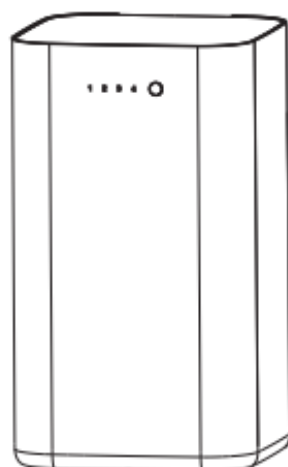




Инструкция по эксплуатации GARPO Ультрафильтрационный водоочиститель

Руководство по установке и обслуживанию



G9051

Предупреждение: используемая неочищенная вода должна быть городской водопроводной водой. Качество воды должно соответствовать требованиям «Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам качества питьевой воды» (2001). Запрещено использование воды из неизвестного источника.

Каталог

Меры предосторожности	1
Характеристики продукта	2
Принципиальная технологическая схема	2
Конфигурация и функция фильтрующего материала	2
Технические данные	3
Упаковочный лист	3
Руководство по установке	4
Руководство пользователя	5
Техническое обслуживание	6
Вопросы и ответы	7
Послепродажное обслуживание	8
Гарантийный талон	9



Особое замечание




- При отсутствии членов семьи дома, пожалуйста закройте впускной клапан, чтобы предотвратить утечку воды из-за нестабильного давления воды.
- После отключения водоснабжения или при отсутствии пользования водопроводной водой в течение длительного времени, при повторном использовании водоочистителя, пожалуйста, подайте водопроводную воду, чтобы слить сточные воды из трубы, защитить фильтр элемент и продлить срок его службы.

Меры предосторожности

Примечание: все содержание в настоящем пункте, связано с безопасностью, пожалуйста, обязательно следуйте.

Меры предосторожности в настоящем пункте предназначены только для правильного использования этого продукта.

Меры предосторожности описывают опасности, степень опасности и возможные аварии.

 Запрещающий знак	Все, что помечено этим знаком, является действием, которое должно быть запрещено, иначе это может привести к повреждению изделия или поставить под угрозу безопасность пользователя.
 Предупреждающий знак	Все, что помечено этим знаком, должно соблюдаться в строгом соответствии с требованиями, иначе это может привести к повреждению изделия или поставить под угрозу безопасность пользователя.
 Знак внимания	Все, что помечено этим знаком, является частью, которой пользователь должен уделять внимание, иначе это может привести к повреждению изделия или к другим потерям из-за неправильной работы.



1. Не используйте принадлежности, не утверждённые производителем. Иначе при возникновении механической неисправности гарантия будет автоматически прекращена.
2. В случае возникновения неисправностей немедленно выключите главный выключатель водопроводной воды и не переводите неисправное изделие в рабочее состояние.
3. Данное изделие может быть отремонтировано только в авторизованном сервисном центре GAPPO, иначе это может быть небезопасно.



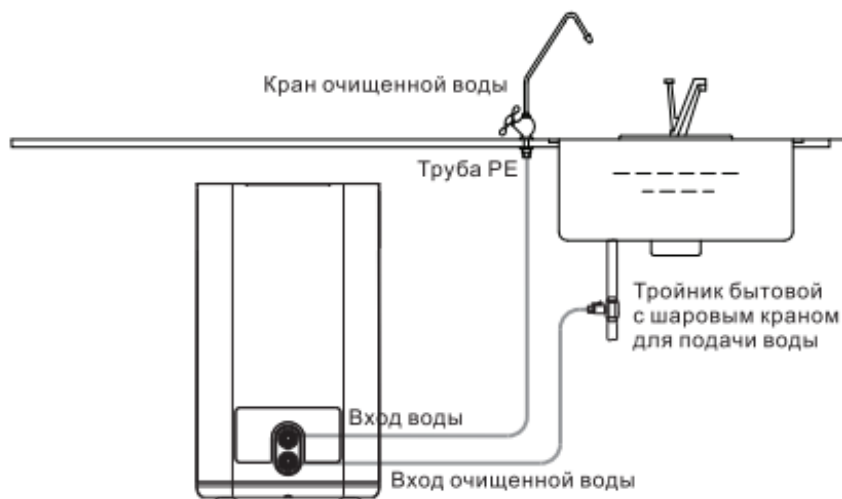
1. Дети и инвалиды должны использовать данное изделие под наблюдением опекуна.
2. В случае неисправности немедленно выключите главный водопроводный выключатель и не переводите неисправное изделие в рабочее состояние.
3. Все строительные работы трубопроводов должны выполняться в соответствии с нормативным актам государственных и местных органов власти



