СТАЦИОНАРНЫЙ
ФИЛЬТР ДЛЯ ВОДЫ

ГЕЙЗЕР-3ВК

ГЕЙЗЕР®
фильтры для воды

**ДЛЯ ОЧИСТКИ
И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
ВОДЫ**

- ☐ Г-3ВК ЛЮКС
  для жесткой воды
- ☐ Г-3ВК ЛЮКС

ИНСТРУКЦИЯ
по монтажу и эксплуатации
БЫТОВОГО ФИЛЬТРА

Благодарим Вас за покупку фильтра для воды «Гейзер»!

Наши разработки и технологии позволяют обеспечить безупречное качество воды в Вашем доме.

Все функциональные возможности, а так же способ установки водоочистительной системы Гейзер описаны в данной инструкции. Внимательно прочитайте ее и сохраните для обращения к ней в дальнейшем.

В комплект водоочистителя входит все необходимое для использования сразу после установки.

СОДЕРЖАНИЕ:

Технологии Гейзер 3

Назначение 3

Технические характеристики 3

Комплектация 4

Подключение 4

Начало работы 7

Обслуживание фильтра 7

Регенерация 8

Сервисная служба 9

Гарантийные обязательства 11

ТЕХНОЛОГИИ ГЕЙЗЕР

- **Безопасность** - все материалы, используемые в водоочистительных системах «Гейзер» сертифицированы для контакта с питьевой водой и продуктами.
- **Гарантия от протечек** - моноблок с двойным уплотнением колб.
- **Удобство монтажа** - легкое изменение направления потока воды, за счет запатентованной системы установки картриджа (Патент №2014135903).

Чистая вода в доме – наша работа!

НАЗНАЧЕНИЕ

Стационарный фильтр для воды Гейзер 3ВК Люкс предназначен для последовательной очистки водопроводной воды от взвешенных частиц, избытка солей жесткости, хлора, железа, марганца, меди, тяжелых металлов, органических соединений, мутности и цветности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры корпуса водоочистителя в сборе (не более), мм	390x295x110
Рекомендуемая скорость фильтрации (не более)	3 л/мин
Максимальное рабочее давление	6 атм
Температура очищаемой воды	+4...+40 °С
Масса без упаковки (не более)	6,5 кг

МОДИФИКАЦИИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ ФИЛЬТРОВ ГЕЙЗЕР-СТАНДАРТ КАРТРИДЖАМИ

Модель	Первая ступень	Вторая ступень	Третья ступень
Гейзер-3 ВК Люкс	PP, PPY, ПФМ	СВС	СВС
Гейзер-3 ВК Люкс для жесткой воды	PP, PPY, ПФМ	БС	СВС

КАРТРИДЖИ И ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Механический картридж из полипропилена **(PPY, ПФМ, PP)** очищает воду от грязи, взвешенных частиц и нерастворимых примесей размером более 5 мкм.

Картридж БС – для жесткой воды. Содержит ионообменную смолу пищевого класса для умягчения воды (удаления солей жесткости). Картридж можно использовать многократно после регенерации.

Картридж СВС содержит высококачественный кокосовый уголь и выполнен по технологии карбон-блок, что позволяет удалить из воды остаточный хлор и хлорорганические примеси.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЧИСТКИ ОСНОВНЫХ ПРИМЕСЕЙ

Взвешенные примеси (ржавчина, песок, водоросли, другие частицы) более 0,6 мкм	100%
Активный хлор	до 96%
Соли жесткости (Гейзер-3ВК Люкс для жесткой воды)	до 85%
Органические соединения	до 92%

СРЕДНИЙ СРОК СЛУЖБЫ И СРЕДНИЙ РЕСУРС КАРТРИДЖЕЙ

Картридж	Срок службы*, мес.	Ресурс*, л
PPY, ПФМ, PP	12	до 7000
БС	12	до 4000**
СВС	12	до 10000

** зависит от степени загрязненности исходной воды*

*** при содержании железа в воде до 1 мг/л и жесткости до 3 мг-экв/л*

КОМПЛЕКТАЦИЯ*

- фильтр в сборе
- ключ для корпуса
- кран для чистой воды с комплектом подключения
- трубка соединительная 1/4"
- тройник-адаптер
- инструкция
- упаковка

** Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию системы незначительные улучшения без отражения в данной инструкции.*

