

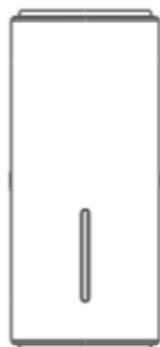
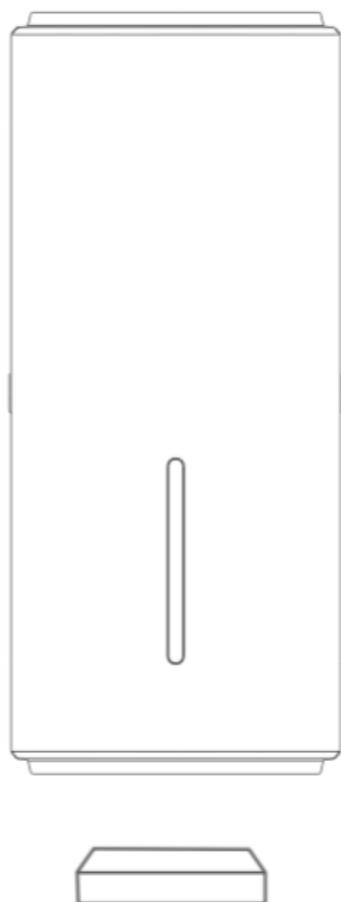
Руководство по эксплуатации обратного осмоса ЧИСТО ПИТЬ S02

Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед началом установки и использованием этой системы.

Содержание

Продукт и аксессуары	1
Функциональная схема	2
Инструкция по установке	2
Замена картриджей и напоминание	4
Возможные неисправности и способы решения	6
Меры предосторожности при использовании	7
Технические характеристики и схема подготовки	8
Схема	9

Продукт и аксессуары



Основная часть



Шесть фильтрующих картриджей

Картридж из вспененного полипропилена (PP-10CF), картридж со спрессованным активированным углем (CTO-10CF), картридж со спрессованным активированным углем из скорлупы кокосовых орехов (CTOS-10CF), 2 мембранных элемента (RO), постфильтр с активированным углём (T-33).

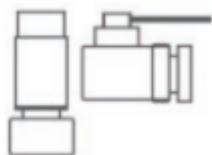
Коробка для аксессуаров

Кран, тройник в линию, соединительные шланги, инструкция, адаптер питания, дренажный хомут.

Изображения аксессуаров для справки:



