

Инструкция по использованию

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 фильтра, просим Вас внимательно изучить данную инструкцию перед началом использования.

Назначение фильтра

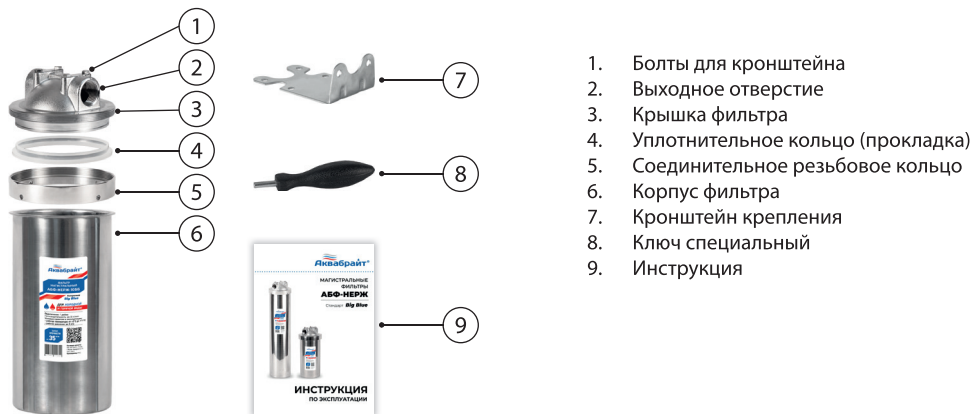
Магистральный фильтр типоразмера Big Blue серии АБФ-НЕРЖ изготовленный из нержавеющей стали, предназначен для очистки холодной и горячей воды и защиты сантехники от механических примесей, ржавчины, песка, ила, хлорорганических соединений, растворенного железа, тяжелых металлов, в зависимости от установленного в фильтр картриджа.



Внимание!

- *Магистральный фильтр серии "АБФ-НЕРЖ" предназначен исключительно для бытового, индивидуального использования. Коммерческое, промышленное использование этого магистрального фильтра не рекомендуется и может привести к отказу производителя и продавца от всех гарантийных обязательств.*
- *Магистральный фильтр должен устанавливаться специалистом имеющим соответствующую квалификацию. Неправильная установка фильтра может привести к аварии, материальному ущербу и другим неприятностям.*
- *В магистраль перед фильтром, должен быть установлен редуктор с ограничением максимального давления не более 6 атм.*
- *Фильтр должен устанавливаться, вне досягаемости детей и домашних животных.*
- *После установки фильтра или замены картриджа убедитесь, что отсутствует протечка воды и периодически, визуально проверяйте фильтр на наличие протечек.*
- *При длительном перерыве в использовании магистрального фильтра, рекомендуем отключить подачу воды к фильтру.*
- *Не использовать фильтр для очистки микробиологически опасной воды без предварительной обработки воды.*
- *Не используйте магистральный фильтр для горячего водоснабжения с температурой воды более + 70° С.*
- *Температура воздуха в помещении где установлен фильтр НЕ должна быть ниже +2° С.*

Устройство и комплектация фильтра



1. Болты для кронштейна
2. Выходное отверстие
3. Крышка фильтра
4. Уплотнительное кольцо (прокладка)
5. Соединительное резьбовое кольцо
6. Корпус фильтра
7. Кронштейн крепления
8. Ключ специальный
9. Инструкция

Технические характеристики:

МОДЕЛЬ	АБФ-НЕРЖ-10ББ	АБФ-НЕРЖ-20ББ
Типоразмер	Big Blue	Big Blue
Материал корпуса	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь
Размер картриджа (высота)	10 дюймов	20 дюймов
Максимальное рабочее давление	8 атм	8 атм
Номинальное рабочее давление	2,5 атм	2,5 атм
Максимальная производительность	30 л/мин	60 л/мин
Диапазон температуры воды	+2° +70°С	+2° +70°С
Диаметр подключения	1 дюйм (31 мм)	1 дюйм (31 мм)
Вес нетто	3,38 кг	4,43 кг

Картриджи для установки в фильтр

В магистральные фильтры типоразмера Big Blue серии "АБФ-НЕРЖ", устанавливаются картриджи 10 или 20 дюймов. В зависимости от назначения используются следующие виды картриджей:

Механическая очистка	Сорбционная очистка	Умягчение	Обезжелезивание
серия ВП	серия УГП	серия С	серия ФП
серия ПП	серия УГА		серия ФЕРРУМ
серия ГП			

Технические характеристики картриджа вы можете посмотреть в инструкции к каждому картриджу.



Внимание !

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

Установка фильтра

Фильтр устанавливается в водопроводную магистраль. Перед входным отверстием и после выходного отверстия фильтра обязательно должны быть установлены запорные вентили.