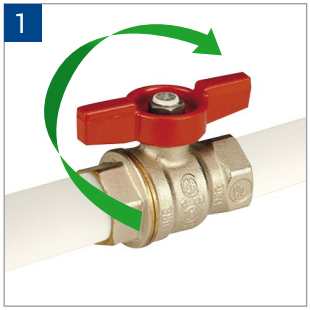
ПОДКЛЮЧЕНИЕ

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- подключение производится только квалифицированным специалистом или представителем предприятия-изготовителя
- при самостоятельном подключении в точности следуйте инструкции
- все корпуса фильтра прошли испытание на герметичность и гидроудар, поэтому внутри корпусов фильтра может оставаться вода
- не рекомендуется без необходимости разбирать заводские соединения

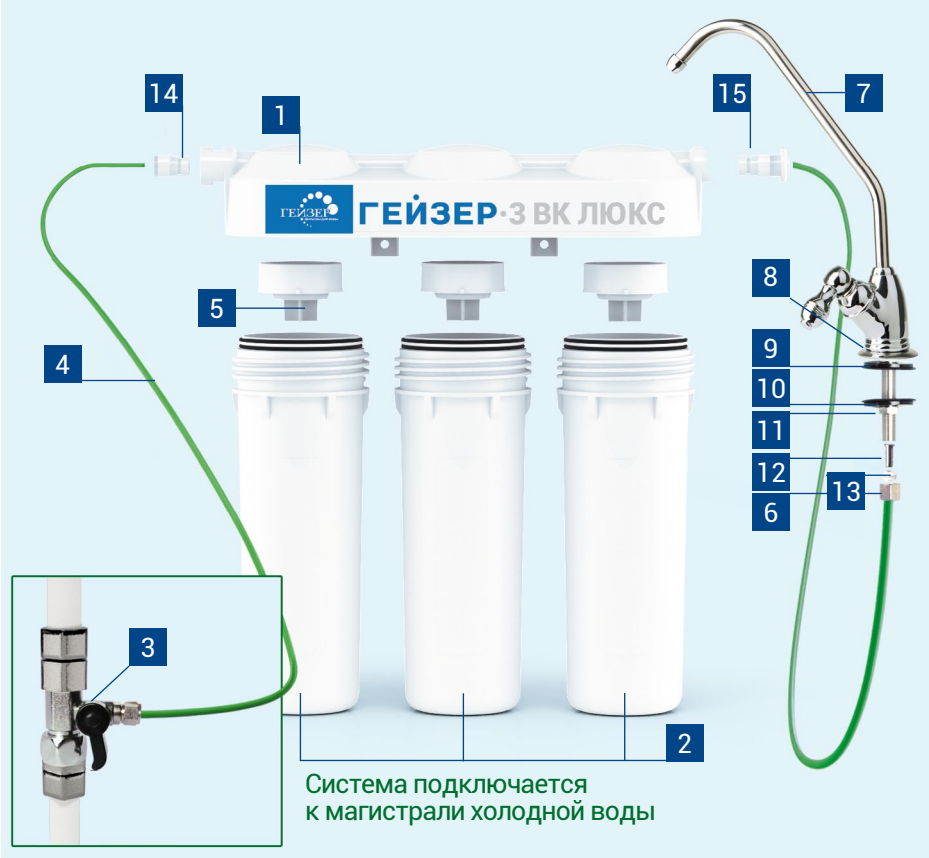
ПОДГОТОВКА К ПОДКЛЮЧЕНИЮ

1. Перед установкой необходимо выдержать фильтр при комнатной температуре не менее 3-х часов.
2. Перед началом работ перекройте подачу холодной воды к месту подключения (рис.1) и сбросьте давление, открыв смеситель.
3. Убедитесь, что колбы фильтра надежно затянуты*. При необходимости подтяните их.
4. Проверьте, что входной и выходной фитинги установлены правильно (фаска под ключ расположена горизонтально (рис.2), не верное положение (рис.3)). При необходимости поверните фитинги для обеспечения фиксации их в корпусе.



