

ГЕЙЗЕР ПРЕСТИЖ

2

- с накопительным баком 3,8 л.
- без накопительного бака



ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
БЫТОВОГО ФИЛЬТРА

СОДЕРЖАНИЕ

1. Гейзер престиж-2	2
2. Комплект поставки	2
3. Преимущества	3
4. Применяемые фильтрующие материалы	3
5. Требования к исходной воде.....	3
Фильтр с накопительным баком	
6.1.Технические характеристики	4
6.2.Установка фильтра	5
Фильтр без накопительного бака	
7.1.Технические характеристики	6
7.2.Установка фильтра	7
8. Подключение к водопроводу, дренажу и установка крана чистой воды	8
9. Подключение к водопроводу	8
10. Вывод дренажа	9
11. Подключение крана чистой воды	9
12. Замена постугольного фильтра	10
13. Замена блока предочистки	11
14. Замена мембраны	12
15. Начало работы фильтра	13
16. Эксплуатация фильтра.....	13
17. Меры предосторожности, хранения и транспортировки	13
18. Перечень возможных неисправностей и способы их устранения	14
19. Гарантийные обязательства.....	15

ГЕЙЗЕР ПРЕСТИЖ-2

Фильтр Гейзер Престиж-2 предназначен для доочистки водопроводной воды. Благодаря применению новейшей технологии очистки воды методом обратного осмоса, система Гейзер Престиж 2 позволяет гарантированно получать качественную питьевую воду.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Система фильтрации в сборе	1 шт.
2. Тройник-адаптер с краном подачи воды	1 компл.
3. Кран чистой воды	1 компл.
4. Трубки присоединительные	1 компл.
5. Инструкция	1 шт.
6. Упаковка.....	1 шт.
7. Накопительный бак 3,8 л*	1 шт.
8. Дренажный хомут	1 шт.

* - для систем с накопительным баком

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Система обратного осмоса по цене 3-х ступенчатого картриджного фильтра.
- Минимальные затраты на эксплуатацию по сравнению с обычными системами обратного осмоса.
- Менее жесткие требования на минимально необходимое давление воды в магистрали.
- Размер фильтра Гейзер Престиж 2 в 5 раз меньше, чем обычный бытовые обратноосмотические установки.
- Самоочищающийся блок предочистки.
- Гарантия очистки воды от химических примесей, бактерий и вирусов.
- Долговечная производительность мембраны

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Блок предочистки – используется многокомпонентная фильтрующая загрузка, выполняющая предочистку необходимую для обратноосмотической мембраны.

Ресурс до 6000 л.*

Мембрана – обратноосмотическая мембрана Vontron, созданная по технологии США с особым защитным слоем, позволяющим значительно увеличить срок службы. Сквозь поры мембраны проходят только молекулы воды, поэтому очистка системой Гейзер Престиж 2 может достигать 95 - 99.9%.

Ресурс мембраны – 3500 л.*

Постугольный фильтр на основе активированного угля. Для доочистки воды и удаления посторонних вкусов и запахов.

Ресурс - 6000 л.*

ТРЕБОВАНИЯ К ИСХОДНОЙ ВОДЕ

- Давление воды на входе 1,5-8 атм.
- pH 3-11
- Температура воды 4 – 40 °C
- Минерализация не более 1500 мг/л
- Концентрация хлоридов не более 1200 мг/л
- Мутность не более 1 мг/л
- Жесткость не более 12 мг-экв/л.
- Железо не более 1 мг/л
- Марганец не более 0,1 мг/л
- Перманганатная окисляемость не более 10 мг O₂/л
- Общее микробное число не более 1000 КОЕ/мл

* Внимание – если характеристики исходной воды не соответствуют указанным требованиям, то это уменьшает ресурс мембраны, блока предочистки или постугольного фильтра.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

С накопительным баком 3,8 л

Габаритные размеры системы (без накопительного бака), мм	345 x 145 x 120
Производительность (зависит от давления в магистрали, температуры воды и типа мембраны)	до 400 л/сутки

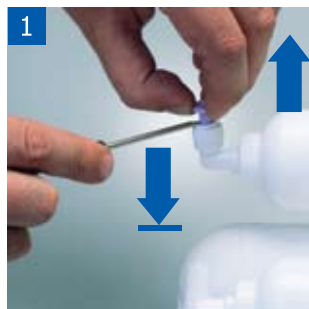
Схема фильтра (с накопительным баком)

1. Модуль предочистки
2. Мембранный модуль
3. Постугольный фильтр
4. Автопереключатель воды
5. Ограничитель дренажного потока
6. Дренажный хомут
7. Тройник-адаптер
8. Кран подачи воды
9. Трубки JG
10. Кран чистой воды
11. Накопительный бак
12. Обратный клапан



УСТАНОВКА ФИЛЬТРА

1. Распаковать заводскую упаковку
2. Нажать на кольцо и вынуть заглушку из гнезда. Подобным способом удалить все транспортные заглушки, рис. 1.



