



Система обратного осмоса Siberia Deluxe Edition Pump

Руководство пользователя
Руководство по установке

Перед использованием обратного осмоса, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя

Оглавление :

1.Описание товара	02
1.1 Использование и характеристики	02
1.2 Основные параметры	02
1.3 Название деталей	03
2.Меры предосторожности	04
3.Установка и использование	05
3.1 Способ установки	05
3.2 Монтажные работы	07
3.3 Инструкция интерфейса	10
3.4 Электрическая схема	13
3.5 Технологическая схема воды	13
4.Меры предосторожности при использовании	14
5.Техническое и сервисное обслуживание	15
5.1 Список деталей	15
5.2 Инструкция по техническому обслуживанию фильтра	16
5.3 Процедура замены фильтра	
6.Описание гарантии	19
7.Гарантийный талон	20

Гарантийный талон

[illegible]

Продавец :

Дополнения :

Телефон :

Для того чтобы обеспечить полное выполнение каждой роли между фильтрующими элементами на всех уровнях и в то же время обеспечить соответствие качества добываемой воды стандартам, рекомендуется заменить фильтрующие элементы в соответствии с таблицей циклов замены фильтрующих элементов в руководстве.



Система обратного осмоса Siberia Deluxe Edition Pump



Описание гарантии

1. В целях обеспечения интересов пользователей, любой пользователь, который покупает продукты очистки воды Siberia, например, из-за проблем с качеством. В случае поломки вы можете отремонтировать его у местного дилера с помощью чека о покупке и гарантийного талона.

На изделие предоставляется гарантия в течение одного года (за исключением фильтрующего элемента).

2. Если вы обнаружите проблему с качеством продукции, пожалуйста, свяжитесь с дистрибьютором этого продукта, чтобы справиться с ней.

Разборка производится поставщиком, в противном случае пользователь потеряет гарантию на данный товар.

3. Ремонт изделия производится на основании гарантийного талона или чека.

4. Гарантия не распространяется на одно из следующих условий:

- Потребители несут убытки из-за неправильного использования, технического обслуживания и хранения;
- Потеря, вызванная разборкой изделия не обслуживающим персоналом;
- Отсутствует сертификат покупки или сертификат покупки не соответствует модели продукта, потеря вследствие форс-мажорных обстоятельств в течение гарантийного срока.

5. Один год с момента покупки является гарантийным сроком, если в течение этого периода существует неискusstvenная проблема качества

Компания несет ответственность за бесплатное техническое обслуживание, могут взиматься разумные сборы за техническое обслуживание сверх гарантийного срока (фильтрующий элемент не находится в рамках этого ремонта).

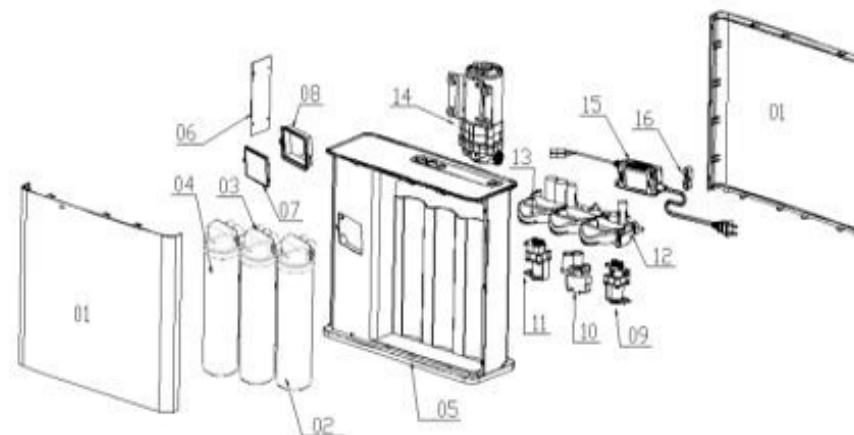
6. Чтобы облегчить техническое обслуживание продукта, пожалуйста, храните коробку очистителя воды более шести месяцев.

Примечание: своевременная замена фильтрующего элемента является гарантией качества сточной воды, пожалуйста, замените фильтрующий элемент в рекомендуемый срок.