Кран
1 – шт



Тройник в линию
1 – шт



Соединительные шланги
3 – шт



Инструкция
1 – шт



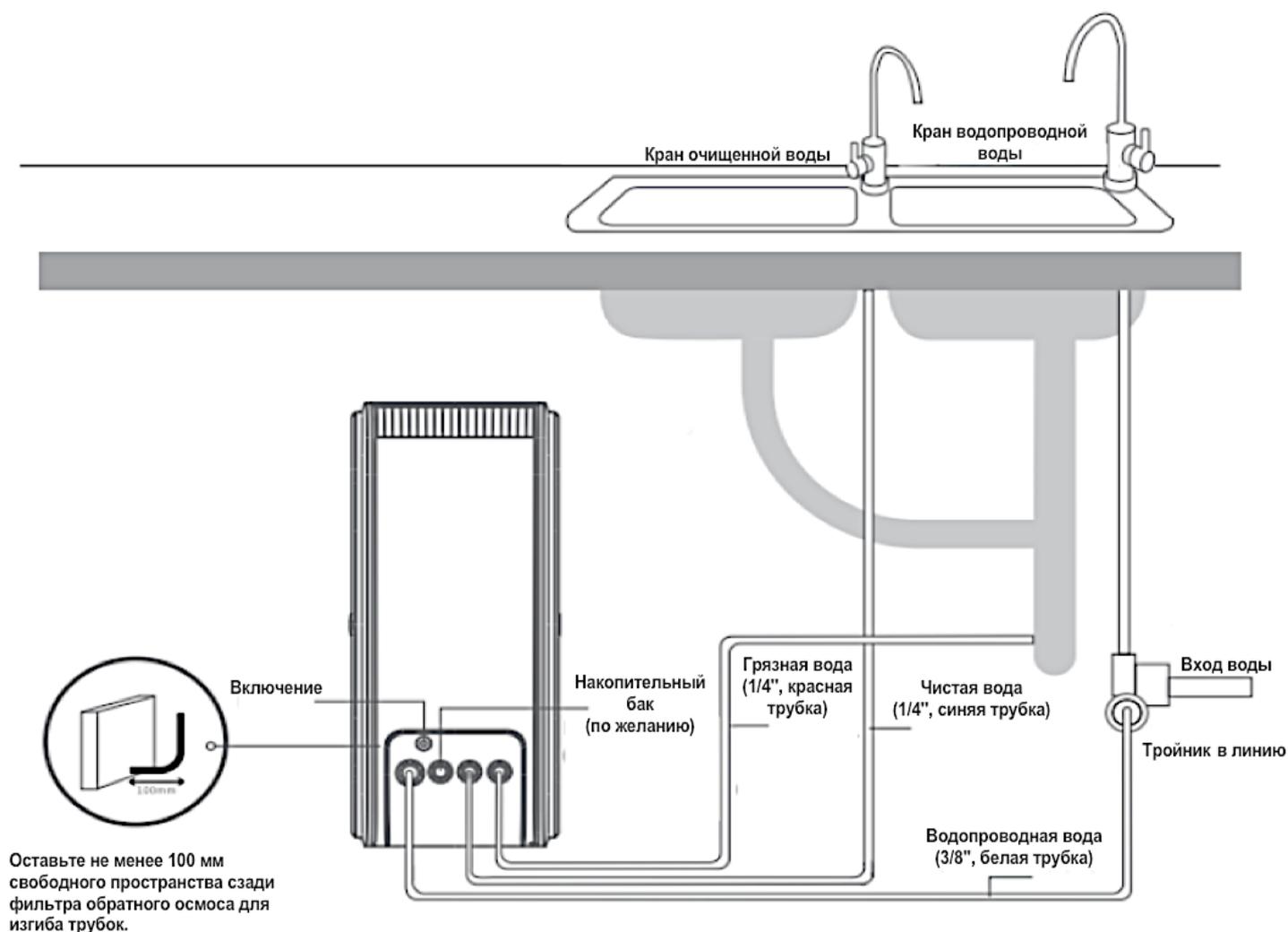
Адаптер питания
1 – шт



Дренажный хомут
1 – шт

Примечание: фотографии приведены только для справки, настоящая комплектация зависит от доступных нам изделий и может быть изменена в одностороннем порядке без уведомления потребителя.

