

## Инструкция по эксплуатации

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 эксплуатации.

### Назначение фильтра

Магистральный фильтр серии АБФ-НЕРЖ с корпусом из нержавеющей стали/пластика, предназначен для очистки холодной и горячей воды и защиты сантехники от механических примесей (ржавчина, песок, ил) в зависимости от установленного картриджа.



#### **Внимание!**

- *Магистральный фильтр серии АБФ-НЕРЖ предназначен исключительно для бытового, индивидуального использования. Коммерческое, промышленное использование этого 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 и материальному ущербу.*
- *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 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 будет устанавливаться фильтр НЕ должна быть ниже +2 °С.*

## Устройство и комплектация фильтра



1. Отверстия для кронштейна
2. Входное отверстие
3. Корпус фильтра
4. Выходное отверстие
5. Соединительное кольцо
6. Кронштейн крепления
7. Ключ для корпуса
8. Инструкция по эксплуатации

## Технические характеристики

МОДЕЛЬ	АБФ-НЕРЖ-12	АБФ-НЕРЖ-34	АБФ-НЕРЖ-12-ПЛ	АБФ-НЕРЖ-34-ПЛ
Тип корпуса	Slim Line	Slim Line	Slim Line	Slim Line
Картридж (высота)	10 дюймов	10 дюймов	10 дюймов	10 дюймов
Максимальное давление	8 атм	8 атм	8 атм	8 атм
Номинальное давление	2,5 атм	2,5 атм	2,5 атм	2,5 атм
Производительность	до 10 л/мин	до 10 л/мин	до 10 л/мин	до 10 л/мин
Рабочая температура	+2° +70°С	+2° +70°С	+2° +70°С	+2° +70°С
Диаметр подключения	1/2 дюйма	3/4 дюйма	1/2 дюйма	3/4 дюйма
Корпус фильтра	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	нерж. сталь/пластик	нерж. сталь/пластик



### Внимание !

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

## Картриджи для установки в фильтр

Для установки в фильтр серии АБФ-НЕРЖ, предназначены картриджи стандарта Slim Line 10 дюймов. В зависимости от назначения рекомендуется использовать следующие виды картриджей:

	<b>Для холодной воды</b>		<b>Для горячей воды</b>
	ВП веревочный полипропилен		ВПГ веревочный полипропилен
	ПП вспененный полипропилен		ППГ вспененный полипропилен

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

## 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.

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. Установите редуктор ограничения максимального давления воды 6 атм.
4. Прикрепите кронштейн к стене, в месте где будет установлен фильтр.
5. Подсоедините крышку фильтра к запорным вентилям на входном и выходном отверстиях.
6. Прикрепите крышку фильтра к ранее установленному кронштейну.
7. Уплотнительное кольцо (прокладку) смажьте силиконовой смазкой и поместите в паз крышки фильтра.
8. Установите картридж в корпус фильтра и накрутите его на крышку, затем затяните ключом не прилагая чрезмерных усилий.
9. Откройте подачу воды в квартире или доме.
10. Откройте запорные вентили перед и после фильтра и убедитесь в отсутствии протечек в местах соединений.
11. После установки фильтра убедитесь, что отсутствует протечки воды и периодически, визуалью проверяйте фильтр на наличие протечек.

## Замена картриджа

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.

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

Максимальный срок использования картриджа, не должен превышать 6 месяцев. Это обусловлено опасностью массового роста бактерий на поверхности картриджа.

***Все возможные картриджи и их подробные характеристики вы можете увидеть на сайте [WWW.TERRAWATER.RU](http://WWW.TERRAWATER.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 корпус фильтра 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 и поместите в паз корпуса фильтра.
6. Накрутите корпус фильтра на крышку 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 колбу 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, их ремонта и установки.

### Гарантийные обязательства не распространяются:

- на неисправности фильтра, возникшие в результате несоблюдения пользователем предписаний данной инструкции по эксплуатации;
- 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 установленные без редуктора с ограничением максимального давления 6 атм, редуктор должен быть установлен перед фильтром;
- на износ корпуса фильтра, сильное внутреннее или внешнее загрязнение.

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 6 месяцев).

Список авторизованных сервисных центров  
вы можете посмотреть на нашем сайте

[www.terrawater.ru](http://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.

**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 льна или полимерной ленты в резьбовом соединении	Нанесите на резьбу чуть больше льна или полимерной ленты в резьбовом соединении
Протечка из под винта сброса давления	Пришел в негодность резиновый уплотнитель	Замените резиновый уплотнитель на новый
	Недостаточно затянут винт сброса давления	Затяните винт 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 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 № \_\_\_\_\_

Изделие: Магистральный фильтр

Модель: \_\_\_\_\_

Срок гарантии: 24 месяца (ограниченная)

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.

**Ф.И.О. покупателя**

\_\_\_\_\_  
**Подпись покупателя**



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН  
ПРОДАВЦА

Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Изделие: Магистральный фильтр

Модель: \_\_\_\_\_

Срок гарантии: 24 месяца (ограниченная)

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.

**Ф.И.О. покупателя**

\_\_\_\_\_  
**Подпись покупателя**



