



Здоровый выбор

NOVO5

Инструкция по эксплуатации

ULTRA FILTRATION SYSTEM

5-ти СТАДИЙНАЯ СИСТЕМА ВОДЫ НА ОСНОВЕ
УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ

PU905W5-WF14-PR-EZ

- Удаляет вирусы и бактерии
- Удобство подключения
- Легкость замены фильтрующих элементов
- Современный дизайн
- Для семейного пользования



Уважаемый покупатель

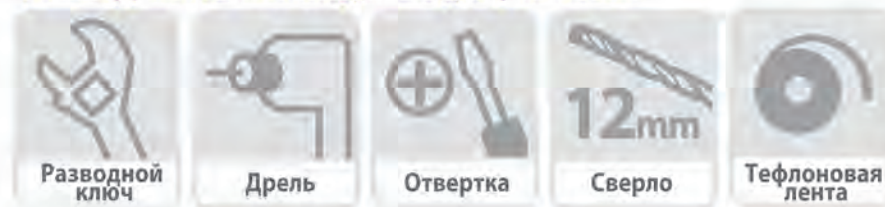
Благодарим Вас за то, что выбрали систему очистки воды RAIFIL. Наша продукция полностью соответствует санитарно-эпидемиологическим нормам Российской Федерации и одобрена NSF (Национальный Санитарный Фонд). Многочисленные испытания доказали, что корпуса фильтров и фитинги, трубки и пластмассовые изделия в прямом контакте с водой являются безопасными для здоровья. Для удобства и безопасности потребителя при разработке продукции, опираясь на многолетний опыт работы, RAIFIL уделяет особое внимание не только современному дизайну, но и стремится улучшить качество очищенной воды. Все комплектующие изготовлены из качественного и безопасного для здоровья сырья. Для достижения максимальной производительности и правильной работы системы рекомендуется использовать только оригинальные фильтрующие элементы RAIFIL. Для безопасного и эффективного использования системы очистки воды RAIFIL рекомендуем подробно ознакомиться с данным руководством по эксплуатации. При переносе системы в другое место и при замене фильтров подробно ознакомьтесь с необходимой инструкцией.

Содержание

Общая информация	03
Руководство по установке	04
Виды фильтрующих элементов	05
Комплектующие	06
Инструкция по монтажу в рисунках	07
Установка адаптера	08
Установка крана чистой питьевой воды	10
Соединение и разъединение трубок	12
Проверка системы после установки	12
Сроки и способ замены картриджей	13
Возможные неисправности и способы их устранения	14
Сведения о системе	15

Общая информация

1. Инструменты необходимые для установки



2. На что нужно обратить внимание перед началом установки системы



- Для удобства замены картриджей устанавливайте систему в легкодоступном месте.
- Перед установкой системы водоочистки внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

3. Во время использования системы водоочистки обратите внимание на следующее:



Руководство по установке

1. Стандартные требования

- Температура: > 0° C; < 40° C
- Водоочиститель следует устанавливать внутри жилого помещения

2. Требования к исходной воде

Давление (min-max), атм.....	2-7
pH.....	3-11
Температура, С.....	4-38
Солесодержание, мг/л.....	<1500..
Хлориды (NaCl), мг/л.....	<900
Мутность, FNU.....	<1
Кальций (Ca2+), мг/л.....	<50
Магний (Mg2+), мг/л.....	<50
Жесткость по CaCO3, мг/л.....	<150
Железо (Fe2+), мг/л.....	<0.3
Железо (Fe3+), мг/л.....	<0.3
Марганец (Mn), мг/л.....	<0.1

Виды фильтрующих элементов



1-я Стадия - Фильтр механической очистки

Картридж изготовлен на основе полипропилена высокой плотности. Удаляет из воды окисленное железо (ржавчину), частицы ила, глины, песка, микроорганизмов, волокон торфа и прочих примесей органического и неорганического происхождения.
Ресурс: 6 000 л.



2-я Стадия - Гранулированный уголь

Картридж изготовлен на основе кокосового активированного угля. Удаляет хлор, его соединения, пестициды, гербициды, органические вещества и некоторые металлы (бензолные соединения), газы. Улучшает вкусовые качества.
Ресурс: 6000 л.



3-я Стадия- Угольный блок

Картридж изготовлен из высококачественного кокосового активированного спрессованного угля. Удаляет вредные органические соединения и хлор.
Размер пор: 10 микрон
Ресурс: 6000 л.



4-я стадия- Ультрафильтрационная мембрана

Удаляет практически все органические загрязнители (тригалометаны и пр.), а также растворенные в воде посторонние жидкости, соли тяжелых металлов, железо, ртуть, мышьяк, марганец и т.д. Материал мембраны - трубчатый композит, диаметр отверстий в 20 раз меньше размера вирусов и в 400 раз - бактерий.
Ресурс: 11 000 л.



