

### Инструкция по эксплуатации.



### Уважаемый Покупатель!

#### Благодарим Вас за покупку!

Просим Вас убедиться, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, дата продажи, подпись продавца а также указана модель изделия и серийный номер. Для долговременной работы системы очистки просим Вас внимательно изучить данную инструкцию перед началом эксплуатации.

#### Назначение.

Трехступенчатая система очистки воды **FS-3 ST** предназначена для очистки холодной воды, а также защиты сантехники и электронагревательных приборов от механических примесей (ржавчина, песок, ил), хлорорганических соединений, железа, пестицидов, тяжелых металлов в зависимости от установленных картриджей.

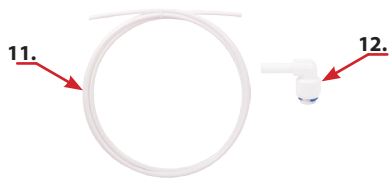
### Технические характеристики:

МОДЕЛЬ	FS-3 ST
Тип корпуса	Slim Line
Количество ступеней очистки	3
Размер картриджа (высота)	10 дюймов
Максимальное давление	до 12 атм.
Номинальное рабочее давление	от 2 до 8 атм.
Производительность	до 25 л./мин.
Рабочая температура	+2° +35°С
Диаметр подключения	1/2 дюйма
Срок службы	5 лет

### Внимание !

- Система очистки должна устанавливаться специалистом имеющим соответствующую квалификацию. Не правильная установка может привести к аварии и материальному ущербу.
- Система очистки должна быть установлена вне досягаемости детей и домашних животных.
- После установки системы очистки или замены картриджей, убедитесь что отсутствуют утечки воды. И в течении 3-х часов периодически, визуальнo проверяйте на наличие утечек.
- При длительном перерыве в использовании, рекомендуем отключить подачу воды к системе очистки.
- Не использовать систему очистки для очистки микробиологически опасной воды без предварительной обработки.
- Не используйте систему очистки для горячего водоснабжения с температурой воды более +35°С.
- Температура воздуха в помещении где установлена система очистки НЕ должна опускаться до 0° С или ниже.

### Устройство и комплектация.



1. Кронштейн
2. Входное отверстие
3. Выходное отверстие
4. Колба фильтра
5. Картридж механической очистки
6. Картридж умягчения воды
7. Картридж с активированным углем
8. Кран шаровый
9. Подключение к крану шаровому
10. Кран с керамическим вентилем
11. Трубка для подключения к системе
12. Уголок для подключения (2 шт.)
13. Ключ для откручивания колб
14. Инструкция по эксплуатации

### Варианты комплектов картриджей для FS-3

#### Комплект для очистки и умягчения воды:



1-я ступень

**PS-5 M**

Картридж из полипропилена для механической очистки воды



2-я ступень

**ST-10**

Картридж с ионообменной смолой для умягчения воды



3-я ступень

**BL-10**

Картридж с активированным углем для конечной очистки воды

#### Комплект для очистки и обезжелезивания воды:



1-я ступень

**PS-5 M**

Картридж из полипропилена для механической очистки воды



2-я ступень

**IR-10**

Картридж с материалом BIRM для обезжелезивания воды



3-я ступень

**BL-10**

Картридж с активированным углем для конечной очистки воды

#### Комплект для очистки и обеззараживания воды:



1-я ступень

**PS-5 M**

Картридж из полипропилена для механической очистки воды



2-я ступень

**GAC-KDF**

Картридж с материалом KDF для обеззараживания воды



3-я ступень

**BL-10**

Картридж с активированным углем для конечной очистки воды

### Установка системы очистки воды.

Система очистки **FS-3 ST** устанавливается в водопроводную магистраль «холодной» воды.

1. Снимите упаковку с картриджами и установите их в колбы, в соответствии с надписями на колбах.
2. Вставьте пластиковые уголки (12) для подключения, во входное (2) и выходное (3) отверстия соответственно.
3. Перекройте подачу «холодной» воды в квартире или доме.
4. Откройте кран водоразбора в ванной комнате или на кухне для сброса давления и слива воды из магистрали.
5. Вкрутите шаровый кран (8) в подключение (9) и установите в магистраль «холодной» воды.
6. Сделайте отверстие в мойке и установите в него кран с керамическим вентилем (10), после чего затяните гайку крепления.
7. Отрежьте необходимую длину пластиковой трубки (11) и подсоедините один конец к крану с керамическим вентилем (10) а второй конец к уголку на выходном отверстии (3).
8. Снова отрежьте необходимую длину пластиковой трубки (11) и подсоедините один конец к шаровому крану (8) а второй конец к уголку на входном отверстии (2).
9. Прикрепите кронштейн (1) к стене в удобном для вас месте.
10. Откройте подачу «холодной» воды в квартире или доме.
11. Откройте шаровый кран (8) и убедитесь в отсутствии протечек в местах соединений.
12. Втечении 3-х часов после установки, периодически проверяйте систему очистки на наличие протечек в местах соединений.

### Замена картриджей.

Картриджи установленные в колбы 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 осталось на высоком уровне, необходимо своевременно заменять фильтрующие картриджи на новые. Срок замены картриджа зависит от исходного состояния воды и режима использования фильтра.