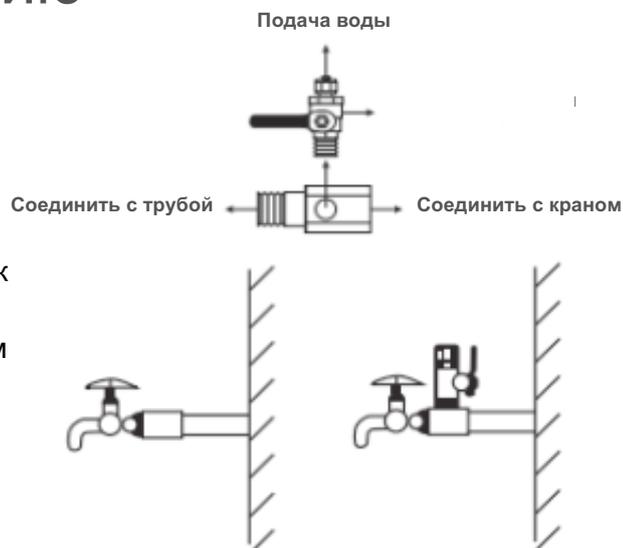
Функциональная схема



Инструкция по установке

Установка тройника в линию

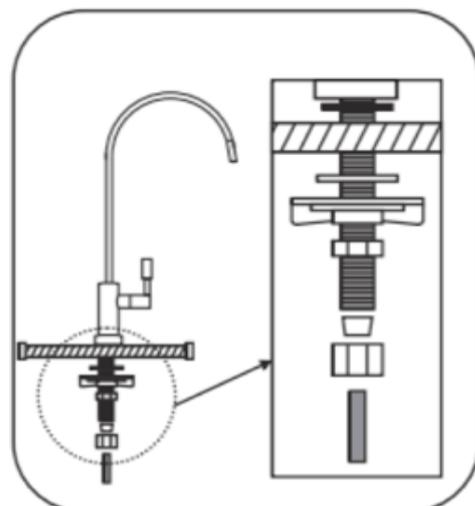
1. Соедините муфту и шаровой кран в соответствии со схемой.
2. Во избежание возможного протекания воды оберните резьбу 3-ходового шарового крана и тройника фторопластовой лентой (ФУМ).
3. Подсоедините трубку (3/8" белого цвета) от устройства к 3-ходовому шаровому крану.
4. Установите 3-ходовой шаровой кран на тройник, а затем подсоедините к источнику воды.



Установка крана очищенной воды

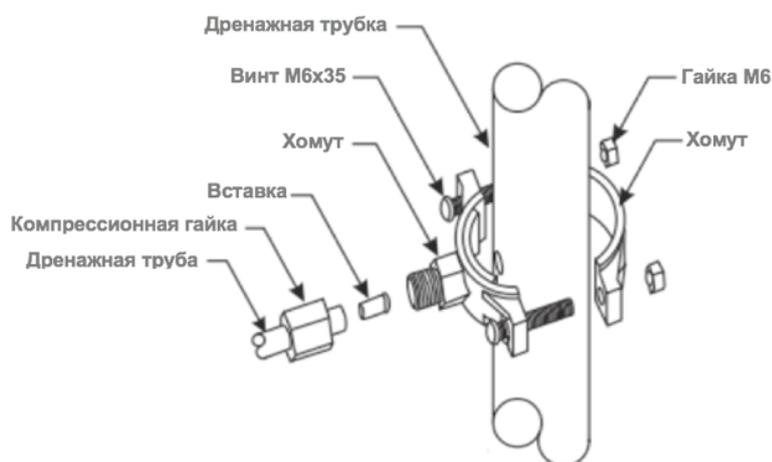
1. Выберите удобное место на столешнице или на раковине для установки крана.
2. Просверлите отверстие диаметром 12 мм.
3. Поместите шайбы, пластины, уплотнительные резинки и гайки в порядке, указанном на схеме, и затяните их.
4. Соедините голубой трубкой нижнюю часть крана с системой.

ВНИМАНИЕ!!! Убедитесь, что трубка подсоединена правильно.



Установка дренажного хомута

1. Соедините дренажный хомут с дренажным сифоном вашей мойки.
2. Просверлите в дренажной трубе под вашей мойкой отверстие диаметром 6,0 мм. Не сверлите насквозь (обе стороны).
3. С помощью отвёртки затяните винты дренажного хомута.
4. Возьмите трубку красного цвета, вставьте её в фитинг дренажного хомута.



ВНИМАНИЕ!!!

При разрезании трубки режьте ровно оставляя квадратные края. Несоблюдение этого требования приводит к плохому соединению и возможным протечкам.

Самая нижняя точка линии должна быть точкой соединения со сливным зажимом.

В трубопроводе не должно быть провисания, так как это может вызвать чрезмерный шум при сливе воды в дренаж.

Первый запуск

1. Подключите систему обратного осмоса к адаптеру, после чего загорится индикатор питания, прозвучат три звуковых сигнала, система начнет промывку в течение 90 секунд, а индикатор начнет медленно мигать синим цветом.
2. Во время работы системы обратного осмоса, индикатор медленно мигает синим цветом. Когда резервуар для воды заполнен, или система обратного осмоса находится в режиме ожидания индикатор непрерывно горит синим цветом.
3. После непрерывной работы в течение 6 часов или при обнаружении утечки воды - система перестает подавать воду, индикатор горит красным цветом, зуммер подаёт 30 звуковых сигналов.

ВНИМАНИЕ!!! При первом запуске сливайте воду в течение 10-15 минут для промывки картриджей.