1. Если необходимо приобрести принадлежности самостоятельно из-за требований к установке, пожалуйста, выберите продукцию высокого качества.
2. Источником воды для этого изделия является водопроводная вода из муниципальных источников. Применимое давление воды составляет 0,1 МПа ~ 0,4 МПа, применимая температура воды составляет 5 °C ~ 38 °C, а температура окружающей среды составляет 4 °C ~ 40 °C.
3. Если диапазон давления превышен, пожалуйста, установите редукционный клапан. Данное изделие может быть установлено только внутри помещения. В пределах 1,5 метров от установки должен быть надежный трап во избежание утечки воды из-за плохого дренажа.
4. Если продукт не используется более 3 дней или находится в состоянии без осмотра людей, пожалуйста, отключите источник воды, чтобы предотвратить гидравлический удар из-за нестабильного давления воды, который может привести к повреждению изделия или утечке воды.

Руководство по установке

1. Настоящее изделие предоставляет Вам удобный способ подачи бытовой воды, способ установки показан в нижеследующем:



Примечание: когда давление воды составляет $>0.4\text{MPa}$, необходимо установить редуктор.

Способ установки

- a. Выбирается подходящее место установки (примечание: место установки должно находиться рядом с трапом)
- b. Выбирается способ установки, соединяйте фильтр с точкой подачи водопроводной воды, при установке необходимо:
 - (1) При установке штуцера штуцер без прокладки должен смотан лентой ФУМ с определённым количеством.
 - (2) Снимите фильтроэлемент, повернув крышку бутылки с фильтром против часовой стрелки.
- c. Откройте шаровой клапан подачи воды и кран очищенной воды на несколько минут пока вода не станет прозрачной, после этого вода готова к употреблению.

Обслуживание

При использовании водопроводной воды рекомендуют следующее время замены фильтроэлемента:

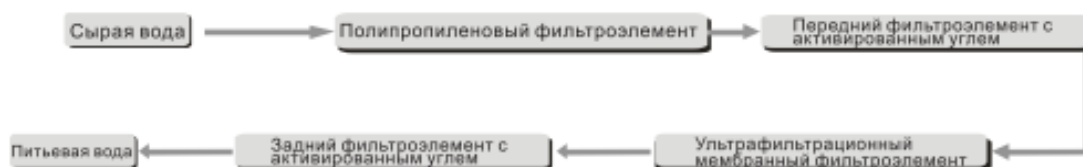
Фильтроэлемент	Полипропиленовый фильтр	Передний фильтроэлемент с активированным углем	Ультрафильтрационный мембранный фильтроэлемент	Задний фильтроэлемент с активированным углем
Рекомендуемое время замены	– 6 месяцев	– 1 год	1 – 2 года	– 1 год
Необходимо заменить фильтроэлемент в случае, если	Наружная поверхность сильно загрязнена и покрыта илом или примесями.	Вкус фильтрованной воды становится плохим и качество фильтроэлемента значительно снижается	Количество бактерий превышает предел и поток воды через фильтроэлемент значительно снизился	Вкус фильтрованной воды становится плохим и качество фильтроэлемента значительно снижается

Срок службы фильтроэлемента будет варьироваться в зависимости от температуры, давления, качества сырой воды, употребляемого объема чистой воды и условий использования. График замены фильтроэлемента указан только для справки.