* *Периодически проверяйте надежность затяжки колб фильтра и подтягивайте их по мере необходимости.*

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

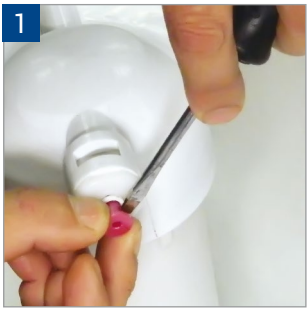


1	Скоба	9	Резиновая прокладка
2	Корпуса с картриджами	10	Шайба пластмассовая
3	Тройник-вентиль	11	Гайка крепежная с гроверной шайбой
4	Трубка соединительная $^1/_4$" JG	12	Пистон
5	Вставка крепления картриджа	13	Упорное пластиковое кольцо
6	Гайка цангового зажима $^1/_4$" JG	14	Входной фитинг
7	Кран	15	Выходной фитинг
8	Чашка декоративная		

Указанные на фото детали могут отличаться от фактических.
Производитель оставляет за собой право вносить улучшения в комплектацию изделия без отражения в данной инструкции.

ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Система подключается к магистрали холодной воды.



1. Достаньте фильтр из упаковочной коробки.
2. Удалите транспортные заглушки. Нажмите концом отвертки на пластиковое кольцо в разъеме и без усилий снимите заглушку (рис. 1) пластиковое кольцо должно остаться установленным в фитинг.
3. Разрежьте трубку из комплекта подключения на две части и присоедините каждую из них на вход и выход фильтра. При присоединении трубки на вход и выход фильтра вставьте соответствующий её конец в цанговое отверстие и протолкните трубку до упора.

   Внимание! Вход – первая ступень (таблица, стр. 3). Выход – третья ступень (таблица, стр. 3).
4. Установите фильтр в удобном для эксплуатации месте. При креплении фильтра к вертикальной поверхности высота от пола до нижней точки корпуса должна быть не менее 15 см для удобной замены картриджей.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

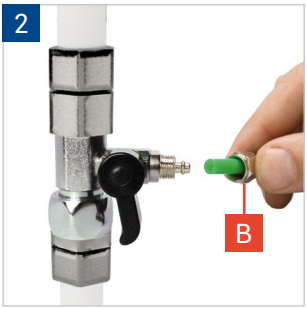
Запатентованная (Патент №2014135903) система установки картриджа позволяет легко изменить направление потока воды. Для этого открутите колбу, выньте из колбы вставку (п. 5 стр. 5), разверните ее на 180° и установите в таком положении в крышку (рис. 2).

Для удобства монтажа фильтра (подача воды слева или справа) можно развернуть одновременно все три вставки (п. 5 стр. 5) и поменять местами первый и последний картриджи, тем самым изменить направление потока воды (поменять вход/выход).

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ

Убедитесь, что подача воды к месту подключения перекрыта!

1. Установите тройник-адаптер (А) на магистраль холодной воды, уплотнив соединения (рис. 1).
2. В гайку (В) вставьте пластиковую трубку (рис. 2). Трубку вставьте в штуцер шарового крана до упора и плотно закрутите гайку (рис. 3).



ПОДКЛЮЧЕНИЕ КРАНА ЧИСТОЙ ВОДЫ

1. Просверлите в мойке отверстие диаметром 12 мм.

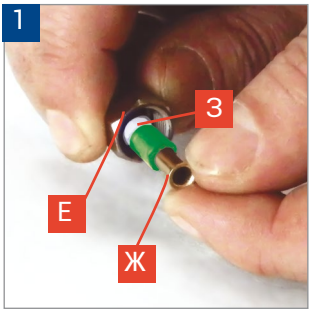
2. Произведите сборку крана в следующей последовательности (см. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ):

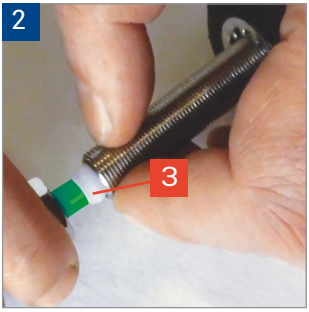
- кран
- чашка декоративная
- резиновая прокладка
- пластмассовая шайба
- металлическая гроверная шайба
- гайка

Закрепите кран на мойке

3. Подключение фильтра к крану чистой воды:

- В гайку (Е) проденьте пластиковую трубку.
- Наденьте на конец трубки упорное пластиковое кольцо (З) (рис. 1).
- Пистон (Ж) вставьте внутрь трубки до упора (рис. 1).
- Закрутите на резьбовой шток крана гайку (рис. 3).





