установлено в паз корпуса	Смажьте уплотнительное кольцо (прокладку) силиконовой смазкой и установите ровно в паз корпуса фильтра
Вода выходящая из системы совсем не очищается	При закручивании корпуса к верхней крышке фильтра, произошел перекос картриджа	Открутите корпус от крышки фильтра, установите картридж ровно и снова прикрутите корпус к крышке фильтра
Давление на выходе слишком низкое	Установленные картриджи выработали свой ресурс	Замените картриджи на новые

**Внимание!****Требования безопасности**

- Система очистки воды серии "АБФ-320ББ" предназначена исключительно для бытового, индивидуального использования. Коммерческое, промышленное использование не рекомендуется и может привести к отказу производителя и продавца от всех гарантийных обязательств.
- Система очистки воды должна устанавливаться специалистом имеющим соответствующую квалификацию. Неправильная установка может привести к аварии, материальному ущербу и другим неприятностям.
- В магистраль перед системой очистки, должен быть установлен редуктор с ограничением максимального давления не более 6 атм.
- Система очистки воды должна устанавливаться, вне досягаемости детей и домашних животных.
- После установки системы очистки или замены картриджа убедитесь, что отсутствует протечки воды и периодически, визуальнo проверяйте систему на наличие протечек.
- При длительном перерыве в использовании системы очистки, рекомендуем отключить подачу воды к системе.
- Не использовать систему очистки для очистки микробиологически опасной воды без предварительной обработки воды.
- Не используйте систему очистки воды для горячего водоснабжения с температурой воды более + 35° С.
- Температура воздуха в помещении где установлена система очистки воды НЕ должна быть ниже +2° С.

Требования к исходной воде

Для оптимальной работы системы и максимального использования ресурса картриджей, рекомендуется использовать систему для очистки исходной воды с содержанием примесей не более следующих значений:

Общее микробное число	не более 1000 КОЕ/мл
Мутность	не более 1 мг/л
Жесткость	не более 7 мг-экв/л
Железо	не более 3 мг/л
Перманганатная окисляемость	не более 5 мг/л

Гарантия

Гарантия предоставляется на срок 24 (двадцать четыре) месяца со дня продажи при наличии правильно заполненного гарантийного талона и чека на покупку и распространяется на дефекты, произошедшие по вине Производителя при соблюдении правил эксплуатации системы очистки воды.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ "О защите прав потребителей"

Производитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака.

При наступлении гарантийного случая возмещается только стоимость бракованных частей и компонентов системы, их ремонта и установки.

При гарантийном ремонте, гарантия продлевается на срок ремонта.

Гарантийные обязательства не распространяются:

- на сменные элементы системы (картриджи), так как они относятся к расходным материалам и срок службы которых зависит от качества исходной воды;
- на неисправности системы очистки воды, возникшие в результате несоблюдения пользователем предписаний данной инструкции по эксплуатации; на фильтры установленные без редуктора с ограничением максимального давления 6 атм, редуктор должен быть установлен перед фильтром;
- на механические повреждения, вызванные внешним ударным или иным другим воздействием а так же воздействием агрессивных сред;
- на неисправности произошедшие вследствие неправильного гидравлического или механического подключения и использования;
- на системы очистки воды, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации, не уполномоченным лицом или сервисной организацией;
- на естественный износ корпуса системы очистки воды, сильное внутреннее или внешнее загрязнение.

Срок хранения до начала эксплуатации - 3 года

Срок эксплуатации фильтров АКВАБРАЙТ серии АБФ-10 составляет - 3 года (при обязательной замене картриджей не реже чем раз в 6 месяцев).

Уполномоченная организация для принятия претензий от потребителей на территории Российской Федерации ООО "ТЕРРА ВАТЕР ГРУПП"

115230, Россия, г. Москва, Каширское шоссе, дом 12.

+7 (495) 225-50-51, +7 (495) 223-46-48



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
ПОКУПАТЕЛЯ

Гарантийный талон № _____

Система очистки воды

Модель: АБФ-320ББ _____

Срок гарантии: 24 месяца

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес продавца: _____

Тел. продавца: _____

М.П.

Подпись продавца: _____

С инструкцией по эксплуатации,
правилами установки и эксплуатации
ознакомлен.

К внешнему виду и комплектации
претензий не имею.

Подтверждаю условия гарантийных
условий, описанных в данной инструкции.

Фамилия покупателя

Подпись покупателя



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
ПРОДАВЦА

Гарантийный талон № _____

Система очистки воды

Модель: АБФ-320ББ _____

Срок гарантии: 24 месяца

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес продавца: _____

Тел. продавца: _____

М.П.

Подпись продавца: _____

С инструкцией по эксплуатации,
правилами установки и эксплуатации
ознакомлен.

К внешнему виду, комплектации
претензий не имею.

Подтверждаю условия гарантийных
условий, описанных в данной инструкции.

Фамилия покупателя

Подпись покупателя