Характеристики изделия

1. Высококачественный корпус из АБС-пластика, устойчивый к коррозии, длительный срок службы;
2. Четырехступенчатая фильтрация эффективно удаляет вредные вещества, такие как коллоиды, взвешенные вещества и бактерии из воды, очищенная вода - питьевая вода высокого качества;
3. Интеллектуальный дисплей срока действия фильтроэлемента, мигающий сигнал истечения срока действия показывает необходимость заменить фильтроэлемент, чтобы ваша питьевая вода была более здоровой и безопасной;
4. Не требуется внешний источник питания, повышение давления, отсутствует сточная вода и высокое энергосбережение;
5. Для входа и выхода воды используются трубы РЕ 1/4, подключение удобно и безопасно.

Технологическая схема



Конфигурация и функция фильтрующего материала

Полипропиленовый фильтр	Удаление физических загрязняющих веществ размером более 5 микрон по принципу механического грохочения может эффективно удалять крупные вещества, такие как взвешенные твердые частицы, осадки, дафнии, ржавчину трубопровода и коллоидные вещества из водопроводной воды. Первичная очистка воды по качеству защищает срок службы последующего фильтроэлемента.
Передний фильтр с активированным углем	Удаляет вредные вещества, такие как макромолекулярные органические вещества, остаточный хлор, побочные продукты дезинфекции водопроводной воды и гетерохроматический запах. Убедитесь, что ультрафильтрационная мембрана улучшает качество воды и эффективно продлевает срок службы ультрафильтрационной мембраны.
Ультрафильтрационный мембранный фильтр	Эффективно улавливает крошечные взвешенные частицы, коллоиды, частицы, бактерии и другие из воды.
Задний фильтр с активированным углем	Дополнительно впитывает цвет и неприятный запах из очищенной воды, улучшает вкус воды и обеспечивает чистоту и вкус воды.

Технические данные

модель	G9051
Применимый источник воды	Городская водопроводная вода
Давление на входе	0.1MPa ~ 0.4MPa
Технология водообработки	Полипропиленовый фильтроэлемент + Передний фильтроэлемент с активированным углем + Ультрафильтрационный мембранный фильтр+ Задний фильтроэлемент с активированным углем
Размер интерфейса	1/4"
Расход очищенной воды	1.5L/min
Общий объём воды	2000L
Качество очищенной воды	Соответствует требованиям правил гигиенической безопасности и оценки функций процессоров качества питьевой воды – процессор обработки воды обычного качества (2001)
Размер продукта	200X200X340(mm)
Номер одобрения	Чжэцзян (04) Вэй Шуйцзы (2019) № 0367

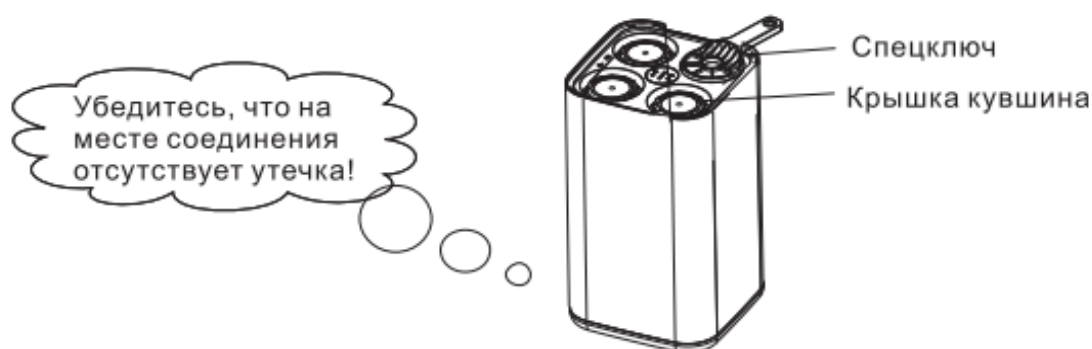
Упаковочный лист

главная ЭВМ	1шт.	Подвесной кран	1шт.
Трубка полиэтиленовая 1/4	4 м	лента ФУМ	1шт.
Инструкция по эксплуатации	1 Экземпляр	Ключ для бутылок фильтра	1шт.
Кран очищенной воды	1шт.	Средняя 8-миллиметровая расширительная труба	3шт.
Тройник подачи воды	1шт.	Винт ST5X35мм	3шт.
Плоский цилиндрический соединитель 1/4	1шт.		
Синяя карточка 1/4	3шт.		