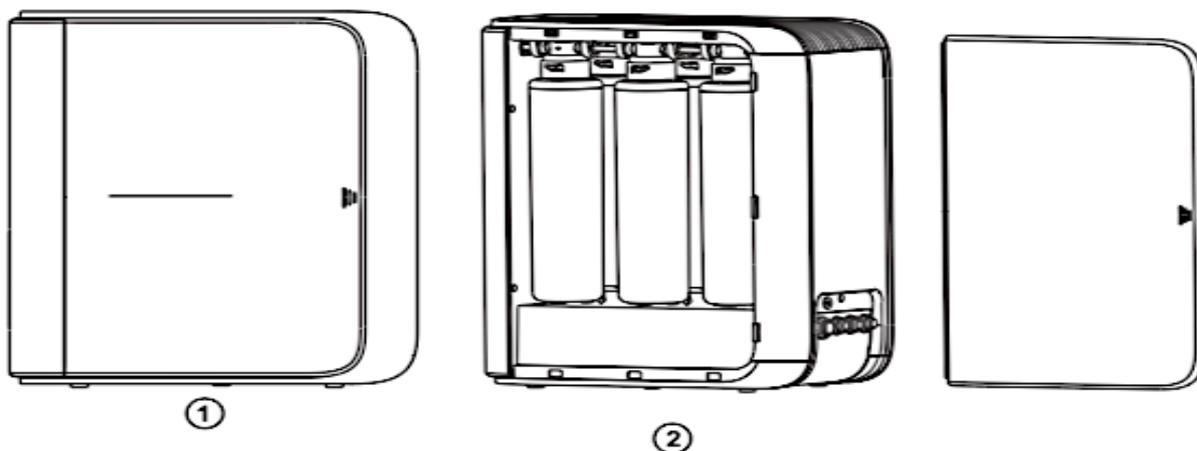
Замена картриджей и напоминание

Рекомендуемый период замены картриджей

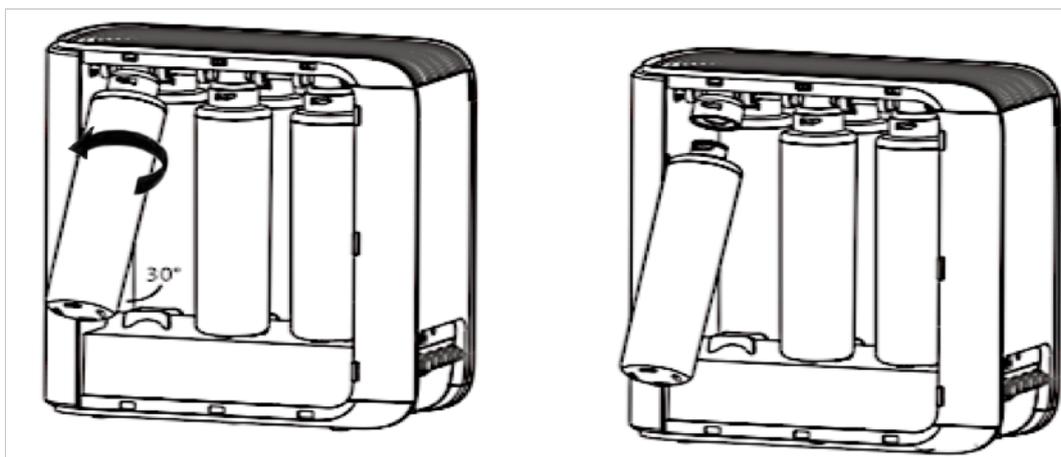
Этапы	Картридж	Функция	Ресурс (только для справки)
Первый этап	Картридж из вспененного полипропилена	Очищает воду от механических примесей	До 3-6 месяцев
Второй этап	Картридж со спрессованным активированным углем	Удаляет хлор	До 3-6 месяцев
Третий этап	Картридж со спрессованным активированным углем из скорлупы кокосовых орехов	Эффективно удаляет хлор, цвет, запах и мельчайшие примеси в воде.	До 3-6 месяцев
Четвертый этап	Мембранный элемент 250 GPD (2 шт)	Удаляет бактерии, тяжелые металлы, растворенные вещества и солесодержание	до 24 месяцев
Пятый этап	Угольный постфильтр	Корректирует вкус очищенной воды	До 3-6 месяцев