Техническое обслуживание Тел.:

+7 (495) 925-12-93

1.3 Название деталей



1. Боковые панели
2. Композитный фильтр ПК
3. Фильтр RO
4. Угольный фильтр C2
5. Средняя раковина
6. Электрический пульт управления
7. Крышка батарейного отсека
8. Держатель батареи

9. Электромагнитный клапан впуска воды
10. Реле давления
11. Электромагнитный клапан сточных вод
12. Водный совет
13. Фильтровальная пластина
14. Насос
15. Фиксированный зажим провода

2. Меры предосторожности

1. Установка и использование данного очистителя воды должны соответствовать требованиям настоящего руководства по эксплуатации. Для установки и обслуживания этого очистителя воды, пожалуйста, позвоните на горячую линию обслуживания, и специалисты сервисного центра завершат его. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильной установкой и использованием!

2. Не устанавливайте очиститель воды в обратном направлении и не подключайте линию впуска воды к выходу воды.

3. Не меняйте порядок установки фильтра очистителя воды в обратном порядке, чтобы не повлиять на нормальную работу очистителя воды.

4. Не разбирайте и не модифицируйте очиститель воды без разрешения, в противном случае очиститель воды может протекать, не работать должным образом или даже привести к аварийной ситуации.

5. Давление воды этого очистителя воды 0.1 ~ 0.4 МПа. Если давление водопроводной воды превышает допустимый диапазон, следует установить соответствующее устройство повышения или понижения давления (приобретается отдельно).

6. Перед использованием, пожалуйста, подтвердите, что фактический источник питания, используемый пользователем, составляет 220 В ~ / 50 Гц.

7. При отсоединении адаптера питания, пожалуйста, не тяните шнур питания сильно. Если шнур питания или вилка повреждены, немедленно отключите питание и вызовите специалиста сервисного центра.

8. Не допускайте замерзания подводящих и дренажных линий или машины. Если температура воды или наружная температура падает ниже 5 °C, пожалуйста, сначала закройте трехходовой клапан впуска воды очистителя воды, затем откройте питьевой кран и дайте машине начать делать воду примерно на 5 минут.

9. Не допускается размещение тяжелых предметов на очистителе воды, во избежание повреждения очистителя, приводящего к утечке воды, сбоя электричества и т. д., что может привести к проблемам безопасности и финансовым потерям.

10. Не закрывайте очиститель воды, чтобы он не рассеивал тепло, иначе это может привести к повреждению очистителя воды или возгоранию.

11. Не используйте сильно грязную воду, иначе это может привести к “загрязнению” или выходу из строя фильтрующего материала, что повлияет на качество очищенной воды и даже потребует последующей замены фильтра.

12. Когда очиститель воды работает, пожалуйста, убедитесь, что впускные и выпускные трубы воды свободны.

13. При возникновении любой из следующих ситуаций, пожалуйста, немедленно отключите питание очистителя воды и источника подачи воды (то есть закройте трехходовой клапан впуска воды) и своевременно свяжитесь с поставщиком услуг:

A. Если трубопровод очистителя воды или связанные с ним детали протекают;

B. Если соответствующие части очистителя воды не работают;

C. Если есть какие-либо другие явления или неисправности.

2. Поверните прижимную пластину фильтрующего элемента на верхней части заменяемого фильтрующего элемента вверх, фильтрующий элемент выталкивается наружу, а фильтрующий элемент вынимается горизонтально.



3. Выберите соответствующий сменный фильтрующий элемент и совместите верхний разъем фильтрующего элемента с соответствующим разъемом в гнезде. Вставьте его горизонтально, нажмите на фильтрующий элемент, чтобы сделать “щелчок”, указывающий на то, что он закреплен на месте. Убедитесь, что фильтрующий элемент установлен на место, и прижимная пластина затянута. Если пластина фильтрующего элемента не затянута, это приведет к повреждению фильтрующего элемента. Чтобы не допустить утечку воды во время использования.

4. Включите кран и дайте воде постоять около 15 минут. После того, как качество воды станет прозрачной, вы можете взять воду для питья.

Примечание:

A. В процессе перезапуска очистителя воды, пожалуйста, проверьте, надежно ли соединены разъемы цепи, прочно ли соединены соединения воды и установлен ли фильтрующий элемент, чтобы предотвратить повреждение воды или электричества домашнему имуществу или личной безопасности.

