

СТАЦИОНАРНЫЙ
ФИЛЬТР ДЛЯ ВОДЫ

ГЕЙЗЕР МАКС

для жесткой воды



ИНСТРУКЦИЯ
по монтажу и эксплуатации
БЫТОВОГО ФИЛЬТРА



КОРПУС:



ПРОЗРАЧНЫЙ



БЕЛЫЙ

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:

Назначение	4
Технические характеристики	5
Комплект поставки.....	6
Подключение	7
Начало работы	9
Обслуживание фильтра	9
Гарантийные обязательства.....	12
Сервисная служба.....	13

НАЗНАЧЕНИЕ

Гейзер МАКС предназначен для эффективного умягчения, снижения накипи и очистки жесткой воды. Благодаря использованию новейших инновационных фильтрующих материалов - картриджа Арагон Макс и специальной комбинации ионообменных смол АкваСофт - способность фильтра Гейзер МАКС устранять накипь в 6 раз выше, чем у традиционных систем для умягчения воды! При этом фильтр не нуждается в периодическом обслуживании (регенерации).

В фильтрах серии Гейзер МАКС реализованы все известные методы очистки воды: механическая фильтрация, ионный обмен, сорбция, обезжелезивание и обеззараживание. Свойственный материалу Арагон эффект квазиумягчения (патент №2286953) позволяет насыщать воду полезным кальцием (Арагонитом).

Фильтр для воды Гейзер МАКС отличается принципиально новой последовательностью этапов работы, благодаря которой вся система в целом имеет гарантированно высокий ресурс и стабильную эффективную степень очистки от избыточных солей жесткости, хлора, железа, тяжелых металлов, бактерий и других вредных примесей на протяжении всего срока службы. В очищенной воде полностью сохраняются такие полезные элементы как кальций и магний.

В системе Гейзер МАКС используются картриджи стандарта Slim Line 10".

Картридж Арагон Макс создан на основе материала Арагон (патенты №2203721 и 57142) и обладает всеми его преимуществами:

- Высокая эффективность удаления примесей (соли жесткости, железо, тяжелые металлы, радионуклиды, хлор, и др.).
- Активное серебро в несмываемой форме подавляет размножение отфильтрованных бактерий.
- Самоиндикация ресурса - появление накипи или снижение напора воды указывают на необходимость замены картриджа.
- Антисброс – все отфильтрованные примеси необратимо задерживаются в лабиринтной структуре картриджа.
- Квазиумягчение - в процессе фильтрации воды через картридж Арагон соли жесткости преобразуются в полезную форму кальция - Арагонит (профилактика сердечной - сосудистых заболеваний). Очищенная вода при кипячении не образует накипи на нагревательных элементах.

КОМПЛЕКТАЦИЯ ФИЛЬТРОВ ГЕЙЗЕР МАКС

Первая ступень	Вторая ступень	Третья ступень	Корпус	Применение
АкваСофт	Арагон Макс	CBC Ag	белый	жесткая вода
			прозрачный	

Эффективность гарантируется только в данной комплектации картриджами.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ И КАРТРИДЖИ

АкваСофт композитный картридж удаляет из воды избыточные соли жесткости. Фильтрующей средой служит специальная смесь ионообменных смол питьевого класса. Это позволяет равномерно распределить ресурс загрузки на весь период работы.

Арагон МАКС уникальный картридж, разработанный для очистки жесткой воды. Благодаря наличию в составе специальной ионообменной смолы и сбалансированной структуре материала Арагон МАКС обеспечивается бесперебойная и качественная работа картриджа на протяжении всего ресурса.

CBC Ag – картридж из прессованного кокосового активированного угля (карбон-блок). Эффективно удаляет органические и хлороорганические соединения, свободный хлор, неприятные запахи, улучшает все органолептические показатели воды. Внедрение серебра в картридж обеспечивает бактериостатический эффект в течение всего срока службы.

