



Руководство по эксплуатации

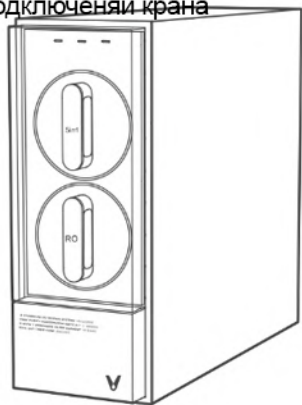
**Умный очиститель воды с мгновенным нагревом Xiaomi
Viomi Water Purifier SuperPro Black 800G (MR862+ML07)**

Содержание

1. Комплектация
2. Функциональная схема
3. Первое использование
4. Подключение/сброс Wi-Fi
5. Срок службы фильтра. Цикл замены
6. Способ замены фильтра
7. Таблица неисправностей
8. Меры предосторожности
9. Основные настройки
10. Таблица химического состава материалов
11. Схема процесса очистки воды
12. Электрическая схема

Комплектация

Главный блок
В комплект входит шнур питания и выход для подключения крана



Кран с двойным выпуском



Два фильтрующих элемента (уже установлены)
ФЭ включает в себя: композитный ФЭ 5в1 и RO
По 1 ФЭ обратного осмоса в каждом



Руководство



3 полиэтиленовые трубы



1 клапан



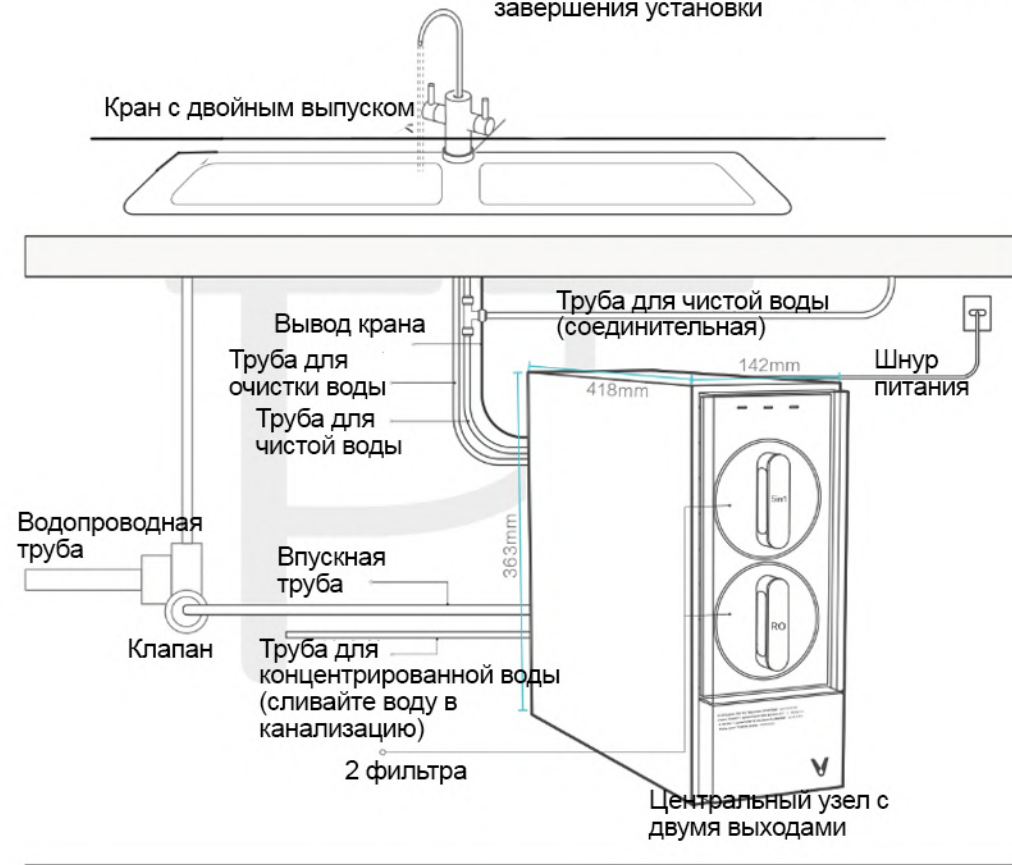
6 пин кодов для карт



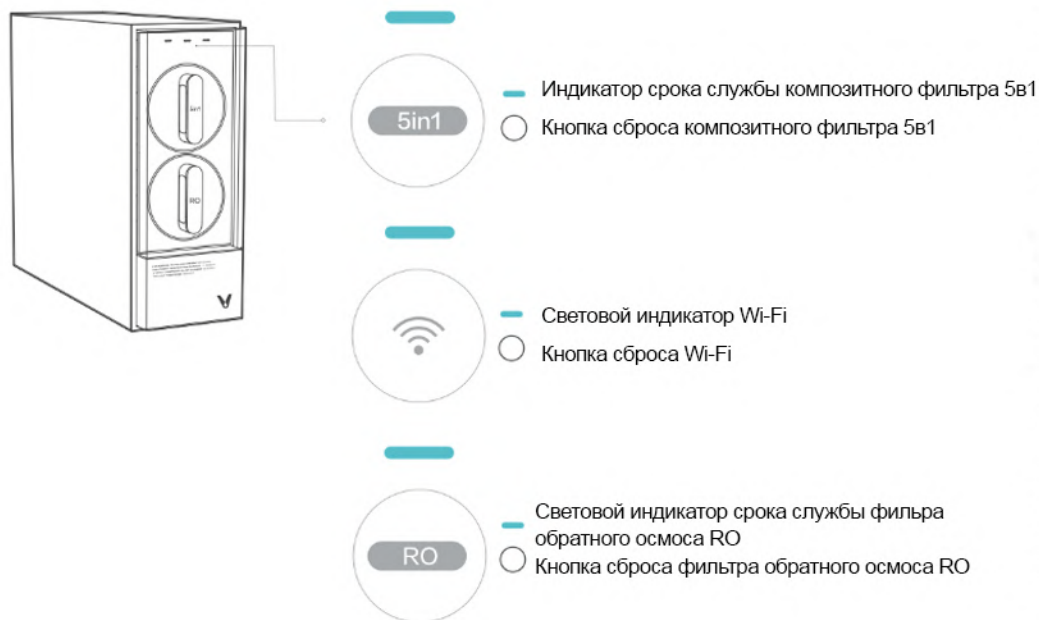
1 внешний водный патрубок

Функциональная схема

* Оставьте достаточно места в шкафу: объем машины составляет 418x142x363 мм
Совет! Обязательно подключить к сети после завершения установки



Панель управления



— Индикатор срока службы комPOSITE фильтра 5в1

○ Кнопка сброса комPOSITE фильтра 5в1

— Световой индикатор Wi-Fi

○ Кнопка сброса Wi-Fi

— Световой индикатор срока службы фильтра обратного осмоса RO

○ Кнопка сброса фильтра обратного осмоса RO