Замена картриджей

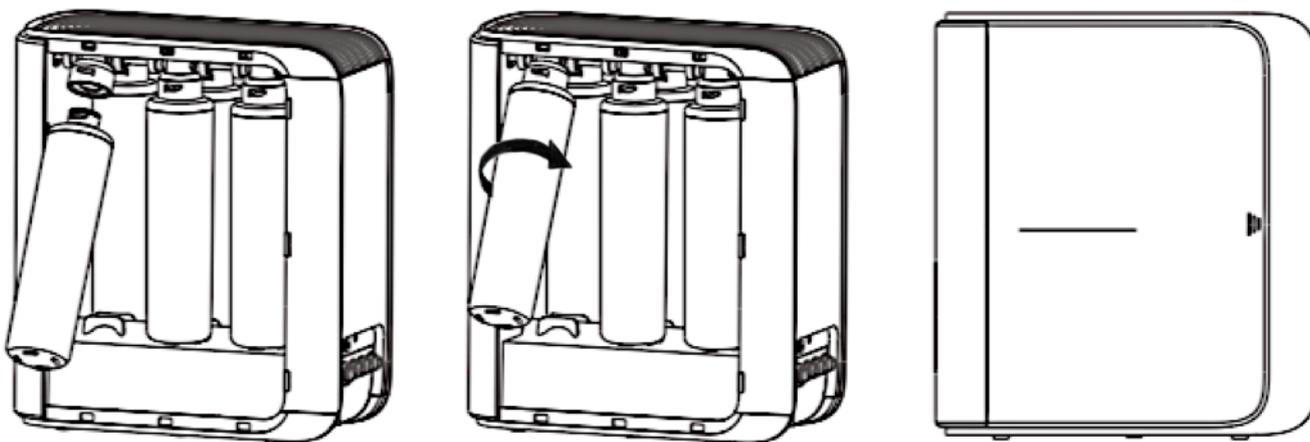
1. Перекройте воду, отключите блок питания, откройте питьевой кран воды обратного осмоса на мойке (столешнице) и слейте воду перед заменой картриджей.



2. Поднимите картридж на 30°, поверните против часовой стрелки и отстегните его.



3. Установите новый картридж, вращая его по часовой стрелке в соответствии со спецификацией, затем зафиксируйте боковую панель.



ВНИМАНИЕ!!! Сбросьте картриджи после замены.

Возможные неисправности и способы решения

Неисправность	Причина	Как устранить
Не работает помпа и система	Низкое давление на входе в систему	Проверить наличие и давление воды на входе в фильтр, состояние входного крана
	Нет питания или сбой питания	Включить питание
	Датчик низкого давления вышел из строя	Заменить датчик низкого давления
	Перегорел адаптер питания	Заменить адаптер питания
Помпа работает, но система не работает	Загрязнена мембрана	Заменить мембрану
	Потеря давления в помпе	Заменить диафрагму
		Ремонт или замена помпы
Соленоидный клапан поврежден	Заменить соленоидный клапан	
Вода постоянно течет в дренаж	Поврежден соленоидный клапан на входе воды	Заменить соленоидный клапан
Система не перестает работать при выключенном кране или повторном запуске	Поврежден датчик высокого давления	Отремонтировать или заменить датчик высокого давления
	Поврежден обратный клапан	Отремонтировать или заменить обратный клапан

Меры предосторожности при использовании

1. Регулярно промывайте и меняйте картриджи.
2. Не разбирайте и не модифицируйте данное устройство, это может привести к протечке или повреждению.
3. Система работает от сети 110В-240В. Убедитесь, что вы используете правильный источник питания.
4. В случае длительного простоя системы - выньте вилку из розетки и перекройте кран входящей воды.
5. Не храните и не подвергайте систему воздействию окружающей среды при температуре 0°C или ниже.
5. Будьте осторожны при разгрузке, перемещении и установке.