ТРЕБОВАНИЯ К ИСХОДНОЙ ВОДЕ

Содержание взвешенных веществ – не более 8 мг/л;

Содержание общего железа – 1 мг/л;

Цветность – не более 30 градусов платиново-кобальтовой шкалы;

Перманганатная окисляемость – не более 5,0 мгО₂/л.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЧИСТКИ ОСНОВНЫХ ПРИМЕСЕЙ

Взвешенные примеси (ржавчина, песок, водоросли, другие частицы) более 0,1 мкм	100 %
Тяжелые и радиоактивные металлы (свинец, кадмий, медь, стронций-90, цезий)	до 99%
Активный хлор	100%
Органические соединения	до 92%
Соли жесткости	до 50%
Микроорганизмы и кишечная палочка	99%
Снижение образования накипи	более 85%

СРЕДНИЙ СРОК СЛУЖБЫ КАРТРИДЖЕЙ

Картридж	Срок службы, мес.
АкваСофт	6-12*
Арагон Макс	6-12*
CBC Ag	12

*Зависит от жесткости и щелочности исходной воды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры корпуса водоочистителя в сборе (не более), мм.	380x310x140
Рекомендуемая скорость фильтрации (не более)	1,5 л/мин
Максимальное рабочее давление	7 атм
Температура очищаемой воды	+4...+40 °С
Масса без упаковки (не более)	6,5 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ*



ПОДГОТОВКА К ПОДКЛЮЧЕНИЮ

Подключение производится только квалифицированным специалистом или представителем предприятия-изготовителя! При самостоятельном подключении строго следуйте данной инструкции.

Не рекомендуется без необходимости разбирать заводские соединения.

Внимание!

Все корпуса фильтра прошли испытание на герметичность высоким давлением, поэтому в них может оставаться вода.

Во избежание растрескивания картридж Арагон должен всегда находиться во влажном состоянии.

При перерывах в использовании фильтра более 1 месяца проследите, чтобы в корпусе фильтра обязательно оставалась вода.

Внимание!

В случае превышения давления в системе более 6 атм необходимо установить перед фильтром понижающий редуктор.

Перед началом работ перекройте подачу холодной воды к месту подключения и сбросьте давление, открыв любой кран, расположенный после места перекрытия подачи воды.

Перед установкой убедитесь, что колбы фильтра надежно затянуты (при необходимости – подтянуть), и выполните подключение согласно инструкции.

Внимание!

Положение вертикальной наклейки строго по центру лицевой части фильтра не гарантирует герметичности соединения. Положение наклейки может меняться при затяжке резьбового соединения колбы.

* указанные на фото детали могут отличаться от фактических;

** производитель оставляет за собой право вносить улучшения в комплектацию изделия без отражения в данной инструкции.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- | | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Скоба | 9 Гайка цангового зажима 1/4" |
| 2 Переходник 1/2" x 1/4" | 10 Кран |
| 3 Кольцо уплотнительное | 11 Чашка декоративная |
| 4 Корпуса картриджей | 12 Резиновая прокладка большая |
| 5 Тройник-адаптер с краном | 13 Резиновая прокладка малая |
| 6 Трубка соединительная 1/4" | 14 Шайба пластмассовая |
| 7 Картриджи | 15 Гайка крепежная с гроверной шайбой |
| 8 Крышки корпусов картриджей | 16 Пистон |
| | 17 Упорное пластиковое кольцо |

ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Система подключается к магистрали холодной воды. Выньте фильтр из упаковки. Удалите транспортные заглушки. Для этого прижмите цангу к корпусу фитинга и без усилия выньте заглушки (рис. 1).

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. Выход – третья ступень.

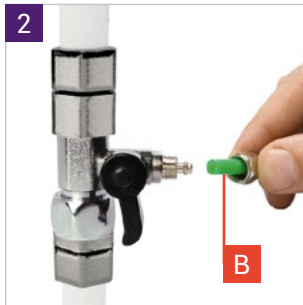
Установите фильтр в удобном для эксплуатации месте.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ

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

■ Просверлите в мойке отверстие диаметром 12 мм.

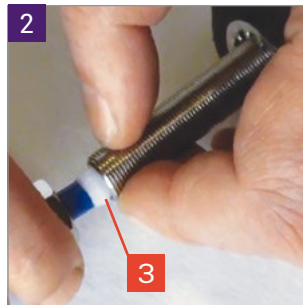
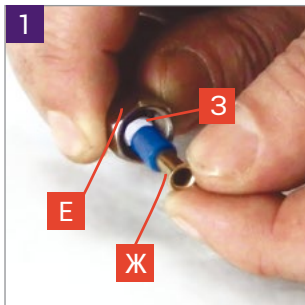
■ Произведите сборку крана в следующей последовательности (см. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ):

1. кран; 2. чашка декоративная; 3. резиновая прокладка большая; 4. резиновая прокладка малая; 5. пластмассовая шайба; 6. металлическая гроверная шайба; 7. гайка.