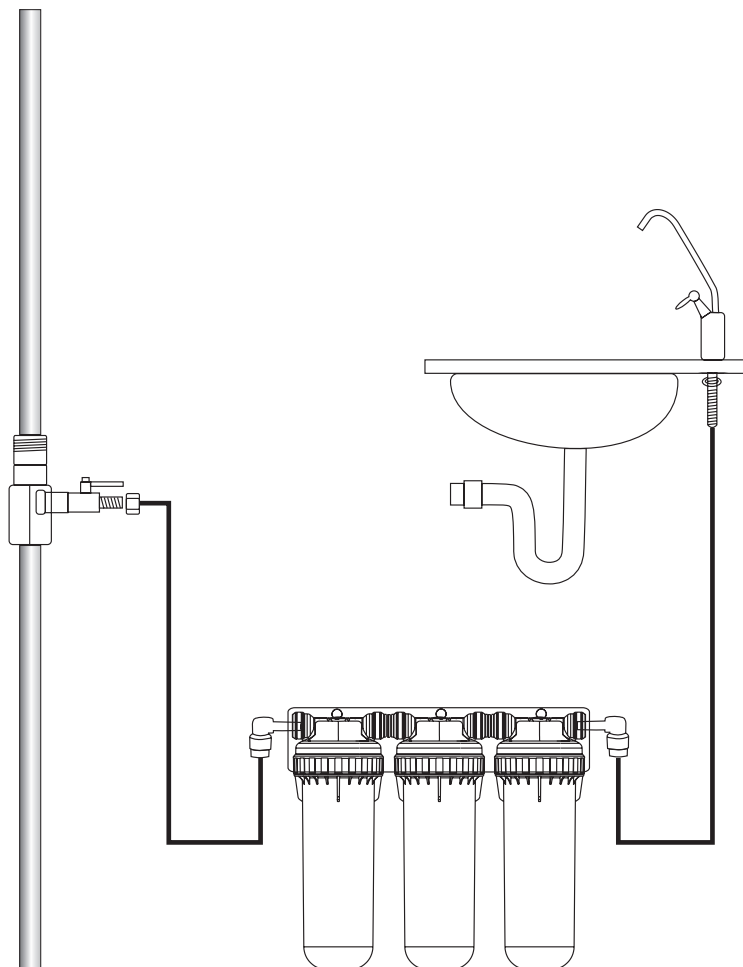
Максимальный срок использования картриджа не должен превышать 6 месяцев. Это обусловлено опасностью массового роста бактерий на внутренней поверхности картриджа и фильтрующего материала.

***Все возможные картриджи и их подробные характеристики вы можете увидеть на сайте [WWW.TERRAWATER.RU](http://WWW.TERRAWATER.RU)***

### Для замены картриджей:

- Перекройте подачу воды в систему очистки шаровым краном (8) и откройте кран с керамическим вентилем (10) установленный на мойке, для сброса давления и слива воды из магистрали.
- С помощью специального ключа (13), открутите колбу (4) от крышки.
- Извлеките использованный картридж, промойте теплой водой колбу (4) и установите в нее новый картридж
- Уплотнительное кольцо (прокладку) смажьте силиконовой смазкой и поместите в паз колбы.
- Накрутите колбу на крышку и затяните ключом (13) не прилагая чрезмерных усилий.
- Откройте шаровый кран (8) перед системой очистки и убедитесь в отсутствии протечек в местах соединений.
- В течении 3-х часов, после установки новых картриджей, периодически проверяйте систему очистки на наличие протечек в местах соединений.

**Схема установки.**



### Гарантия

- Гарантия предоставляется на срок 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи системы фильтрации, при наличии правильно заполненного гарантийного талона и чека на покупку и распространяется на дефекты, произошедшие по вине Производителя при соблюдении правил эксплуатации.
- 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 системы очистки, их ремонта и установки.

### Гарантийные обязательства не распространяются:

- На неисправности системы очистки, 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 вследствие неправильного гидравлического или механического подключения и использования.
- На неисправности произошедшие вследствие использования изделия не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации.
- На неисправности произошедшие вследствие использования системы очистки, в условиях несоответствующих допустимым.
- На системы очистки, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации, не уполномоченным лицом или сервисной организацией.
- На естественный износ корпуса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение.



#### Возможные неисправности и способы их устранения.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Протечки в местах резьбовых соединений	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 колбы и крышки	Уплотнительное кольцо (прокладка) пришло в негодность	Замените уплотнительное кольцо (прокладку)
	Уплотнительное кольцо (прокладка) не ровно установлено в паз колбы	Смажьте уплотнительное кольцо (прокладку) силиконовой смазкой и установите ровно в паз колбы
Вода выходящая из системы совсем не очищается	При закручивании колбы к крышке, произошел перекося картриджа	Открутите колбу от крышки, установите картридж ровно и снова прикрутите колбу к крышке
Давление на выходе из системы слишком низкое	Установленный картридж забился грязью	Замените картридж на новый



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ПОКУПАТЕЛЯ

Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Изделие: Система очистки воды

Модель: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Срок гарантии: 12 месяцев

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

Адрес продавца: \_\_\_\_\_

Тел. продавца: \_\_\_\_\_

М.П.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_

С Инструкцией по эксплуатации,  
правилами установки и эксплуатации  
ознакомлен.

Проверка работоспособности проведена.

К внешнему виду, комплектации  
претензий не имею.

Подтверждаю условия гарантийных  
условий, описанных в данной инструкции.

**Фамилия покупателя**

**Подпись покупателя**

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ПРОДАВЦА

Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Изделие: Система очистки воды

Модель: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Срок гарантии: 12 месяцев

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

Адрес продавца: \_\_\_\_\_

Тел. продавца: \_\_\_\_\_

М.П.

Подпись продавца: \_\_\_\_\_

С Инструкцией по эксплуатации,  
правилами установки и эксплуатации  
ознакомлен.

Проверка работоспособности проведена.

К внешнему виду, комплектации  
претензий не имею.

Подтверждаю условия гарантийных  
условий, описанных в данной инструкции.

**Фамилия покупателя**

**Подпись покупателя**

линия отреза