B. Когда очиститель воды перезапускает производство воды, он автоматически промывается в течение примерно 30 секунд. В это время поток очищенной воды станет меньше.

Это нормальное явление. Нормальный поток может быть восстановлен через 30 секунд.

Замененный фильтрующий элемент представляет собой композит из активированного угля или плотного хлопчатобумажного угля, который необходимо снова промыть в соответствии с “Мерами предосторожности” размещенными на футляре.

5.2 Инструкции по техническому обслуживанию фильтра

Имя фильтра	Время замены
Композитный фильтр ПК	3-6 месяцев
Фильтр RO	24-36 месяцев
Угольный фильтр C2	Угольный фильтр C2

5.3 Процедура замены фильтра

1. Передняя и задняя панель этого очистителя воды крепятся защелкивающимся фитингом и могут быть открыты, оттягиваясь от правой боковой канавки



3. Установка и использование

3.1 Способ установки

1. Подготовка к монтажу.

Этот осмос должен быть установлен профессиональным установщиком!

Профессиональные монтажники должны подготовить монтажные инструменты и необходимые измерительные и квалифицированные контрольные приборы. Проверьте, целостность осмоса, а также комплектность документов и принадлежностей.

Внимательно прочтите данное “Руководство по эксплуатации”, чтобы понять функции, методы использования, требования к установке и методы установки мешочного очистителя воды.

Качество приточной воды должно соответствовать муниципальной водопроводной воде ГБ5749-2006 “Санитарные нормы на питьевую воду”.

Используйте манометр для проверки давления воды в водопроводной трубе.

Давление очищенной воды должно быть в пределах 0,1 ~ 0,4 МПа. Если давление ниже или выше этого диапазона, необходимо установить бустерный насос или редукционный клапан (приобретается отдельно).

Пожалуйста, выключите питание главного впускного клапана воды и розетки перед установкой.

2. Положение установки

Помощь пользователю в выборе места установки очистителя воды.

1. Очистители воды не должны устанавливаться над приборами, подверженными возгоранию, такими как газовые плиты, микроволновые печи и стиральные машины с пластиковыми



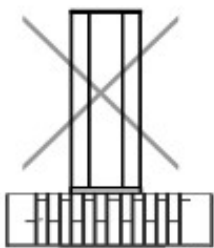
2. Избегайте мест, где происходит утечка газа или сильная газовая среда.



3. Избегайте сильного электричества лучей, мест где непосредственно поля.



5. Избегайте мест, подверженных вибрации.



6. Рядом с установкой должен быть канализационный выход или напольный слив, который может сбрасывать сточные воды, чтобы предотвратить их слив.



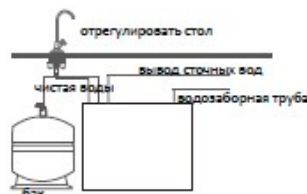
8. Несущая способность монтажной поверхности должна составлять не менее 4 весов от общего веса после заполнения водоочистителя водой для обеспечения безопасности.



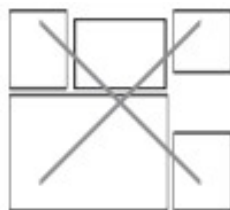
4. Избегайте прямых солнечных дождей. действуют электромагнитные



5. Минимизируйте длину соединения труб, каждого водовыпуска очистителя воды, чтобы уменьшить потерю давления в трубе.



7. Для того чтобы облегчить рассеивание тепла и будущее техническое обслуживание, место установки очистителя воды должно быть закреплено на отдельном пространстве.



5. Техническое и сервисное обслуживание

5.1 Список деталей

Тип	Комплект соединения	Рисунок	Кол-во	Крепление	Рисунок	кол-во
Универсальные	Клапан		1	Инструкция		1
	1/4 полиэтиленовая трубка		1	Быстрое соединение		1
	3/8 РЕ трубка		1	Смеситель		1
	1/4 скобка		4	3/8 скобка		4
	расширительная трубка		3	Винт		3

Формы аксессуаров, перечисленных выше, приведены для справки. Параметры адаптера питания: вход 220В-50Гц; 24В=1.7 А

4. Меры предосторожности при использовании

1. Регулярно проверяйте очиститель воды и фитинги водопроводных труб на наличие утечек, чтобы избежать несчастных случаев с безопасностью и финансовых потерь, вызванных утечками.