Закрепите кран на мойке

■ 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 10 минут со скоростью потока не менее 3 л/мин. В процессе промывки установится необходимый кислотно-щелочной баланс различных ступеней очистки, который обеспечит надлежащую работу фильтра. Промывку фильтра также следует производить после замены картриджей. После длительного (более 5 суток) перерыва в эксплуатации достаточно промыть фильтр в течение 1 мин.

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

ОБСЛУЖИВАНИЕ ФИЛЬТРА

Показания обслуживанию	Картридж	Вид обслуживания
Появление признаков накипи/ снижение напора воды	Арагон Макс/ АкваСофт	Поменять комплект картриджей
Снижение качества воды	CBC Ag	

По истечении ресурса или срока службы картриджей они подлежат замене.

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 уплотнительного кольца и при необходимости замените его, затем поменяйте соответствующий картридж (рис. 4, 5).



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

Установите колбу на место и затяните ключом.

Проверьте систему на герметичность (рис. 6), открыв подачу воды на фильтр. Система готова к эксплуатации.



ВНИМАНИЕ!

При замене рекомендуется использовать сменные элементы ТМ «Гейзер». Несоблюдение этого требования может привести к изменению функционала и технических характеристик водоочистительной системы.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

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

Хранение фильтров производится в упакованном виде, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Не допускается воздействие аэрозолей, агрессивных и пахучих веществ.

Срок хранения фильтра без нарушения упаковки при температуре от +5 до +25 °С - 3 года.

Утилизация в соответствии с санитарными, экологическими и иными требованиями, установленными национальными стандартами в области охраны окружающей среды.

ПРОТОКОЛЫ ИСПЫТАНИЙ

■ Протокол испытаний № 1433-1/16.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ГЛАВНЫЙ КОНТРОЛЬНО-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ (ЗАО "ГНЦ ПВ")
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПВ06
Аттестат международной системы аккредитации (П.А.С.) № ААС.А.00259
 Лицензия на осуществление работ в области метрологии (заключения метрологической экспертизы объектов и услуг № П.2015/05/26-3/100.0) (Регистрационный Сертификат СМК по ГОСТ ISO 9001-2011 № РОСС RU.183.32.00043)
 117571, Российская Федерация, г. Москва, проспект Вернадского, д. 85
 Тел./ф. : +7(495) 246-69-36/-49-35; 8-800-707-1107; веб.: +7(495) 246-69-36; www.gpnc.ru

«Утверждаю»
 Генеральный директор

 Ю.И. Гончар

Протокол испытаний № 2274/16
 от «27» июня 2016 г.

Выполнение 2

Заказчик: ООО «АКВАТОРИЯ», Россия, г. Санкт-Петербург.
 Аккредитованная: Образцы отобраны Заказчиком.
 Дата проведения испытаний: 06 – 27.06.2016 г.
 Испытания проводились в соответствии с требованиями Технического задания, образец: Образцы водопроводного водоснабжения до (№ 1) и после пропускания через образцы фильтры для очистки воды «ТЕЙЕР МАКС» (патентованного на ТУ 3097-026-408/1941-2016), изготовленные ООО «АКВАТОРИЯ», Россия, г. Санкт-Петербург: после пропускания 600 л воды системы водоснабжения – 20 % ресурса (№ 2), после пропускания 1 600 л воды – 30 % ресурса (№ 3), после пропускания 2 400 л воды – 40 % ресурса (№ 4), после пропускания 3 000 л воды – 100 % ресурса (№ 5) и после пропускания 3 600 л воды – 120 % ресурса (№ 6).
 Все испытания проводились при давлении на входе в фильтр не более 810 КПа (8,1 атм).
 Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя, единицы измерения	Величины показателя						ПДК, мг/л (мг/л)	Метод испытаний (стандарт на ИД)
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6		
1	Жесткость общая, мг/дм³	0,07	0,03	0,04	0,04	0,04	0,07	0,3	ГОСТ 11273-2013
2	Минерализация, мг/дм³	1,03	0,006	0,013	0,013	0,022	0,031	1,0	ГОСТ 11273-2013
3	Жесткость общая, Ж, мг/дм³	7,6	3,8	4,4	4,7	4,9	7,0	7,0	ГОСТ 11273-2013
4	Хлорид-ионный, мг/л	0,36	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,2	0,3	ГОСТ 11273-2013
5	Хлорид-ионный, мг/л	0,256	< 0,0006	< 0,0006	< 0,0006	< 0,0006	0,2	0,2	ГОСТ 11273-2013

Лист 2. Продолжение испытаний № 2274/16 от «27» июня 2016 г.