Как пользоваться машиной в первый раз

Включите питание, откройте трехходовой клапан, затем включите переключатель крана для очистки воды для промывки, затем выключите переключатель крана для очистки воды, затем включите переключатель крана для промывки чистой водой и, наконец, выключите переключатель чистой воды для промывки является завершенным.

Благодаря характеристикам мембраны обратного осмоса, мембрана содержит увлажняющие компоненты (основным ингредиентом является пищевой глицерин). Чтобы улучшить вкус воды, полученной после первоначальной установки, используйте машину как можно чаще в первый день после установки. Данная вода не рекомендуется для питья, но ее уже можно использовать для мытья посуды. Рекомендуется открывать кран каждые 2 часа на 20 минут и сливать ее. Повторить более 12 раз, чтобы полностью ощутить вкус.

Внимание:

1. При замене нескольких фильтрующих элементов выполняйте промывку с максимально длительным временем.
2. Первая промывка предназначена для очистки фильтрующего элемента и трубопровода. Вода может быть серо-черной или пузырчатой, что считается нормальным явлением. Продолжайте полоскать, пока вода не станет прозрачной.
3. Когда устройство подключено к трубопроводной машине, замените новый фильтрующий элемент. Очиститель воды должен завершить промывку нового фильтрующего элемента перед использованием трубопроводной машины.