3. Присоединить гибкие шланги:
красного цвета – дренаж, рис.1;

синего цвета - чистая вода с выхода постугольного фильтра на кран чистой воды, рис.2;
с выхода тройника постугольного фильтра на накопительный бак, рис.3-4; зеленого цвета – не очищенная вода, рис.5.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

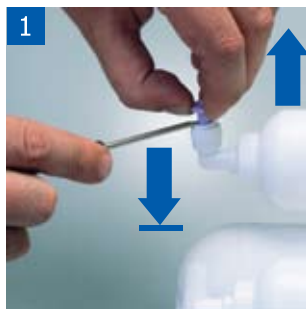
Без накопительного бака

Габаритные размеры системы, мм	345 x 145 x 95
Производительность (зависит от давления в магистрали, температуры воды и типа мембраны)	0,1 до 0,3 л/мин, или до 400 л./сутки



УСТАНОВКА ФИЛЬТРА

1. Распаковать заводскую упаковку
2. Нажать на кольцо и вынуть заглушку из гнезда. Подобным способом удалите все транспортные заглушки.



3. Присоединить гибкие шланги:
красного цвета – дренаж, рис.1,
синего цвета - чистая вода, рис.2,
зеленого цвета – не очищенная вода, рис.3.

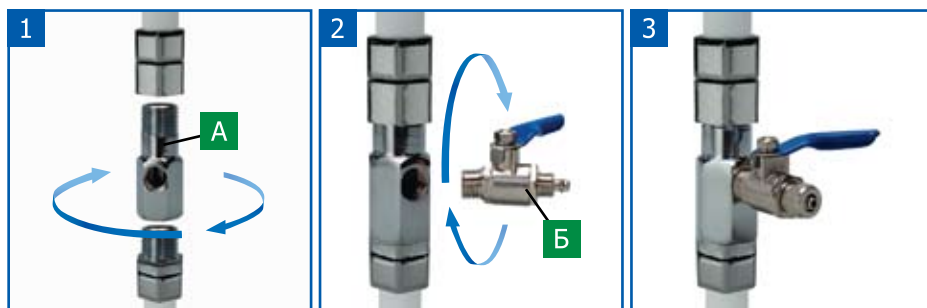


ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ, ДРЕНАЖУ И УСТАНОВКА КРАНА ЧИСТОЙ ВОДЫ

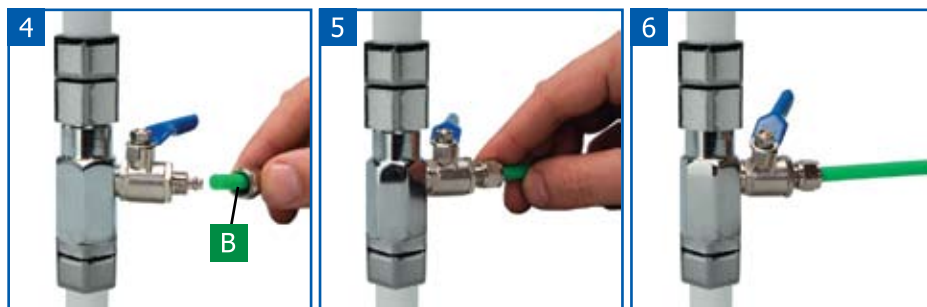
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ

Система подключается к магистрали **ХОЛОДНОЙ** воды

- Перекрыть подачу воды к месту подключения.
- Установить тройник-адаптер (рис.1) в магистраль, уплотнив соединения.
- Ввернуть в адаптер (А) шаровый кран подачи воды (Б) (рис.2).



- В гайку (В) вставить трубку зеленого цвета (рис.4)
- Трубку вставить в штуцер шарового крана до упора и плотно закрутить гайку (рис.5).



ВЫВОД ДРЕНАЖА

- В пластмассовой трубе слива воды из раковины в канализацию (лучше после сифона) просверлите отверстие диаметром 7 мм.
- Наденьте на трубу слива хомут (Д).
- Вставьте трубку красного цвета через хомут (Д) в просверленное отверстие, положив прокладку (Е).