Напоминаем

1. Перекройте кран чистой воды и перекройте входящую воду, чтобы избежать «феномена гидравлического удара», который может привести к повреждению корпуса, утечке воды.
2. В случае возникновения проблем – отключите питание из розетки и перекройте воду, обратитесь к специалистам для ремонта.
3. Замену картриджей рекомендуется проводить квалифицированному специалисту.
4. При недостаточном поступлении воды индикатор загорается желтым, а зуммер продолжает звонить в течение 5 секунд.
5. Напоминание о замене картриджа. После суммарной работы в течение 50 часов индикатор загорается зеленым, а зуммер продолжает звонить в течение 10 секунд. В то же время система перестает работать и напоминает пользователю о необходимости замены 3 предварительных фильтров. Расчет срока службы фильтра начнется заново после повторного включения питания.

Примечание. Гидравлический удар (гидроудар) – скачок давления в какой-либо системе, заполненной жидкостью, вызванный быстрым изменением скорости потока. При первом запуске убедитесь, что система установлена и работает правильно, без каких-либо проблем, прежде чем открывать кран. Продолжайте промывать фильтры в течение 10-15 минут, прежде чем набрать первый стакан воды для питья. Дайте системе нормально работать более 90 минут перед любым тестированием.

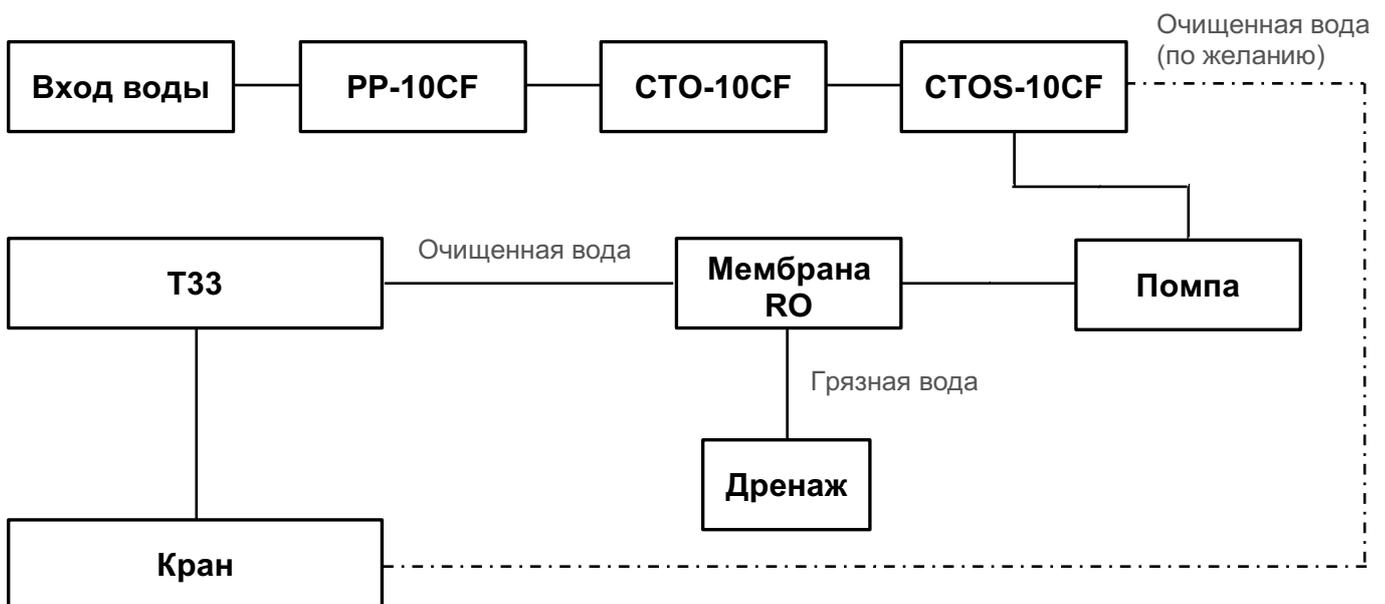
Технические характеристики

	Наименование параметра	Значение
1	Исходная вода	Водопроводная
2	Напряжение и частота	100~240В, 50/60Гц
3	Потребляемая мощность	96 Вт
4	Производительность	1,2 л/мин**
5	Температура исходной воды	5-38°C
6	TDS исходной воды	≤ 250ppm
7	Уровень хлора в исходной воде	≤ 0,2ppm
8	Селективность	90-99%
9	Давление на входе для системы	1-4 атм*