НАЧАЛО РАБОТЫ

Перед началом эксплуатации промойте фильтр в течение 2-5 минут.

Промывку фильтра также следует производить после замены картриджей и после длительного (более 5 суток) перерыва в эксплуатации.

После установки нового фильтра или смены картриджей в системе остается воздух. Это приводит к избыточной аэрации воды (вода может иметь молочно-белый цвет). По мере работы фильтра воздух из системы уйдет, и очищенная вода станет прозрачной.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ФИЛЬТРА

Показания к обслуживанию	Картридж	Вид обслуживания
Заметное снижение скорости фильтрации	PP, PPY, ПФМ	Замена
Образование накипи и мутной пленки на воде при кипячении	БС	Регенерация (очистка от солей жесткости)
Снижение качества воды	PPY, ПФМ, PP, БАФ, СВС	Замена

По истечении ресурса или срока службы картриджей они подлежат замене.

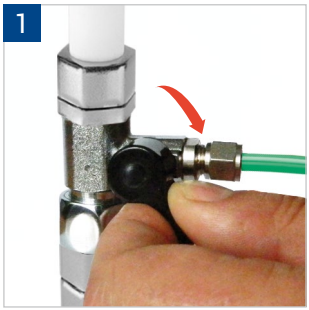
ВНИМАНИЕ!

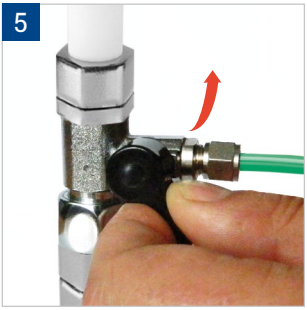
При замене рекомендуется использовать только картриджи Гейзер.

Несоблюдение этого требования может привести к изменению функционала и технических характеристик водоочистителя.

ЗАМЕНА КАРТРИДЖЕЙ I, II, III СТУПЕНИ

Перекройте воду на входе (рис. 1). Откройте кран чистой воды для сброса давления в системе (рис. 2). При помощи ключа открутите колбу фильтра (рис. 3), проверьте состояние уплотнительных колец и при необходимости замените их, затем поменяйте соответствующий картридж (рис. 4).





Уплотнительное кольцо перед повторной установкой рекомендуется смазать пищевым силиконом или вазелином (не путать с герметиком).

Установите колбу на место и затяните ключом.

Проверьте систему на герметичность, открыв подачу воды на фильтр (рис. 5).

ОЧИСТКА КАРТРИДЖА БС ОТ СОЛЕЙ ЖЕСТКОСТИ (РЕГЕНЕРАЦИЯ)

Перекройте воду перед фильтром и откройте кран чистой воды, чтобы сбросить давление. Открутите колбу фильтра ключом, входящим в комплект. Выньте картридж БС из корпуса. Отверните крышку картриджа и пересыпьте его содержимое в стеклянную или пластиковую ёмкость объёмом не менее 2 л.

Приготовьте 1 литр насыщенного раствора поваренной нейодированной соли (300 г соли на 1 литр воды) и залейте им ионообменную смолу.

Внимание! Возможно бурление раствора из-за выходящего из смолы воздуха. Это нормальное явление.

Перемешайте содержимое ёмкости и оставьте на 1 – 2 часа, периодически перемешивая.

Аккуратно слейте раствор соли. Залейте смолу холодной водой. Перемешайте, слейте воду. Повторите операцию ещё два раза.

Пересыпьте смолу в корпус картриджа и заверните крышку.

Установите картридж в колбу. При необходимости замените уплотнительные кольца. Уплотнительное кольцо перед установской рекомендуется смазать силиконовой смазкой (не путать с герметиком) или вазелином. Установите колбу на место в фильтр и затяните ключом. Проверьте герметичность системы, открыв подачу воды на фильтр. Промойте фильтр в течении 2-5 мин. Система готова к эксплуатации.

Внимание! При проведении регенерации необходимо избегать попадания промывочных растворов в глаза, так как это может вызывать болевые ощущения. При попадании в глаза тщательно промойте их водой!