Использование/подключение приложения Mi Home

Этот продукт можно подключить к приложению Mi Home, а также управлять при помощи голосового помощника. Проверить управление голосом на специализированных умных устройствах можно непосредственно на практике или сделать запрос к дилеру(разработчику) голосового устройства. Xiaomi не несет ответственности за порядок и возможности взаимодействия с голосовыми помощниками.

Чтобы подключить продукт к приложению Mi Home включите питание подключаемого устройства. Отсканируйте QR-код. Программа предложит скачать приложение, если оно еще не установлено, или не обновлено до последней версии. После установки приложения, войдите в аккаунт. Приложение предложит подключить Bluetooth чтобы синхронизироваться с подключаемым устройством.

ВАЖНО! Прежде чем начать поиск для синхронизации, зайдите в свой профиль в приложении, нажмите настройки, в блоке "Язык и регион" выберите Регион - Китай, Язык - Русский. Отсканируйте код еще раз, чтобы попасть на страницу подключения. Или нажмите в приложении на "+" в верхнем правом углу и выберите - "Добавить устройство".

Сброс настроек Wi-Fi

Когда вы меняете пароль маршрутизатора или Wi-Fi, вам необходимо сбросить Wi-Fi. Пожалуйста, нажмите и удерживайте пароль Wi-Fi в течение 3 секунд. Индикатор Wi-Fi горит оранжевым цветом.

Цвет мигает, и после того, как вы услышите звуковой сигнал "Да, следуйте слегка", сброс Wi-Fi будет выполнен успешно.

Определение срока службы фильтра



Идентификация индикатора срока службы фильтра

Срок службы фильтрующего элемента подходит к концу - будет мигать индикатор оранжевого цвета.

Когда срок службы фильтрующего элемента истечет, соответствующий световой индикатор загорится оранжевым цветом и будет гореть всегда

Примечание: если срок службы фильтрующего элемента не истек, индикатор горит синим цветом.

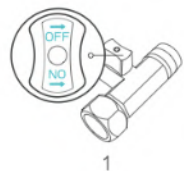
Рекомендуемый цикл замены фильтрующего элемента

Наименование	Основные функции	фильтрует	цикл замены
композитный фильтр 5в1	Складной полипропиленовый фильтрующий элемент высокой плотности: улавливает крупные частицы загрязнений, таких как осадок и ржавчина; Передний угольный стержневой фильтрующий элемент: отборный импортный угольный порошок, адсорбирующий остаточный азот, запах, цвет и т.д.; Эффективный ингибитор образования накипи: может эффективно уменьшить образование накипи и задержку - Длительный срок службы мембраны обратного осмоса; Задний угольный стержневой фильтрующий элемент: отборный импортный угольный порошок для улучшения вкуса Входной зазор; Задняя часть из нетканого материала: подсыпьте небольшое количество угольного порошка сзади, и вода станет чище	Железная ржавчина, осадок, волокна и другие видимые невооруженным глазом объекты, гетерохромия, неприятный запах, гарь триоксиметилена, четырехокись углерода и другие органические вещества	Не более 12 месяцев
обратного осмоса RO	Теоретическая точность фильтрации может достигать 0,0001 микрона, что позволяет эффективно улавливать бактерии, тяжелые металлы, органические вещества и другие вещества, содержащиеся в воде.	Тяжелые металлы, бактерии, вирусы, накипь, органические вещества и т.д.	Не более 36 месяцев

Примечание:

1. Срок службы фильтрующего элемента зависит от области использования, качества воды, сезона и условий эксплуатации, и фактический цикл замены будет отличаться.
2. На составной фильтрующий элемент 5в1 влияет количество используемой воды, и фактический цикл замены будет другим.
3. Пожалуйста, регулярно заменяйте фильтрующий элемент в соответствии с инструкциями.

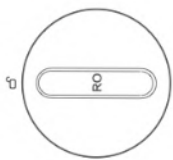
Способ замены фильтра



1

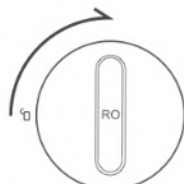
Закройте трехходовой клапан (рис. 1), выключите питание хоста и извлеките хост из кухонного шкафа. Будьте осторожны, не тяните сильно за водопроводную трубу и подводный провод, чтобы избежать отключения питания или утечки воды.