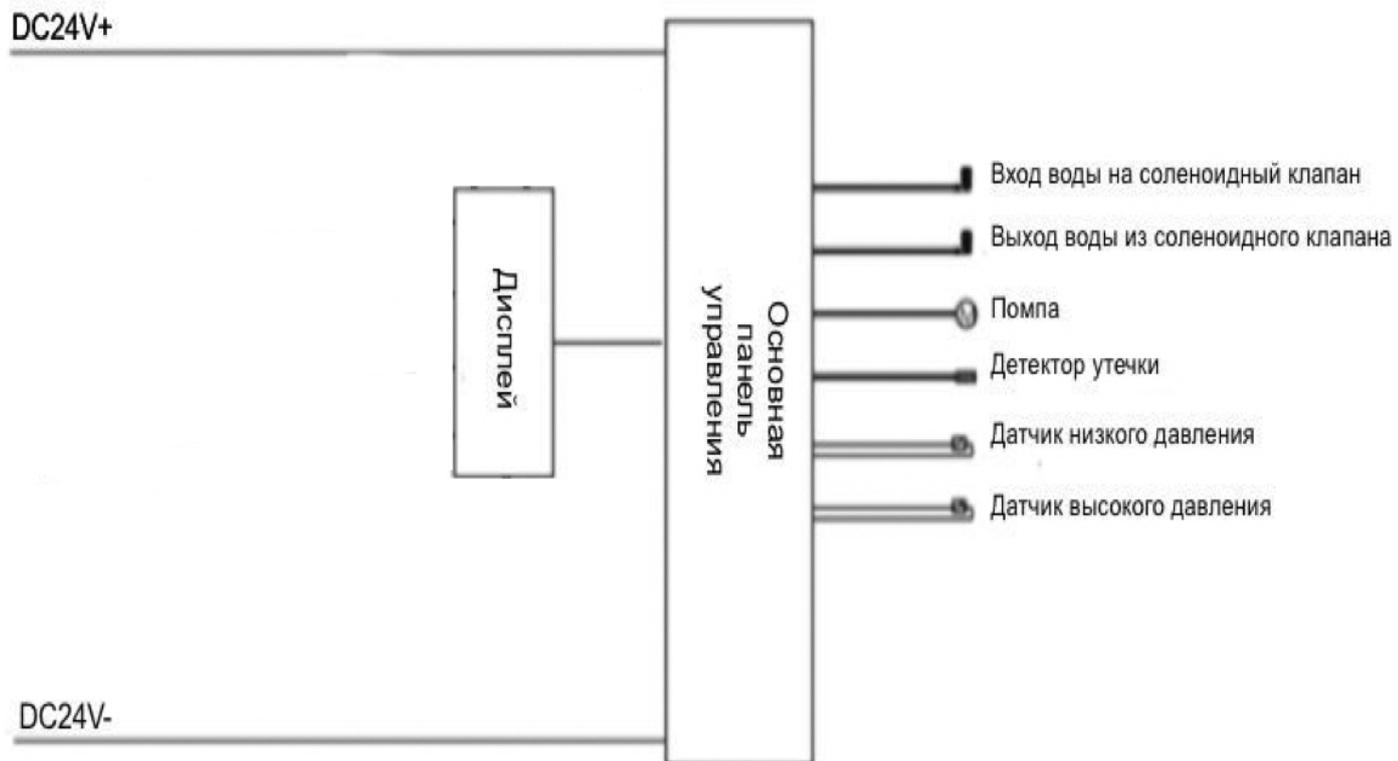
*Если давление превышает максимально допустимое значение, то может потребоваться редуктор давления обратитесь к местному дилеру.

**Максимальная производительность обратноосмотической мембраны (при температуре воды +25 °С и давлении 4 атм.)

Схема технологического процесса очистки воды



Схема



ЗАБОТА О ВОДЕ ♦ ЗАБОТА О СЕБЕ