

НАЗНАЧЕНИЕ

Магистральный фильтр Гейзер-Тайфун предназначен 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 фильтре применяются картриджи стандарта 10"BB и 20"BB.

ОСОБЕННОСТИ ФИЛЬТРА

Фильтр Гейзер-Тайфун производит комплексную очистку картриджем Арагон 3 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 Гейзер-Тайфун снижает количество накипи. За счет активного серебра в металлической форме обеспечивает бактериостатический эффект.

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

Картридж Арагон 3 может многократно регенерироваться в домашних условиях, что значительно экономит эксплуатационные расходы.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРА

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

*Реальный ресурс зависит от степени загрязнения воды.

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%

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 и расходные материалы — для них указан ресурс. Замена комплектующих, картриджей и расходных материалов при обнаружении в них заводских дефектов производится только после проведения экспертизы специалистами сервис-центра.

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

- фильтр или комплектующие имеют механические повреждения;
- при подключении и эксплуатации не соблюдались требования данной инструкции;
- картриджи или расходные материалы выработали свой ресурс;
- фильтр использовался не по назначению (например, для очистки агрессивных жидкостей).

Средний срок службы фильтра 15 лет. Послегарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем и его региональными представителями.

Изготавливается по ТУ 3697-017-48981941-2009

АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ: ООО «АКВАТОРИЯ»

Россия, 191036, г. Санкт-Петербург, ул. Гончарная, 10
Почтовый адрес: 195279, а/я 379
Тел./факс: +7 (812) 60500-55, E-mail: office@geizer.com
www.geizer.com

АДРЕСА СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ:

Санкт-Петербург, 2-ой Муринский пр., 30 Тел.: +7 (812) 605-00-55
Москва, ул. Южнопортовая, 7 Тел.: +7 (495) 380-07-45
Ростов-на-Дону, ул. Вавиловых, 67 Тел.: +7 (863) 206-17-94
Краснодар, ул. Тургенева, 139 Тел.: +7 (861) 221-05-82
Красноярск, ул. Глинки, 37 Д, офис 2-1 Тел.: +7 (391) 264-95-43
Латвия, Рига, ул. Саламандрас, 1 LV-1024 Тел.: +371 675-653-00

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска
Тех. контролер предприятия-изготовителя

Заполняет торгующая организация

Дата продажи
Штамп магазина

ИНСТРУКЦИЯ

по монтажу и эксплуатации
МАГИСТРАЛЬНОГО ФИЛЬТРА

МОДИФИКАЦИИ

- 10 BB
- 20 BB



ГЕЙЗЕР
ТАЙФУН

ТРИ СТЕПЕНИ ОЧИСТКИ

МАГИСТРАЛЬНЫЙ
ПИТЬЕВОЙ
ФИЛЬТР

КАРТРИДЖ
АРАГОН 3

СОДЕРЖИТ СЕРЕБРО

КОМПЛЕКТНОСТЬ ФИЛЬТРА

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

УСТРОЙСТВО ФИЛЬТРА

Фильтр состоит из разборной колбы, внутри которой находится сменный фильтрующий элемент – картридж. В фильтре Гейзер-Тайфун используются картриджи Арагон 3. Картридж фиксируется внутри корпуса специальным кронштейном с прижимной пластиной. Колба фильтра произведена из высококачественной нержавеющей стали марки 304L.

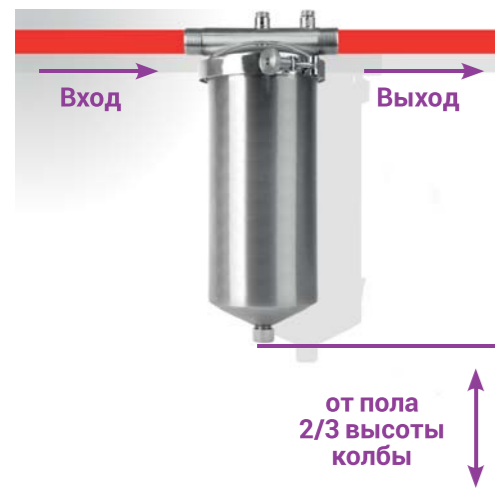
Крепление колбы к крышке выполнено с помощью хомутового соединения, позволяющего производить смену картриджей быстро и без применения специальных ключей. В фильтре предусмотрен клапан для сброса избыточного давления внутри фильтра или для установки манометра.

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 Гейзер-Тайфун не требует специального обслуживания, кроме периодической замены или регенерации установленных картриджей.

УСТАНОВКА ФИЛЬТРА

Внимание! Подключение фильтра должно производиться квалифицированным специалистом!



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. 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). Выходным является патрубков с воздухоотделителем.

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



ЗАМЕНА КАРТРИДЖА

Перекройте подачу воды на фильтр.

Открутите пробку и слейте из фильтра остатки воды

Отверните хомут и отсоедините колбу от крышки.

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.

Убедитесь, что силиконовое кольцо аккуратно лежит в канавке крышки. Наденьте колбу и затяните хомут.

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

1. Вынуть картридж 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 пищевой 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).

Фильтр снова готов к работе.

Для картриджей 20 ВВ количество всех растворов для регенерации увеличивается в 2 раза.

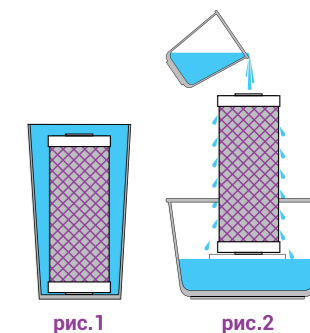


рис. 1

рис. 2

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Предохраняйте фильтр и картридж от падений, ударов и замерзания воды в корпусе.

Транспортировка допускается любым видом транспорта (кроме неотапливаемых отсеков самолетов), в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта.

Хранение фильтра должно производиться на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов, при температуре не ниже 1°C. Не допускать попадания прямых солнечных лучей, замерзания, высушивания. Не подвергать действию аэрозолей, агрессивных и пахучих жидкостей.

Если появилась течь из-под крышки корпуса, необходимо:

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