2. При использовании очистителя воды трехходовой клапан впуска воды и источник питания должны быть включены; когда вы выходите на улицу в течение длительного времени или не используете очиститель воды в течение длительного времени, пожалуйста, закройте трехходовой клапан впуска воды, отключите источники питания и выключите водопроводный кран. Перед повторным использованием очистителя воды его следует промыть в соответствии с шагами во время первого использования. Если качество воды все еще неудовлетворительно после очистки, пожалуйста, замените фильтр как можно скорее.

3. При замене фильтрующего элемента сначала отключите источник питания и источник воды и обратите внимание на направление и последовательность работы фильтрующего элемента. После замены фильтрующего элемента выполните операции отладки, промывки и сброса, как и при первом использовании.

4. После прохождения через воду фильтрующий элемент не может использоваться в течение длительного времени (особенно летом) и, как правило, не может превышать 14 дней. Если этого не было используется более 5 дней (летом более 3 дней), дайте ему постоять около 15 минут, прежде чем использовать его снова.

5. Для того чтобы обеспечить свежесть воды, рекомендуется сливать воду в течение 5 ~ 10 секунд перед каждым использованием очистителя воды

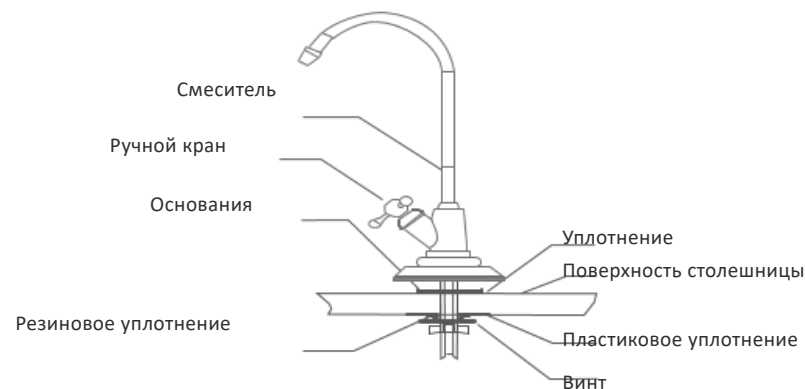


3.2 Монтажные работы

① Установите трехходовой клапан очистки воды. Закройте впускной клапан крана и отвинтите металлический шланг, соединенный с впускным клапаном. Выньте трехходовой клапан впуска воды очистителя воды и прикрутите один конец внутренней резьбы трехходового клапана впуска воды к выпускному отверстию впускного клапана воды. Наружная резьба должна быть обернута соответствующим количеством сырьевой ленты для герметизации.



② Установите кран. Просверлите небольшое отверстие диаметром ф16 мм в подходящем месте на грунтовых водах. Сначала Отвинтите гайку под краном для питьевой воды, положите корпус из нержавеющей стали и резиновую прокладку на шелковую трубу по порядку, пропустите шелковую трубу через стол, а затем закрепите маленькую резиновую прокладку, пластиковую прокладку и фиксирующую прокладку от питьевого крана, на столешнице. Вставьте один конец быстрого разъема в нижнее гнездо крана для очистки воды и вставьте длину 2-точечной полиэтиленовой водопроводной трубы в другой конец быстрого разъема. Если вам нужно закрепить питьевой кран на стене, используйте подвесной кран для питья.



3.4 Электрическая схема

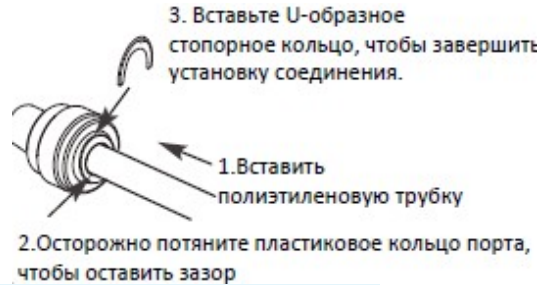
③ Установка соединителя.

Сначала вытяните U-образное стопорное кольцо в порту, прижмите подвижное пластиковое кольцо на поверхности порта к порту и сделайте его близко к порту, затем вы можете легко снять пластиковый плунжер динамика. Вставьте полиэтиленовую трубку в разъем до упора. Слегка потяните наружу, чтобы оставить зазор между пластиковым кольцом на поверхности порта и портом, и вставьте U-образное стопорное кольцо в зазор.