На крышке фильтра 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 фильтра в водопроводную магистраль.

1. Прекройте 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. Установите редуктор ограничения максимального давления воды 6 атм. в водопроводную магистраль перед фильтром.
4. Прикрепите кронштейн к стене, в месте где будет установлен фильтр.
5. Подсоедините крышку фильтра к запорным вентилям на входном и выходном отверстиях (Внимание !!! избыток фум-ленты или сантехнического льна на резьбе и/или чрезмерные усилия при закручивании резьбовых соединений, может привести к поломке корпуса фильтра).
6. Подсоедините крышку фильтра, к трубам водопроводной магистрали.
7. Прикрепите крышку фильтра к ранее установленному кронштейну.
8. Уплотнительное кольцо (прокладку) смажьте силиконовой смазкой и поместите в паз крышки.
9. Установите картридж в корпус фильтра и прикрутите соединительным кольцом корпус к крышке.
10. Откройте подачу воды в квартире или доме.
11. Откройте запорные вентили перед и после фильтра и убедитесь в отсутствии протечек в местах резьбовых соединений.
12. После установки фильтра убедитесь, что отсутствует протечки воды и периодически, визуально проверяйте фильтр на наличие протечек.

Замена картриджа (техническое обслуживание)

Картриджи установленные в фильтры со временем теряют очищающие свойства и приходят в негодность. В процессе очистки, картриджи постепенно загрязняются, что приводит к заметному снижению напора очищенной воды.

Время работы и замены картриджа зависит от исходного состояния воды и режима использования фильтра. Для того чтобы качество очищенной воды оставалось на высоком уровне, необходимо своевременно заменять фильтрующие картриджи на новые.

Максимальный срок использования картриджа не должен превышать шести месяцев, это обусловлено опасностью массового роста бактерий на поверхности картриджа.

Все возможные картриджи и их подробные характеристики вы можете увидеть на сайтах WWW.TERRAWATER.RU и WWW.AQUABRIGHT.RU

Для замены картриджа:

1. Перекройте подачу воды запорным вентилем установленным перед фильтром.
2. Откройте кран водоразбора в ванной комнате или на кухне, для сброса давления и слива воды из магистрали.
3. С помощью специального ключа, открутите соединительное резьбовое кольцо от крышки фильтра.
4. Извлеките из корпуса использованный картридж, промойте теплой водой корпус фильтра и установите в него новый картридж.
5. Уплотнительное кольцо (прокладку) смажьте силиконовой смазкой и поместите в паз корпуса фильтра.
6. Соберите корпус в обратном порядке и затяните ключом не прилагая чрезмерных усилий.
7. Откройте запорный вентиль перед фильтром и убедитесь в отсутствии протечек в местах соединений.
8. После замены картриджа убедитесь, что отсутствуют протечки воды и периодически, визуально проверяйте фильтр на наличие протечек.

Гарантия

- Гарантия на отдельные части магистрального фильтра серии "АБФ-НЕРЖ" предоставляется отдельно на следующие сроки:
 - **24 (двадцать четыре)** месяца на корпус и крышку,
 - **12 (двенадцать)** месяцев на резиновую прокладку (рекомендуется менять при каждой замене сменного элемента).
- Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ "О защите прав потребителей"
- При гарантийном ремонте гарантия продлевается на срок ремонта.
- 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 фильтра.

Гарантийные обязательства не распространяются:

- на неисправности фильтра, 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 в следствии неправильного гидравлического или механического подключения и использования;
- на фильтры, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации, не уполномоченным лицом или сервисной организацией.

Срок хранения до начала эксплуатации - 3 года

Срок эксплуатации магистральных фильтров серии "АБФ-НЕРЖ" составляет - 3 года (при обязательной замене картриджей не реже чем раз в шесть месяцев).

Список авторизованных сервисных центров
вы можете посмотреть на нашем сайте

www.terrawater.ru

Уполномоченная организация для принятия претензий от потребителей
на территории Российской Федерации ООО "ТЕРРА ВАТЕР ГРУПП"
115230, Россия, г. Москва, Каширское шоссе, дом 12.

Производитель: "ZHEJIANG ANGEL ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD"
ECONOMY DEVELOPING A ZONE, YUYAO, CHINA.

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 льна или полимерной ленты в резьбовом соединении	Нанесите на резьбу чуть больше льна или полимерной ленты в резьбовом соединении
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 фильтра 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 из фильтра слишком низкое	Установленный картридж забился грязью	Замените картридж на новый

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
ПОКУПАТЕЛЯ

Гарантийный талон № _____

Магистральный фильтр

Модель: _____

Срок гарантии: 24 месяца (ограниченная)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес 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 № _____

Магистральный фильтр

Модель: _____

Срок гарантии: 24 месяца (ограниченная)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес 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**