Если фильтрующий элемент трудно снять, вы можете включить кран на 5 секунд, прежде чем снимать его. Затем извлеките старый фильтрующий элемент.



2

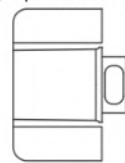
Как только пакет для упаковки фильтрующего элемента будет разрезан, извлеките фильтрующий элемент из упаковки. Установите ручку в положение (как показано на рисунке 2) и аккуратно вставьте фильтрующий элемент в соответствующий корпус фильтрующего элемента.



3

Осторожно нажмите на фильтрующий элемент и поверните его на 90° по часовой стрелке. Инструкции по установке фильтрующего элемента:
А) Поверните руку в направлении 12:00 (рис. 3)
Б) Верхняя поверхность фильтрующего элемента В находится на одном уровне с внешней поверхностью средней рамы (рис. 4).

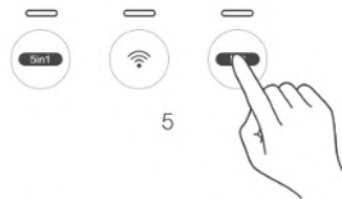
фильтрующий элемент расположен заподлицо с внешней поверхностью



4

После включения питания откройте трехходовой клапан, нажмите и удерживайте кнопку сброса фильтрующего элемента в течение 3 секунд, и после того, как вы услышите звуковой сигнал "темное жужжание", индикатор срока службы фильтрующего элемента погаснет, и фильтрующий элемент будет успешно сброшен (рис. 5).

Примечание: Пожалуйста, обязательно выполните сброс, в противном случае срок службы фильтрующего элемента не сможет быть рассчитан



5

Промойте новый фильтрующий элемент:

После замены композитного фильтрующего элемента 5в1 и его переустановки включите кран pure и промойте в течение 15 минут.

После замены фильтрующего элемента обратного осмоса RO и его переустановки включите кран pure и промойте его.

Следующим образом:

Благодаря характеристикам мембраны обратного осмоса, мембрана содержит увлажняющие компоненты (основным ингредиентом является пищевой глицерин). Чтобы улучшить вкус воды, полученной после первоначальной установки, используйте машину как можно чаще в первый день после установки. Данная вода не рекомендуется для питья, но ее уже можно использовать для мытья посуды. Рекомендуется открывать кран каждые 2 часа на 20 минут и сливать ее. Повторить более 12 раз, чтобы полностью ощутить вкус.

Внимание:

1. При замене нескольких фильтрующих элементов выполняйте промывку с максимально длительным временем.
2. Первая промывка предназначена для очистки фильтрующего элемента и трубопровода. Вода может быть серо-черной или пузырчатой, что считается нормальным явлением. Продолжайте полоскать, пока вода не станет прозрачной.
3. Когда устройство подключено к трубопроводной машине, замените новый фильтрующий элемент. Очиститель воды должен завершить промывку нового фильтрующего элемента перед использованием трубопроводной машины.

Характеристики

Наименование товара	Xiaomi Viomi Water Purifier SuperPro Black 800G
Модель	MR862+ML07
Скорость потока воды	2 л/мин
Номинальная мощность	126 Вт
Давление воды на входе	0.1 - 0.4 МПа
Рабочее давление	0.4 - 0.9 МПа
Номинальная общая мощность очистки воды	3600 л
Номинальное напряжение	220 В
Номинальная частота	50 Гц
Класс энергозащиты от поражения электрическим током	Класс II
Применимая температура воды	5~38°C
Температура окружающей среды	4~40°C
Габариты	418x142x363 мм
Сфера применения	Водопроводная городская вода
Подключение к Wi-Fi	Данное оборудование содержит модуль радиопередатчика с кодом официального утверждения модели: СМIIТ ID: 2017DP7231
Качество воды	Очистка воды: соответствует требованиям "Спецификации по охране здоровья, безопасности и функциональной оценке систем контроля качества питьевой воды -General Water Quality Processors" (2001) Чистая вода: соответствует требованиям "Спецификации санитарной безопасности и функциональной оценки для очистки бытовой питьевой воды - устройство для очистки обратным осмосом" (2001)

Меры предосторожности

Чтобы обеспечить безопасность использования и избежать ненужных травм и материального ущерба, вызванных неправильным использованием, пожалуйста, обязательно соблюдайте следующие меры предосторожности. Несоблюдение предупреждений по технике безопасности и неправильное использование могут привести к несчастным случаям.