АДРЕСА СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ

- **САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**
  ш. Революции, 69
  Телефон/факс: +7 (812) 605-00-55
- **МОСКВА**
  ул. Южнопортовая, 7
  Телефон: +7 (495) 380-07-45
- **РОСТОВ-НА-ДОНУ**
  ул. Вавилова, 67
  Телефон: +7 (863) 206-17-91
  +7 (863) 206-17-94
- **КРАСНОДАР**
  ул. Тургенева, 139
  Телефон: +7 (861) 221-05-82
  +7 (861) 221-13-64
- **КРАСНОЯРСК**
  ул. Глинки, 37 «Д», офис 2-1
  Телефон: +7 (391) 264-95-43
- **НОВОСИБИРСК**
  Северный проезд, 33
  Телефон: +7 (383) 335-78-50
- **УФА**
  ул. 50 лет Октября, 28
  тел.: + 7 (347) 229-4891
- **САРАТОВ**
  ул. Большая Казачья, д. 39
  тел.: +7 (8452) 49-27-70
- **ЕКАТЕРИНБУРГ**
  ул. Амундсена , д. 52.
  Телефон: +7 (343)318-26-39
- **ЛАТВИЯ**
  РИГА
  ул. Саламандрас, 1 LV-1024
  Телефон: +371 675-653-00
- **СЕРБИЯ,**
  БЕЛГРАД
  Бульвар Южный, 136
  Телефон: +381 141 744-20-77
- **ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА,**
  ПРАГА
  8, Соколовская ул. 1276/152
  Телефон: +420 222 368 239

ТАЛОН

на установку

бытового стационарного фильтра

Гейзер-3ВК Люкс

- **РУМЫНИЯ,**
  БУХАРЕСТ
  Сектор2, шоссе Морарилор, 1, здание 7, оф.140
  Телефон: + (40) 317-10-17-90
- **КАЗАХСТАН,**
  АЛМАТЫ
  пр. Райымбека 221/2
  тел.: +7 (727) 313-29-68

В ДРУГИХ ГОРОДАХ

Координаты службы сервиса в вашем городе
вы можете уточнить на сайте www.geizer.com
или по телефону в Санкт-Петербурге (812) 605-00-55

Сервисная служба оказывает дополнительные услуги:

- Анализ воды
- Подбор и монтаж фильтров для квартир, частных домов, офисов
- Замена картриджей в стационарных и магистральных фильтрах
- Продажа расходных материалов и комплектующих для фильтров

При оказании комплексных услуг предоставляется скидка на материалы.

СТАНДАРТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Производится бесплатно только на трубы диаметром 0,5 дюйма и при наличии крана для отключения воды непосредственно в квартире. Состоит из следующих видов работ с использованием поставляемого с фильтром комплекта для подключения:

- установка тройника и шарового крана в подводящую водопроводную трубу;
- установка крана для чистой воды на мойку;
- монтаж фильтра и подводящей арматуры;
- проверка системы на герметичность и функциональность.

Данный талон дает право на бесплатное подключение бытового стационарного фильтра компании ГЕЙЗЕР в Санкт-Петербурге (в пределах КАД, кроме населенных пунктов: Кронштадт, Стрельна, Петергоф, Ломоносов, Лисий Нос и их окрестностей), Москве (в пределах МКАД), Ростове-на-Дону, Краснодаре, Красноярске, Новосибирске.

ОТДЕЛЬНО ОПЛАЧИВАЕТСЯ

- выезд представителя предприятия-изготовителя в нерабочее время;
- выезд представителя предприятия-изготовителя за пределы зоны, указанной в пункте «Стандартное подключение»;
- подключение к существующим точкам водоснабжения, где не обеспечено гибкое соединение и требуется изменение конструкции трубопровода с применением специального инструмента и дополнительных материалов и комплектующих;
- установка крана для чистой воды на поверхности, изготовленной из материала, требующего применения специального оборудования (чугун, керамогранит и другие искусственные материалы).

Сервисная служба предприятия-изготовителя не несет ответственности за состояние подводящих водопроводных труб и сантехнической арматуры покупателя.
Неудовлетворительное состояние подводящих водопроводных труб, сантехнической арматуры и несоблюдение покупателем необходимых для подключения фильтра условий, изложенных в инструкции по эксплуатации, является основанием для отказа представителя предприятия-изготовителя осуществить подключение.