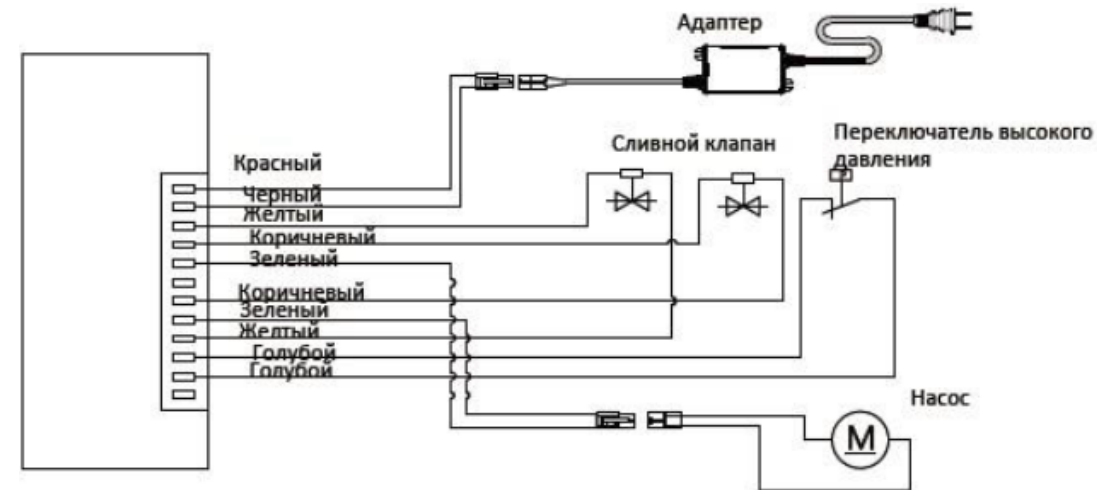
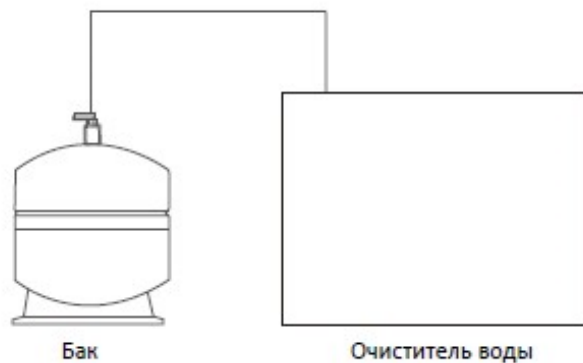
Вытяните U-образное стопорное кольцо



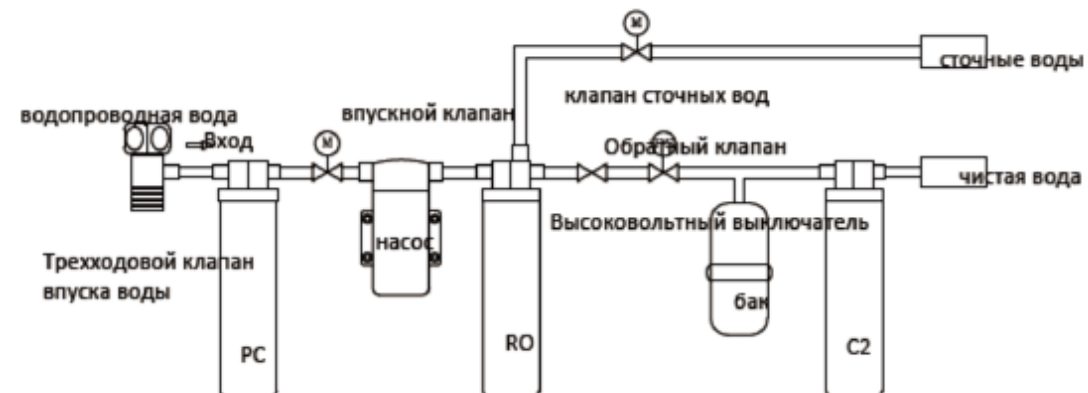
Нажмите на пластиковое кольцо порта



④ Подсоедините резервуар для хранения давления. Возьмите с собой соответствующее количество сырья ленту на винтовые соединения. Возьмите отрезок водопроводной трубы с тремя точками, и подсоедините водопровод к баку давления. Другой конец соедините с “давлением бака” быстрым разъемом очистителя воды. (Пожалуйста, будьте осторожны, чтобы не слишком сильно прижимать шаровый кран напорного ствола к резиновой прокладке напорного ствола).