Данный продукт не допускает следующие ситуации:

- Использование бытовой техники маленькими детьми, оставшимися без присмотра, инвалидами или лицами с ограниченными интеллектуальными возможностями
- Использование оборудования для детских или иных игр

Следующие операции запрещены:

- Не допускайте контакта изделия с источником тепла или открытым пламенем, или вблизи него.
- Не размещайте легковоспламеняющиеся, взрывоопасные, летучие и сильно магнитные вещества вблизи водоочистителя.
- Не используйте повышающий трансформатор для подключения к вилке питания водоочистителя.
- Вынимая вилку из розетки, не тяните за шнур питания напрямую, чтобы избежать поломки или повреждения.
- Пожалуйста, содержите вилку в чистоте и не подключайте и не вынимайте вилку из розетки мокрыми руками; избегайте сдавливания, сгибания, завязывания узлом или повреждения шнура питания.
- Не позволяйте маленьким детям управлять устройством, прикасаться к нему, приближаться к нему, тянуть его или взбираться на него. Пожалуйста, своевременно утилизируйте разобранную упаковку и не позволяйте маленьким детям прикасаться к ней или есть ее.
- Не размещайте изделие в местах с сильным воздействием солнечного света, что может легко привести к старению деталей изделия.
- Не храните изделие при температуре ниже 4°C, выше 40°C и не используйте его, когда температура воды на входе ниже 5°C и выше 38°C.

Меры предосторожности

- Не размещайте устройство поблизости от оборудования с высокой температурой или сильным магнитным полем, что может привести к возгоранию или выходу из строя электрической цепи; это может произойти во влажных или пыльных помещениях.

Это может привести к повреждению цепи.

- Не ставьте очиститель воды боком или вверх ногами.
- Не ставьте на изделие тяжелые предметы или жидкости.
- Не промывайте изделие водой снаружи и внутри. Промывка внутренних поверхностей водой может привести к накоплению воды внутри, появлению неприятных запахов и размножению бактерий.

Не используйте этот очиститель воды в коммерческих целях. Эта машина используется для фильтрации муниципальной водопроводной воды, чистой воды для ежедневного употребления потребителями, пожалуйста, не используйте ее.

Для других целей.

- Не повреждайте фильтрующий элемент стуком, ударами, падением и т.д., которые могут привести к протечке или растрескиванию изделия.

Примечание: Вопросы, которые могут привести к незначительным травмам или материальному ущербу

- Если в водопроводе закончилась вода или была отремонтирована водопроводная труба, пожалуйста, выключите питание. Когда подача воды будет восстановлена, пожалуйста, включите другой источник подачи водопроводной воды, чтобы слить осадок в трубах. В противном случае большое количество осадка в водопроводной трубе может привести к быстрому засорению фильтрующего элемента.

-Если корпус и средняя рамка очищены, обратите внимание на то, чтобы в процессе очистки в изделие не попала вода из корпуса фильтра, в противном случае это легко вызовет внутренний запах и размножение бактерий, а также приведет к накоплению внутренней воды и протечке основания.

-При перемещении и отгрузке изделия все должно производиться в соответствии с логотипом на упаковке, чтобы избежать повреждения изделия, вызванного неправильной эксплуатацией.

Меры предосторожности

- Если шнур питания поврежден, во избежание опасности его необходимо заменить специалистами производителя, его отдела технического обслуживания или аналогичных подразделений. Если шнур питания случайно поврежден, пожалуйста, позвоните по номеру сервисной службы, чтобы заменить его.

- При выходе устройства из строя, пожалуйста, быстро отключите источник воды и электропитания и позвоните в службу поддержки. Данное изделие нуждается в ремонте профессионалами. Пожалуйста, не разбирайте детали изделия просто так.

- Если входное отверстие для воды не соответствует требованиям муниципальной системы водоснабжения (включает большое содержание осадка в воде, избыток воды и т.д.), перед данным устройством следует установить устройство предварительной очистки.