ПОДКЛЮЧЕНИЕ КРАНА ЧИСТОЙ ВОДЫ

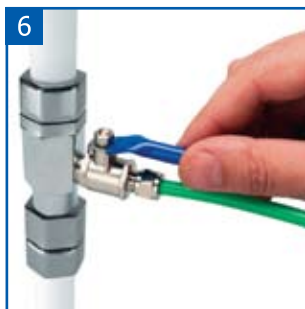
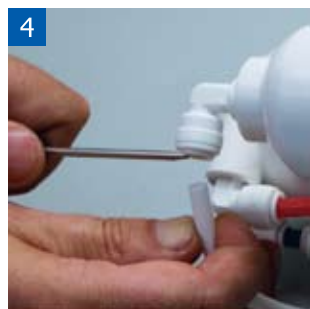
- Просверлите в мойке отверстие диаметром 12 мм. Закрепите кран на мойке.
- В гайку проденьте трубку синего цвета (рис.1). Пистон вставьте внутрь трубки до упора (рис.2). Закрутите на резьбовой шток крана гайку (рис.3).



ЗАМЕНА БЛОКА ПОСТУГОЛЬНОГО ФИЛЬТРА

Внимание! Постугольный фильтр не подлежит разборке и регенерации. Для его замены перекройте подачу воды на фильтр, закрыв кран на тройнике-адаптере (рис.1).

- Откройте полностью кран для чистой воды.
- Отсоедините пластиковые трубки от модуля постугольного фильтра.
- Выньте отработавший модуль из крепления и вставьте на его место новый, соблюдая последовательность (вход/выход).
- Присоединить к модулю гибкие шланги.
- Выполните действия из раздела «НАЧАЛО РАБОТЫ ФИЛЬТРА» (стр. 13)



ЗАМЕНА БЛОКА ПРЕДОЧИСТКИ

Внимание! Блок предочистки не подлежит разборке и регенерации. Для его замены перекройте подачу воды на фильтр, закрыв кран на тройнике-адаптере (рис.1).

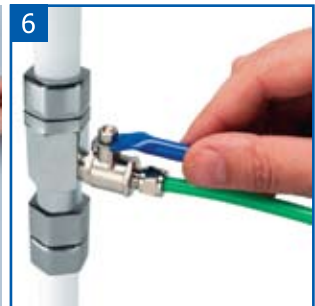
- Откройте полностью кран для чистой воды.
- Отсоедините пластиковые трубки от модуля предочистки.
- Выньте отработавший модуль из крепления и вставьте на его место новый, соблюдая последовательность (вход/выход).
- Присоединить к модулю гибкие шланги.
- Выполните действия из раздела «НАЧАЛО РАБОТЫ ФИЛЬТРА» (стр. 13)



ЗАМЕНА МЕМБРАНЫ

Для замены мембраны перекройте подачу воды на фильтр, закрыв кран на тройнике-адаптере.

- Откройте полностью кран для чистой воды, рис 1.
- Отсоедините пластиковые трубки от мембранного модуля, рис 2.
- Выньте отработавший модуль из крепления (если необходимо).
- Открутите пластиковую крышку мембранного модуля и выньте отработавшую мембрану, рис 3.
- Выньте из упаковки новую мембрану и вставьте ее в корпус.
- Закрутите крышку мембранного модуля и установите его на место, соблюдая последовательность (вход/выход).
- Присоедините к модулю гибкие шланги.
- Выполните действия из раздела «НАЧАЛО РАБОТЫ ФИЛЬТРА» (стр. 13)



НАЧАЛО РАБОТЫ ФИЛЬТРА

После установки фильтра проверьте правильность всех подключений и надежность всех соединений.

- Откройте запорный вентиль магистрали холодной воды
- Откройте шаровый кран
- Откройте кран чистой воды
- **Для систем без накопительного бака**
В течение 20 минут пропустите воду через фильтр*
- **Для систем с накопительным баком***
Через 3-5 минут вода начнет капать из крана чистой воды. Оставьте кран чистой воды открытым 10 минут, затем закройте его и откройте кран бака на несколько часов. В баке будет создаваться давление.
- Закройте кран чистой воды
- Фильтр готов к работе

* **Внимание!** Не пейте воду, полученную при первом заполнении бака. После заполнения бака откройте кран чистой воды, слейте **ВСЕ** бак и вновь наполните его. Это займет несколько часов в зависимости от давления в подающей магистрали.

Промывку системы следует делать еще в двух случаях:

- после длительных (более 2-х недель) перерывов в использовании;
- после замены мембраны, модуля предочистки или постугольного фильтра.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ФИЛЬТРА

Внимание! Нормальная скорость подачи воды из крана для систем без накопительного бака зависит от давления в магистрали и составляет не более 300 мл./мин.

Не забудьте закрыть кран после набора воды!