ВНИМАНИЕ: в случае самостоятельного подключения фильтра предприятие-изготовитель не несет ответственности и не принимает претензий, вызванных неправильным подключением.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ

остается у покупателя

Модель фильтра_____Дата установки «___»_____20___г.
Адрес установки_____
ФИО представителя_____Подпись_____
Стандартное подключение ДА ☐ НЕТ ☐
_____
(причина отказа)
Выполнены дополнительные работы:

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

забирается представителем сервисной службы

Модель фильтра_____ Дата установки «___»_____20___г.
Адрес установки _____
ФИО представителя_____Подпись _____
Стандартное подключение ДА ☐ НЕТ ☐
_____
(причина отказа)
Выполнены дополнительные работы:_____
_____
ФИО покупателя _____
Контактный телефон_____/ e-mail _____
Согласен получать информацию о специальных предложениях компании (e-mail) ☐
Претензий к установке не имею _____
(подпись покупателя)
(штамп магазина)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации фильтра — 3 года со дня продажи. При отсутствии даты продажи и штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется с даты выпуска фильтра. Гарантия не распространяется на картриджи, для них в таблице на стр. 4 указан ресурс. Замена картриджей по гарантии при обнаружении в них заводских дефектов, производится только после проведения экспертизы представителями сервисной службы.

Изготовитель снимает с себя ответственность за работу фильтра и возможные последствия в случаях, если:

- технические параметры товара находятся в пределах, установленных изготовителем в данной инструкции по эксплуатации;
- фильтр или комплектующие имеют механические повреждения;
- при подключении и эксплуатации не соблюдались требования данной инструкции;
- преждевременный выход из строя частей изделия произошел по причине несвоевременной замены комплектующих или эксплуатации изделия в условиях, не соответствующих требованиям к исходной воде, установленным данной инструкцией;
- пользователем были самостоятельно внесены изменения в конструкцию в ходе ремонта или модернизации;
- картриджи выработали свой ресурс;
- фильтр использовался не по назначению (для очистки агрессивных жидкостей);
- имели место обстоятельства непреодолимой силы и другие случаи, предусмотренные законодательством.

Срок службы фильтра - 10 лет. Техническое обслуживание и постгарантийный ремонт производятся предприятием-изготовителем или его региональными представителями.

Сервисная служба гарантирует в течение 6 месяцев бесплатное устранение неисправностей в соединениях и креплениях фильтра, возникших по вине предприятия-изготовителя при проведении работ по установке фильтра.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Предохраняйте фильтр от ударов, падений, воздействия прямого солнечного света и отрицательных температур. Транспортировка фильтра допускается в любых закрытых транспортных средствах (кроме неотапливаемых отсеков самолетов) в соответствии с правилами и нормами перевозки, действующими на данном виде транспорта.

Хранение фильтра производится в упакованном виде, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов, при температуре от +4 до +25 °С.

Не допускается воздействие аэрозолей, агрессивных и пахучих веществ.

ПО ВОПРОСАМ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАТЬСЯ:

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска _____

Заполняет торгующая организация

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

АКВАШЕФ

Система очистки воды для загородных домов

- **УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ:**
  Удаление железа и солей жесткости (накипи) одной фильтрующей загрузкой Экотар.

- **ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ВЫГОДНО И ПРОСТО:**
  Для восстановления загрузки не нужны дорогостоящие реактивы. Регенерация выполняется с помощью поваренной соли. Дренажные воды безопасны для септиков.

- **ЭКОНОМИЯ МЕСТА В ДОМЕ:**
  Гейзер Аквашеф занимает в 2 раза меньше места по сравнению с системами, работающими на обычных засыпных загрузках.

- **ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД:**
  Разнообразие загрузок Экотар позволяет легко настроить Гейзер Аквашеф на очистку воды в каждом регионе.

Подробнее на сайте www.geizer.com

СДЕЛАНО В РОССИИ

ТУ 3697-023-48981941-2014

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «АКВАТОРИЯ»

Юридический адрес:
195279, Россия, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, д. 69, корп. 6, лит. А.
Телефон/Факс: +7 (812) 605-00-55 (многоканальный)

Почтовый адрес:
195279, г.Санкт-Петербург, а/я 379
e-mail: office@geizer.com
Интернет-магазин: shop.geizer.com

Полный перечень и координаты представительств вы можете уточнить на сайте www.geizer.com или по телефону в Санкт-Петербурге (812) 605-00-55

www.geizer.com

1217