- Пожалуйста, обязательно используйте принадлежности и фильтрующие элементы, разработанные данной компанией.

- Оптимальное рабочее давление данного изделия составляет 0,1 ~ 0,4 МПа. Если давление воды ниже или выше этого значения, пожалуйста, установите бустерное или декомпрессионное устройство соответствующим образом.

- Если вы не пользуетесь водоочистителем более 3 дней, пожалуйста, отключите источник питания и трехходовой шаровой кран. Если при повторном включении питания у воды появляется неприятный запах, пожалуйста, включите источник питания. Закройте кран и промывайте более 10 минут, чтобы вернуться к нормальному состоянию. Если он не использовался более 7 дней, рекомендуется промывать в течение более 30 минут. Если запах все еще не устранен, рекомендуется заменить фильтрующий элемент.

- Данное изделие предназначено только для установки внутри помещений. В радиусе 1,5 метров от места установки должны быть надежные напольные дренажные трубы, чтобы избежать потерь, вызванных возможной утечкой изделия из-за плохого дренажа.

- Пожалуйста, обязательно разместите очиститель воды в безопасном месте, чтобы избежать укусов вредителей за шнур питания и водопроводную трубу.

Меры предосторожности

- Приведите в порядок водопроводную трубу перед использованием изделия. Если изделие протекает, вовремя отключите питание и источник воды.
- Установите очиститель воды в пустом помещении и убедитесь, что температура в помещении не ниже 4°C. Когда температура воды и воздуха опускается ниже 4°C, следует вовремя закрыть трехходовой шаровой кран для подачи воды и слить воду из машины, чтобы избежать расширения объема в процессе замораживания, что может привести к повреждению трубопровода и деталей водоочистителя.
- Когда водоочиститель замерзает, его необходимо поместить в среду с температурой выше 10°C и размораживать естественным путем в течение 48 часов; первое использование после размораживания должно быть непрерывным. Пропускайте воду в течение 30 минут и убедитесь что протечек нет, прежде чем ее можно будет использовать в обычном режиме.
- Пожалуйста, обязательно убедитесь, что провод заземления розетки, подключенной к водоочистителю, надежно заземлен.

Ежедневное обслуживание

- Когда продукт производит чистую воду, возникает небольшая вибрация и шум, которые вызваны работой бустерного насоса, что является нормальным явлением.
- При необходимости замены фильтрующего элемента соответствующий индикатор срока службы фильтрующего элемента мигает в течение всего периода. Пожалуйста, приобретите соответствующий фильтрующий элемент для замены. Регулярно заменяйте фильтрующий элемент в соответствии с инструкциями.
- Чтобы использовать очиститель воды, пожалуйста, подключитесь к Wi-Fi для улучшения работы.
- Для удобства работы, пожалуйста, не выключайте питание после использования, чтобы неправильно не записать срок службы фильтрующего элемента.
- При использовании чистой воды качество воды низкое, температура и напор водопроводной воды низкие, а расход чистой воды будет уменьшен, что является нормальным явлением.
- Водоочистители с обратным осмосом используют принцип фильтрации обратного осмоса, и в процессе работы будет производиться определенное количество концентрированной воды.

- Качество воды в источнике водоснабжения, давление на входе воды, температура воды на входе, время использования водоочистителя и привычки использования - все это оказывает определенное влияние на соотношение чистых сточных вод.
- Следует использовать новый узел водопроводной трубы, входящий в комплект поставки изделия, а старый узел водопроводной трубы нельзя использовать повторно.
- Метод расчета срока службы фильтрующего элемента, начиная с момента установки и использования фильтрующего элемента, включая время без выработки воды,

Устранение неполадок

Идентификация индикации неисправностей




отображение	индикация	расшифровка	решение
	оранжевая вспышка	Wi-Fi должен быть подключен или не подключен	Усиьте сигнал беспроводной сети Или сбросьте подключение к сети Wi-Fi
	Синяя вспышка	Wi-Fi отключен или подключается	
	Оранжевый мигающий	Срок службы фильтрующего элемента подходит к концу	Купите новый фильтрующий элемент и замените его как можно скорее
	Оранжевый горит всегда	Срок службы фильтрующего элемента истек	
	Оранжевый всегда горит	Срок службы фильтрующего элемента истек	Купите новый фильтрующий элемент и замените его как можно скорее
	Синяя вспышка	Промойте в новой машине или замените сердцевину	После завершения промывки синий индикатор мигает и исчезает