3.5 Технологическая схема воды



4. Советы по сроку службы фильтра.

Когда индикатор срока службы фильтрующего элемента горит синим цветом, это означает, что фильтрующий элемент можно использовать нормально;

Когда срок службы фильтрующего элемента будет исчерпан, соответствующий индикатор срока службы фильтрующего элемента загорится красным цветом, а зуммер издаст 10 звуковых сигналов тревоги. После этого машина будет издавать 10 звуковых сигналов каждый раз, когда начинается производство воды. После замены соответствующего фильтрующего элемента и выполнения операции сброса система выходит из вышеуказанного аварийного состояния, и машина возвращается в нормальное рабочее состояние.

5. Защита от тайм-аута.

Непрерывное время приготовления воды достигает 4 часов, система принудительно выключается, индикаторы приготовления воды и промывки на индикаторной панели мигают, а зуммер издает 10 звуковых сигналов. После повторного включения питания он возвращается в нормальное рабочее состояние. Основные инструкции по эксплуатации

А. Сброс

В состоянии, когда срок службы любого фильтрующего элемента был достигнут, нажмите и удерживайте кнопку сброса в течение трех секунд, и зуммер будет звучать в течение одной секунды, в это время совокупный срок службы фильтрующего элемента, срок службы дисплея, которого истек, будет очищен.

Когда срок службы фильтрующего элемента не будет достигнут, нажмите и удерживайте клавишу “Сброс” в течение 3 секунд для входа в состояние выбора фильтрующего элемента. При первом входе в состояние выбора фильтрующего элемента индикатор срока службы ПК мигает, а затем один раз нажмите клавишу “Сброс”, и индикатор срока службы RO мигает. Дисплей, доступный по адресу:

Индикатор жизни ПК мигающий дисплей → индикатор жизни RO мигающий дисплей → индикатор жизни C2 мигающий дисплей (частота 1 Гц); после выбора индикатора жизни фильтра нажмите и удерживайте клавишу “Сброс” один раз, зуммер будет длительным, если он звучит в течение 2 секунд,

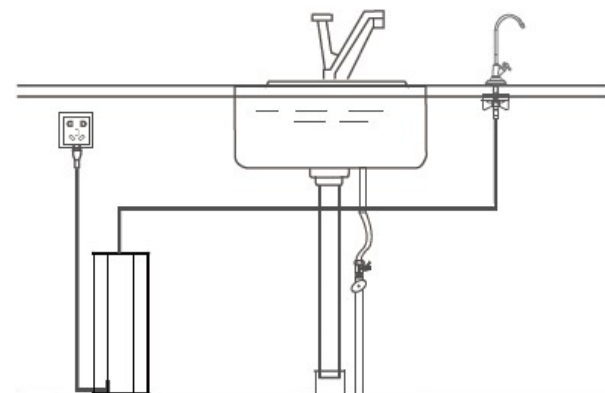
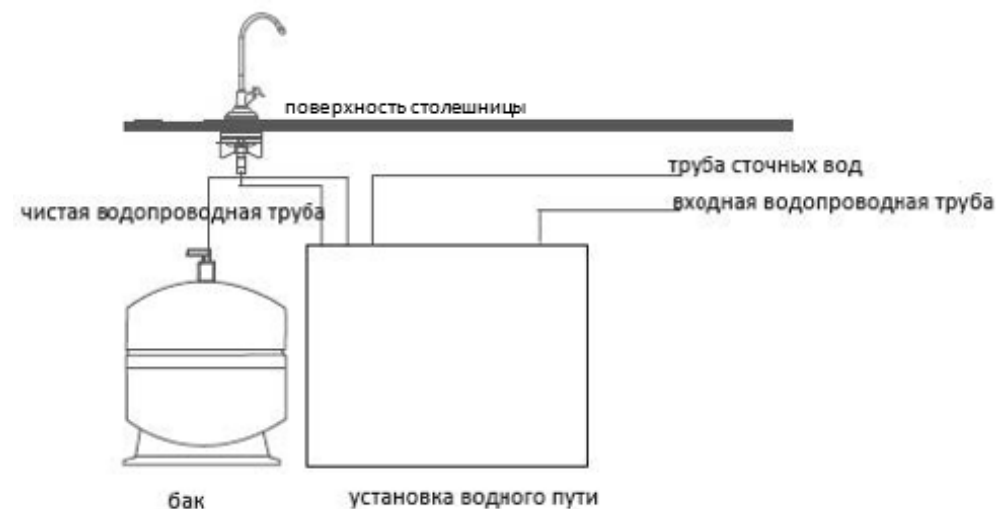
соответствующее значение срока службы фильтра (накопленное время запуска и время работы насоса) будет очищено и выход из режима выбора срока службы фильтра.

