

# ГЕЙЗЕР

фильтры для воды

## МАГИСТРАЛЬНЫЙ ПИТЬЕВОЙ ФИЛЬТР



**ГЕЙЗЕР**

ТАЙФУН

ПРЕМЬЕР

ТРИ СТЕПЕНИ ОЧИСТКИ

### МОДИФИКАЦИЯ

КОРПУС

ФИЛЬТР

### СТАНДАРТ

10 SL

10 ВВ

20 ВВ

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1/2"

3/4"

1"



## ИНСТРУКЦИЯ

по монтажу и эксплуатации



## НАЗНАЧЕНИЕ

Магистральные фильтры Тайфун и Премьер предназначены для комплексной очистки холодной и горячей воды для всей квартиры или загородного дома от железа и тяжелых металлов, нефтепродуктов, хлора, частиц ржавчины и других механических примесей.

В фильтрах используются картриджи соответствующего стандарта.

## ОСОБЕННОСТИ ФИЛЬТРА

Фильтры производят комплексную очистку картриджем Арагон горячей или холодной воды. Водопроводная вода проходит три стадии очистки в одном картридже Арагон 3: механическую, ионного обмена и сорбционную очистку активированным углем.

За счет эффекта квазиумягчения снижается количество накипи. За счет активного серебра в металлической форме фильтр обеспечивает бактериостатический эффект.

Использование высококачественной нержавеющей стали марки 304L и отсутствие коррозии внутренних элементов позволяет гарантировать высокую надежность и многолетнюю работу фильтра.

Картридж Арагон может многократно регенерироваться в домашних условиях, что значительно экономит эксплуатационные расходы.

Фильтр легко подключается к магистралам воды, а замена картриджа не требует дополнительных ключей благодаря хомутовому креплению крышки. Для замены картриджа предусмотрен специальный клапан для сброса избыточного давления (только в фильтре Гейзер Тайфун) и отверстие для слива отфильтрованных осадков.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРА

	Гейзер-Тайфун 10 BB Гейзер-Премьер 10 BB	Гейзер-Тайфун 20 BB Гейзер-Премьер 20 BB	Гейзер-Тайфун 10 SL Гейзер-Премьер 10 SL
Стандарт корпуса	10 Big Blue	20 Big Blue	10 Slim line
Картридж	Арагон 3 10 BB	Арагон 3 20 BB	Арагон, Арагон 2, ПФМГ 5
Температура воды (°C)	4 – 95		
Присоединительный размер	1"		1/2", 3/4"
Максимальное рабочее давление (атм)	8		
Производительность (л/мин)	20 – 25	40 – 50	10 - 15
Материал корпуса	пищевая нержавеющая сталь 304L		
Высота / диаметр (мм)	350 / 185	600 / 185	360 / 140
Ресурс картриджа* (л)	до 30000	до 60000	до 20000 л**

\*Реальный ресурс зависит от степени загрязнения воды.

\*\* С учетом периодической регенерации

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЧИСТКИ КАРТРИДЖЕМ АРАГОН 3

- Частицы размером > 2 мкм ..... до 95%
- Свинец, цинк, кадмий, цезий ..... до 95%
- Хлор..... до 100%
- Пестициды ..... до 92%
- Железо ..... до 95%
- Алюминий ..... до 97%
- Мутность ..... до 95%
- Цветность..... до 95%
- Нефтепродукты ..... до 90%

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Фильтр в сборе с установленным картриджем\*..... 1 шт.
2. Крепежная скоба ..... 1 шт.
3. Инструкция..... 1 шт.
4. Упаковка..... 1 шт.

\*Корпус фильтра поставляется без картриджа.

## УСТРОЙСТВО ФИЛЬТРА

Фильтр состоит из разборной колбы, внутри которой находится сменный фильтрующий элемент — картридж. Картридж в фильтре Гейзер Тайфун фиксируется внутри корпуса специальным кронштейном с прижимной пластиной (Рис. 1). В фильтре Гейзер Премьер картридж фиксируется на дне колбы с помощью специальной направляющей. Колба фильтра произведена из высококачественной нержавеющей стали марки 304L.

Крепление колбы к крышке выполнено с помощью хомутового соединения, позволяющего производить смену картриджей быстро и без применения специальных ключей. В фильтре Гейзер Тайфун предусмотрен клапан для сброса воздуха и избыточного давления.

Для удобной и быстрой замены картриджа снизу колбы имеется специальное отверстие для слива воды. В комплект поставки входит крепежная скоба.

**В течение срока службы фильтр не требует специального обслуживания, кроме периодической замены или регенерации установленных картриджей.**



Рис 1. Установка картриджа Арагон 3 в фильтр Гейзер Тайфун

## УСТАНОВКА ФИЛЬТРА

**Внимание! Отверните хомут и отсоедините колбу от крышки. Удалите с картриджа Арагон защитную пленку.**



Перекройте подачу воды к месту установки фильтра. Закрепите корпус на крепежной скобе.

Фильтр должен находиться в доступном месте, и снизу должно оставаться свободное пространство минимум 2/3 от высоты колбы (для фильтра Гейзер Тайфун). При использовании специального переходника «американка» фильтр может быть установлен на любой высоте от пола.