Таблица устранения неполадок

Проблема	Возможная проблема
Не очищает воду	Подключен ли шнур питания? Открыт ли клапан Правильно ли установлен вилтрующий элемент? Фильтрующий элемент должен быть оригинальным Проверьте цикл замены фильтрующего элемента Не превышает ли температура воды 38 градусов Не слишком ли низкое давление водопроводной воды? Проверьте на повреждения трубы для очистки воды
Труба с концентрированной водой не сливается	Проверьте не погнула ли труба для слива концентрированной воды. Возможно засорена.
Слабый поток чистой воды. Медленная очистка	Проверьте не засорен ли фильтрующий элемент на всех уровнях, и не превышен ли цикл замены Не слишком ли низкая температура и давление водопроводной воды? На хосте стоит защита от перегрева из-за длительно работы.
Чистая вода имеет более высокое значение TDS	Выше ли значение TDS для водосточной воды? Давно ли не пользовались очистителем воды? Закончился ли цикл замены фильтрующего элемента?

Таблица опасных веществ

Название детали	Опасные вещества					
	Свинец (Pb)	Ртуть (Hg)	Кадмий (Cd)	Хром (Cr(VI))	Полибромированные бифенилы (PBB)	Полибромированные дифенил эфиры (PBDE)
Корпус	0	0	0	0	0	0
Электрические детали	X	0	0	0	0	0
Фильтрующий элемент	0	0	0	0	0	0
Клапан	X	0	0	0	0	0

Эта форма подготовлена в соответствии с положениями SJ/T 11364.

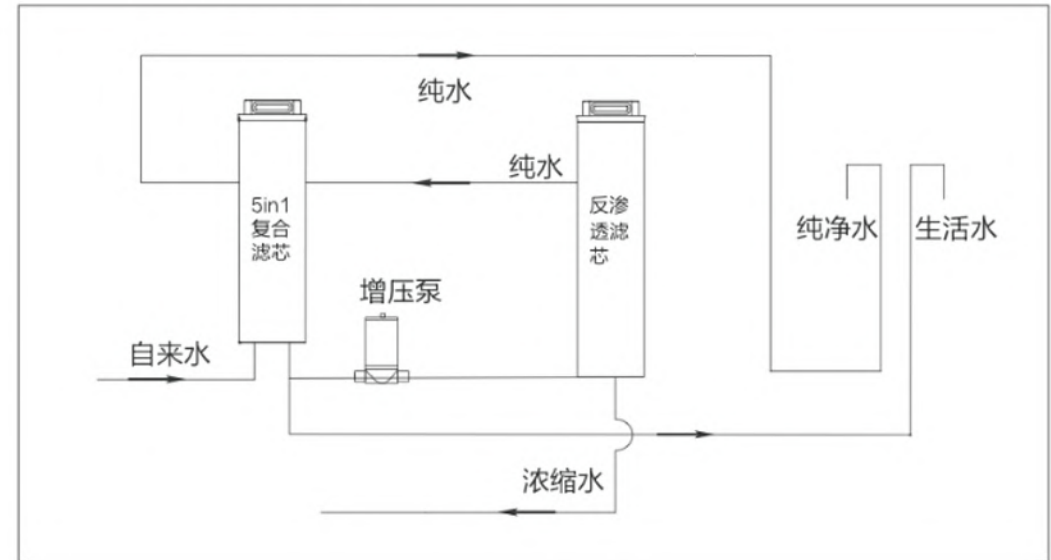
0: Указывает на то, что опасное вещество содержится во всех однородных материалах компонента

Содержание в материале ниже предельных требований, указанных в GB/T 26572.

X: Указывает на то, что опасное вещество содержится, по крайней мере, в определенной части компонента

Содержание в однородном материале превышает предельные требования, указанные в GB/T 26572.

Схема процесса очистки воды



Электрическая схема