№ п/п	Наименование показателя, единицы измерения	Величины показателя						ПДК, мг/л (мг/л)	Метод испытаний (стандарт на ИД)
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6		
6	Минерализация, мг/дм³	3,3	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	7,6	ГОСТ 11273-2013
7	Жесткость общая, Ж, мг/дм³	4,5	4	4	4	5	6	7,0	ГОСТ 11273-2013
8	Жесткость общая, Ж, мг/дм³	3	0	0	0	0	0	2	ГОСТ 11273-2013
9	Жесткость общая, Ж, мг/дм³	3	0	0	0	0	0	2	ГОСТ 11273-2013
10	Жесткость общая, Ж, мг/дм³	7,6	6,3	6,4	6,7	6,7	6,7	8,0-9,0	ГОСТ 11273-2013

Отсутствует ли в исследуемом объекте:
 Руководитель ИЦ  П.С. Иванов

Примечание:
 Результаты рассредоточены только на образцы, подверженные испытанию.
 При этом результаты испытаний не являются окончательными без результатов ЛДП «ГНЦ ПВ» и согласования с Заказчиком по согласованию.

■ Протокол испытаний № 2274/16 (микробиология).

АККРЕДИТОВАННЫЙ ГЛАВНЫЙ КОНТРОЛЬНО-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ (ЗАО "ГНЦ ПВ")
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПВ06
Аттестат международной системы аккредитации (П.А.С.) № ААС.А.00259
 Лицензия на осуществление работ в области метрологии (заключения метрологической экспертизы объектов и услуг № П.2015/05/26-3/100.0) (Регистрационный Сертификат СМК по ГОСТ ISO 9001-2011 № РОСС RU.183.32.00043)
 117571, Российская Федерация, г. Москва, проспект Вернадского, д. 85
 Тел./ф. : +7(495) 246-69-36/-49-35; 8-800-707-1107; веб.: +7(495) 246-69-36; www.gpnc.ru

«Утверждаю»
 Генеральный директор

 Ю.И. Гончар

Протокол испытаний № 1433-1/16
 от «23» мая 2016 г.

Выполнение 1

Заказчик: ООО «АКВАТОРИЯ», Россия, г. Санкт-Петербург.
 Аккредитованная: Образцы отобраны Заказчиком.
 Дата проведения испытаний: 06 – 23.05.2016 г.
 Испытания проводились в соответствии с требованиями ГОСТ 10592-2012 «Устройства водоснабжения. Общие требования к функционированию и методам испытаний».
 Метод испытаний соответствует требованиям ГОСТ Р 51232-98 (раз. 3, 4).
 Оценка эффективности очистки – по ГОСТ 10592-2012 п. 4.
 Испытания образцов: Образцы водопроводного водоснабжения до (№ 1) и после (№ 2) пропускания через образцы фильтры для очистки воды «ТЕЙЕР МАКС», изготовленные на ТУ 3097-026-408/1941-2016, изготовленные ООО «АКВАТОРИЯ», Россия, г. Санкт-Петербург, в количестве 3 штук.
 Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя, единицы измерения	Величины показателя		ПДК, мг/л (мг/л)	Метод испытаний (стандарт на ИД)
		№ 1	№ 2		
1	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
2	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
3	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
4	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
5	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
6	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
7	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
8	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
9	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
10	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
11	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
12	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
13	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
14	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
15	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
16	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
17	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
18	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
19	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
20	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
21	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
22	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
23	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
24	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
25	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
26	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
27	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
28	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
29	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
30	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
31	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
32	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
33	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
34	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
35	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
36	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
37	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
38	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
39	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
40	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
41	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
42	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
43	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
44	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
45	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
46	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
47	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
48	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
49	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
50	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
51	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
52	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
53	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
54	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
55	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
56	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
57	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
58	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
59	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
60	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
61	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
62	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
63	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
64	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
65	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
66	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
67	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
68	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
69	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
70	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
71	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
72	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
73	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
74	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
75	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
76	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
77	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
78	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
79	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
80	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
81	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
82	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
83	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
84	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
85	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
86	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
87	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
88	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
89	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
90	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
91	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
92	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
93	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
94	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
95	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
96	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
97	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
98	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
99	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013
100	Общая жесткость, мг/дм³	10,0	10,0	10,0	ГОСТ 11273-2013

Отсутствует ли в исследуемом объекте:
 Руководитель ИЦ  П.С. Иванов

Примечание:
 Результаты рассредоточены только на образцы, подверженные испытанию.
 При этом результаты испытаний не являются окончательными без результатов ЛДП «ГНЦ ПВ» и согласования с Заказчиком по согласованию.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок — 5 лет со дня продажи. При отсутствии даты продажи и штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется с даты выпуска фильтра. Гарантия не распространяется на сменные элементы.