Подсоедините фильтр к магистрали воды. При необходимости воспользуйтесь соответствующими переходниками (в комплект поставки не входят).

Подайте воду на фильтр и убедитесь в отсутствии течи в соединениях, при необходимости устраните. Пропустите через фильтр воду в течение 2-5 минут.

\*только для фильтра Гейзер Тайфун

## ЗАМЕНА КАРТРИДЖА



Перекройте подачу воды на фильтр.

Открутите пробку и слейте из фильтра остатки воды

Отверните хомут и отсоедините колбу от крышки.

Для фильтра Гейзер Тайфун отверните нижнее прижимное кольцо, выньте поперечную пластину и картридж.



**Внимание!** Перед сборкой удалите всю грязь с уплотнительного кольца (корпус-крышка) и протрите его, после чего смажьте уплотнительное кольцо силиконовой смазкой (не путать с герметиком!) или вазелином.



Установите новый картридж, одев его на крышку фильтра, установите поперечную пластину в отверстия направляющих и заверните прижимное кольцо до упора (для фильтра Гейзер Тайфун).

Убедитесь, что силиконовое кольцо аккуратно лежит в канаве крышки. В фильтре Гейзер Премьер новый картридж устанавливается в колбу и фиксируется при подсоединении колбы к крышке.

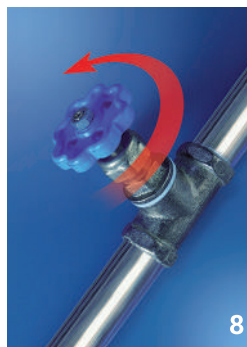


Наденьте колбу и затяните хомут. Для более надежного крепления хомутового соединения допускается его затяжка гаечным ключом 12 мм.

Закрутите пробку.

Подайте воду на фильтр и убедитесь в отсутствии течи в соединениях, при необходимости устраните.

Пропустите через фильтр воду в течение 2-5 минут.



## РЕГЕНЕРАЦИЯ КАРТРИДЖА АРАГОН 10 SL

1. Вынуть картридж Арагон 10SL из фильтра, вылить из него воду, снять резиновые прокладки с его концов;
2. Установить картридж в подходящую емкость, залить его до верха горячим (до 80°C) 3% раствором лимонной кислоты (из расчета 30 г лимонной кислоты на 1 л воды), оставить на ночь (рис. 1);
3. Герметично закрыть одно из отверстий картриджа, установить картридж в подходящую емкость (миску, таз) на подставку и пролить через него 1.5 л горячего (до 80°C) 3% раствора лимонной кислоты (рис. 2), заливая его порциями до верха;
4. Открыть отверстие картриджа, перевернуть его, герметично закрыть другое отверстие, установить назад в емкость и пролить через картридж порциями еще 1,5 л горячего 3% раствора лимонной кислоты (с другого конца).
5. Освободить отверстие картриджа и установить картридж в подходящую емкость (рис. 1) и полностью залить его 5% теплым (до 50°C) раствором питьевой соды (из расчета 50 г соды на 1 л воды), оставить на ночь;
6. Вынуть картридж из емкости, вставить прокладки на место, собрать фильтр в обратном порядке;
7. Промыть фильтр (примерно 30 ÷ 50 л воды).

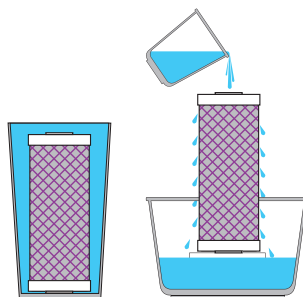


рис. 1

рис. 2

Фильтр снова готов к работе.

## 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 не ниже 1°C.

Не допускается воздействие аэрозолей, агрессивных и пахучих веществ.

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

**Если появилась течь из-под крышки корпуса, необходимо:**

1. Перекрыть подачу воды на фильтр;
2. Подтянуть хомутовое соединение;
3. Подать воду и убедиться в отсутствии течи;

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок — 3 года 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 хранения корпуса - 10 лет, фильтра -3 года.

Срок службы - 5 лет.

**EAC** **ТУ 3697-023-48981941-2014**

Декларация о соответствии:

ТС N RU Д-РУ.Н003.В.00273 от 24.06.2016

Корпуса фильтров не подлежат обязательной сертификации.

**Изготовитель: ООО «Акватория»**

195279, Россия, Санкт-Петербург, ш. Революции, д. 69корп. 6 лит. А

Тел/факс +7(812)605-00-55

Почтовый адрес: 195279, Санкт-Петербург, а/я 379

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска

**Заполняет торгующая организация**

Дата продажи.....

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**  
проезд Красных Партизан, 36  
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
- **РУМЫНИЯ,**  
**БУХАРЕСТ**  
шоссе Морарилор, 1, здание 7,  
оф.140  
Телефон: + (40) 317-10-17-90
- **КАЗАХСТАН,**  
**АЛМАТЫ**  
пр. Райымбека 221 Б/2  
тел.: +7 (727) 313-29-68