Обслуживание

Замена фильтроэлемента

1. Сначала закройте впускной шаровой кран и откройте кран с фильтром воды.
2. Открутите крышку фильтра специальным ключом и будьте осторожны с переливом воды.
3. Извлеките старый фильтроэлемент, слейте оставшуюся воду из кувшина фильтра и поместите новый фильтроэлемент (защитная пленка должна быть удалена). Необходимо убедиться, что нижняя часть фильтроэлемента и нижняя часть кувшина фильтра плотно соединены. Следует уточнить, что уплотнительное кольцо на фильтроэлементе установлено.
4. Затяните крышку кувшина фильтра.
5. Откройте впускной шаровой кран и одновременно откройте кран для проверки на наличие утечек. После промывки фильтроэлемента его можно использовать.



Примечание: Спецключ находится в нижней части прибора.

- Примечание: а) Из-за загрязняющих веществ на поверхности фильтроэлемента поверхность скользкая. При вытягивании фильтроэлемента держите его стабильно, чтобы он не упал.
- б) Запрещено использовать моющее средство или мыло для очистки фильтроэлемента, иначе это вызывает вторичное загрязнение фильтроэлемента.
- с) Не допускается попадание очищающей воды в фильтр через выпускное отверстие во время очистки, чтобы не загрязнить фильтр.

Вопросы и ответы

Если изделие выходит из строя, примите следующие меры или обратитесь в местный пункт продажи и сервиса, чтобы устранить неисправность.

Неисправности	Возможная причина	Меры
Объём фильтрованной воды сильно уменьшается	Засорение фильтроэлемента	Пожалуйста, обратитесь в местный пункт продажи и сервиса за очисткой и заменой.
	Давление воды слишком низкое	Увеличивайте давление
	Шаровой кран не полностью открыт	Проверьте, полностью ли открыт впускной шаровой клапан
Плохое качество фильтрованной воды	Ошибка фильтроэлемента	Пожалуйста, обратитесь в местный пункт продажи и сервиса, чтобы вовремя заменить фильтроэлемент
	Долгосрочная приостановка (время приостановки > 3 дня)	Промойте от 3 до 5 минут
	Плохое качество воды	Убедитесь, что источником воды является городская водопроводная вода
Water leakage	ПЭ труба не вставлена на место	Пожалуйста, отключите источник воды и обратитесь в местный пункт продажи и сервиса.
	Повреждение соединения	
	Утечка из трубопроводной сети, повреждение шарового крана и тройника подачи воды	

Правила по гарантии

1. Срок гарантии составляет один год с даты приобретения машины, затраты на техническое обслуживание в период гарантии не взимаются;
2. При сдаче прибора в ремонт в течение гарантийного срока следует предъявить сертификат покупки и гарантийный талон, клиент несет ответственность за покупку обычных расходных материалов;
3. В течение гарантийного срока, если прибор сломается из-за неправильного использования клиентом или клиент отремонтировал его самостоятельно, то на него не распространяется гарантия, но его можно починить за дополнительную плату.

Дата	Причина неисправности	Замена аксессуаров	Сервисный персонал	Подпись клиента

гарантийный талон на продукцию

Фамилия и имя пользователя		Дата покупки	
Адрес пользователя			
Название продукта или модель	Печать местного дилера		
Заводский номер			

Сервисный центр :

Адрес :

Номер телефона :

Примечание:

(1) пожалуйста, храните данный талон должным образом, когда требуется ремонт, обратитесь в наш специальный сервисный центр с этим талоном и квитанциями.

(2) Если у вас изменяется адрес и номер телефона, пожалуйста, сообщите в специальный сервисный центр.