Внимание! При наборе воды не оставляйте фильтр без внимания! Это может привести к переливу и затоплению помещений.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Предохраняйте фильтр от ударов, падений и замораживания воды в корпусе. Транспортировка фильтра допускается в любых закрытых транспортных средствах (кроме неотапливаемых отсеков самолетов) в соответствии с правилами и нормами перевозки, действующих на данном виде транспорта. Хранение фильтра производится в упакованном виде, на расстоянии не менее 1 м. от отопительных приборов, при температуре от +5 до 40 °С. Не допускается воздействие аэрозолей, агрессивных и пахучих веществ.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причины	Способ устранения	Примечание
Из крана идет вода белого цвета	В системе воздух	Постепенно воздух сам выйдет из системы	Это нормальная ситуация при запуске новой системы или замене фильтрующих модулей
Вода не поступает в накопительную емкость или поступает медленно	Низкое давление в подводящей магистрали (менее 1,5 атм.)	Установить блок повышения давления	Скорость поступления воды в накопительную емкость (после мембраны) должна быть 75-100 мл./мин.
	Забита осмотическая мембрана	Заменить мембрану	Мембрана может достаточно быстро забиться, если работает на жесткой воде
	Неисправен автопереключатель	Заменить автопереключатель	Автопереключатель может не работать из-за заводского брака
Из накопительного бака поступает очень мало воды	Низкое избыточное давление в накопительном баке	Увеличить давление	Нормальное давление в пустом баке должно быть 0,4-0,5 атм.
Вода имеет привкус или неприятный запах	Угольный пост-фильтр исчерпал свой ресурс	Заменить постфильтр	
	Остатки консерванта в накопительном баке	Слить всю воду из бака и снова наполнить его	
Дренажный поток не перекрывается после наполнения накопительной емкости	Пониженное давление в подводящей магистрали и, как следствие, не работает автопереключатель	Установить блок повышения давления	Автопереключатель устойчиво работает при давлении более 1,5 атм.
	Неисправен автопереключатель	Заменить автопереключатель	Автопереключатель может не работать из-за заводского брака
Резко упал напор воды	Забилась мембрана	Заменить мембрану	
Резко увеличился напор воды	Порвалась мембрана	Заменить мембрану	
Утечки воды	Недостаточно затянуты или уплотнены соединения	Проверить герметичность соединений, при необходимости затянуть или заново уплотнить.	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок фильтра, в течении которого предприятие-изготовитель гарантирует стабильность качественных показателей изделия, составляет 1 (один) год со дня продажи. При отсутствии даты продажи и штампа торгующей организации гарантийный срок исчисляется с даты выпуска фильтра. В период действия гарантийного срока, предприятие-изготовитель удовлетворяет требования потребителя, установленные ФЗ «О защите прав потребителей», при условии эксплуатации им фильтра в соответствии с требованиями данной инструкции по эксплуатации.

Гарантийный срок не распространяется на сменные элементы, для них в разделе «ПРИМЕНЯЕМЫЕ ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ» указан ресурс. Замена сменных элементов, при обнаружении в них заводских дефектов производится только после проведения экспертизы.

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

- Фильтр и комплектующие имеют механические повреждения.
- При подключении и эксплуатации не соблюдались требования данной инструкции.
- Модуль предочистки, постугольный фильтр или мембрана выработали свой ресурс.
- Фильтр использовался не по назначению (для очистки воды не для бытовых нужд, для очистки агрессивных жидкостей и т.д.).

Срок службы фильтра составляет 10 лет. Техническое обслуживание, гарантийный и постгарантийный ремонт производится предприятием изготовителем или его региональными представителями.

ПО ВОПРОСАМ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАТЬСЯ:

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска _____
Тех. контролер предприятия-изготовителя _____
Заполняет торгующая организация _____
Дата продажи _____
Штамп магазина _____



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU.МЕ96.ВО2845
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 77.01.06.369.П.056055.12.05 ДО 21.12.2010 Г.
ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ ПО ТУ 3697-011-48981941-2005**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «АКВАТОРИЯ»

Санкт-Петербург
191036, ул. Гончарная, д.10
Телефон/Факс: +7 (812) 605-00-55 (многоканальный)
Почтовый адрес: 195279, а/я 379
E-mail: office@geizer.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

Москва
115432, ул. Южнопортовая, 7
Телефон: +7 (495) 380-07-45 (многоканальный)
e-mail: moscow@geizer.com

Ростов-на-Дону
344064, ул. Вавилова, 67
Телефон: +7 (863) 206-17-91
+7 (863) 206-17-94
e-mail: rostov@geizer.com

Краснодар
350049, ул. Тургенева, 139
Телефон: +7 (861) 221-05-82
e-mail: krasnodar@geizer.com