Если характеристики исходной воды существенно превышают приведенные требования, то ресурс сменных элементов может отличаться от указанных в данной инструкции.

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

- дефекты, возникли по вине потребителя или третьих лиц в результате нарушений правил перевозки, хранения, монтажа и условий эксплуатации, указанных в данной инструкции по эксплуатации;
 - имеются недостатки работ по монтажу, выполняемых в момент подключения, равно как и после монтажа, повлекшие причинение вреда здоровью и/или имуществу потребителя либо третьих лиц по причине нарушения нормативов, требований и инструкций по установке и эксплуатации товара;
 - технические параметры товара не 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 системы — 10 лет.

ПО ВОПРОСАМ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАТЬСЯ:

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска

Заполняет торгующая организация

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

ТАЛОН

на бесплатную установку
бытового стационарного фильтра

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-адаптера 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, Уфе, Саратове.

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.

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 - на материалы предоставляется скидка.

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 _____ / e-mail _____

Контактный телефон _____

Согласен получать информацию о специальных предложениях компании (e-mail) ☐

Претензий к установке не имею _____

(подпись покупателя)
(штамп магазина)

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
Телефон: + 7 (347) 229-4891
- **САРАТОВ**
ул. Большая Казачья, д. 39
Телефон: +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
- **РУМИНИЯ,**
БУХАРЕСТ
Сектор2, шоссе Морарилор, 1,
здание 7, оф.140
Телефон: + (40) 317-10-17-90
- **КАЗАХСТАН,**
АЛМАТЫ
пр. Райымбека 221 Б/2
Телефон: +7 (727) 313-29-68



Декларация о соответствии: TC N RU Д-RU.H003.B.00278
ТУ 3697-026-48981941-2016

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «АКВАТОРИЯ»

Юридический адрес:

Россия

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

АКВАШЕФ

Система очистки воды для загородных домов

УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ:

- Удаление железа и солей жесткости (накипи) одной фильтрующей загрузкой Экотар.

ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ВЫГОДНО И ПРОСТО:

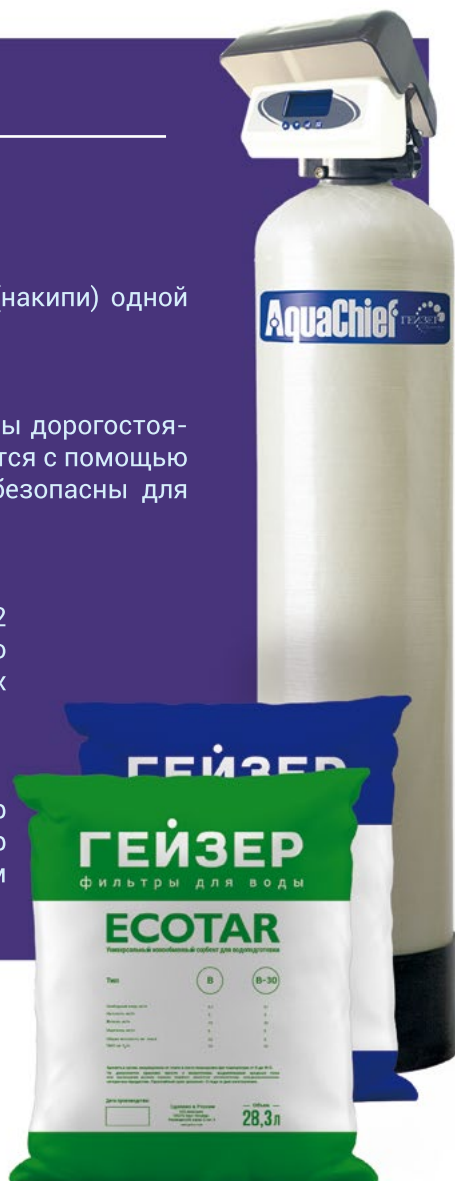
- Для восстановления загрузки не нужны дорогостоящие реактивы. Регенерация выполняется с помощью поваренной соли. Дренажные воды безопасны для септиков.

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.



СДЕЛАНО В РОССИИ