В. Промыть

Нажмите клавишу “Flush”, чтобы войти в состояние промывки, и снова нажмите клавишу “Flush”, чтобы выйти из состояния промывки.

⑤ Установка под раковиной.

Поместите очиститель воды, подключенный к трубопроводу, под столешницу. Обратите внимание на ровную поверхность. Очиститель воды должен быть как можно ближе к внутренней стенке, чтобы предотвратить падение очистителя воды. Окончательная установка кухни показана ниже:



работы

Примечание:

А. При установке водопроводной трубы гайка должна быть привинчена на место. Когда водопроводная труба соединяется с быстрым соединителем, водопроводная труба должна быть вставлена на место, и вставлена в стопорное кольцо, чтобы зафиксировать ее, иначе она легко ослабнет и вызовет утечку воды.

В. При резке водопроводной трубы используйте труборез или лезвие, и разрез должен быть плоским, иначе очиститель воды может протекать.

С. Трубопровод между входом воды и трехходовым клапаном очистителя воды не должен превышать 1 м, в противном случае давления очистителя воды может быть слишком маленьким, что приведет к прерывистому потоку воды во время использования и частому запуску, и остановке очистителя воды, издающего щелкающий звук. Инспекция и пробная эксплуатация:

- ① После подтверждения правильности подключения водного пути вы также должны подтвердить, что источник воды и источник питания находятся в нормальном состоянии, прежде чем выполнять пробную эксплуатацию.
- ② Откройте впускной клапан бытовой водопроводной воды и переключатель трехходового клапана очистителя воды.
- ③ Медленно поверните кран и проверьте, течет ли чистая вода. Очиститель воды используется в первый раз, и поток воды слегка мутный. Это нормально.
- ④ Затем нажмите кнопку “Промыть”, чтобы промыть, и продолжайте выпускать воду в течение примерно 15 минут после промывки.
- ⑤ Во время процесса промывки тщательно проверьте, есть ли утечка воды или просачивание воды на каждом интерфейсе. Если вы обнаружите какую-либо утечку воды или просачивание воды, немедленно проверьте, затянута ли это место. Рекомендуется, чтобы время наблюдения было больше 15 минут.
- ⑥ После выключения крана примерно на 60 секунд проверьте, очиститель воды сточных вод остановился.

3.3 Инструкция интерфейса

1. Описание интерфейса



2. Описание интерфейса дисплея

1. Производство воды Когда машина начинает производство воды, индикатор производства воды горит синим цветом; когда состояние производства воды выходит из строя, индикатор производства воды выключается.
2. Ручная промывка. Нажмите кнопку “Промыть”, индикация промывки будет синей, и система вернется в исходное состояние через 30 секунд промывки. Снова нажмите клавишу “Flush” в течение 30 секунд после промывки, чтобы остановить промывку и вернуться в исходное состояние.
3. Автоматическая промывка. Очиститель воды может достичь следующих четырех автоматических функций промывки:
 - А. Когда питание снова включается после выключения питания, очиститель воды автоматически промывается в течение 30 секунд;
 - В. Кумулятивная выработка воды в течение 30 минут, автоматическая промывка в течение 30 секунд. через 10 секунд после завершения производства воды;
 - С. Система непрерывно делает воду в течение 60 минут, и система автоматически промывается в течение 30 секунд
 - Д. Непрерывный режим ожидания в течение 24 часов, система автоматически промывается в течение 30 секунд