5-я Стадия - Угольный фильтр тонкой очистки

Устраняет неприятный запах воды, улучшает ее вкус.
Картридж изготовлен из кокосового угля
Ресурс: 6000 л.

Комплектующие



5-ти СТАДИЙНАЯ СИСТЕМА ВОДЫ НА ОСНОВЕ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ NOVOS



Фум-лента



Фиттинг-конектор для крана



Пластиковый ключ



Кран чистой питьевой воды



Комплектующие к крану



Металлический / пластиковый адаптер



Металлический / пластиковый шаровый кран

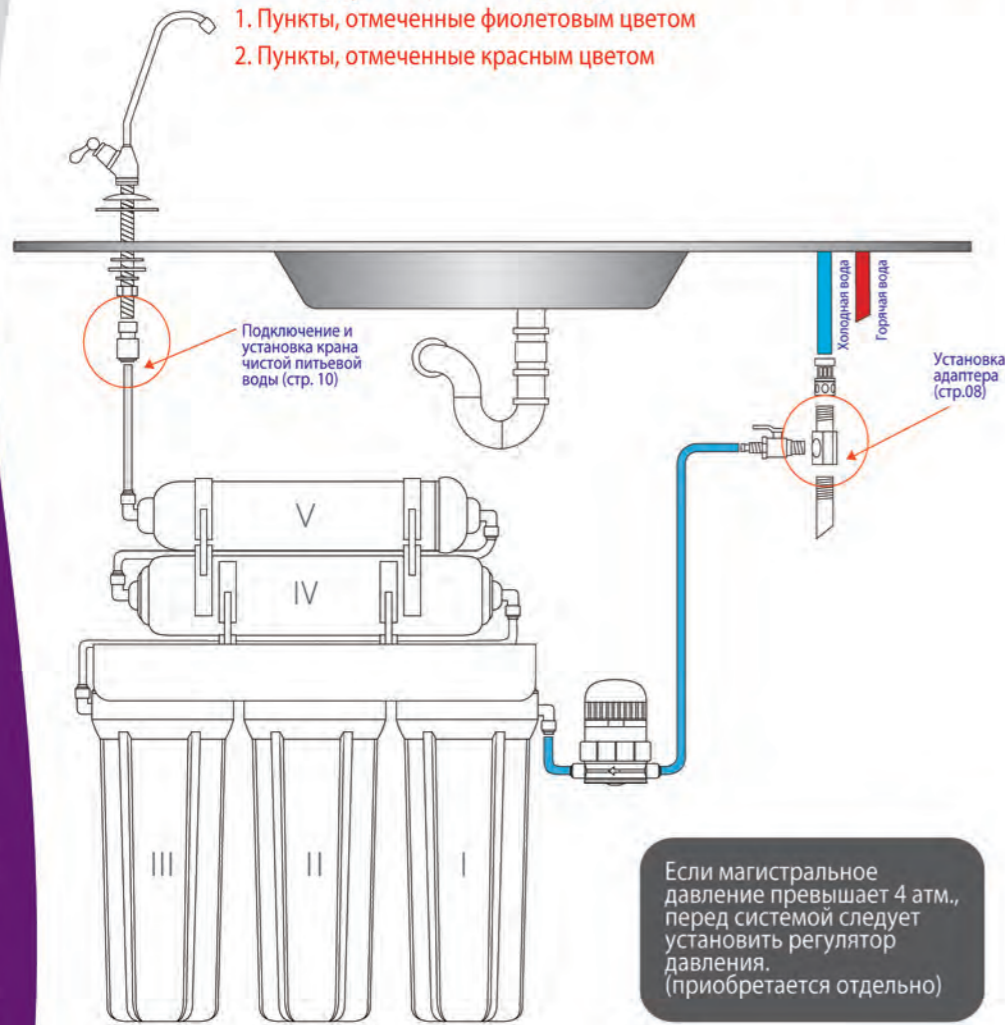


Инструкция по эксплуатации

Инструкция по монтажу в рисунках

Установку системы следует производить в следующем порядке:

1. Пункты, отмеченные фиолетовым цветом
2. Пункты, отмеченные красным цветом



Цвета трубок

- Трубка, соединяющаяся с шаровым вентилем
- Трубка, соединяющаяся с краном чистой питьевой воды

1. Установка адаптера (Пластиковый)

- 1 Разъедините шланг и основной шаровой вентиль
- 2 Используя фум-ленту обмотайте внешнюю резьбу адаптера (5-7 раз)
- 3 Используя фум-ленту обмотайте внешнюю резьбу основного шарового вентиля
- 4 Соедините основной шаровой вентиль и адаптер
- 4-1 Соедините шланг и адаптер
- 5 Используя фум-ленту обмотайте внешнюю резьбу шарового вентиля
- 6 Соедините шаровой вентиль и адаптер
- 7 Установка адаптера завершена

- 1 Подсоедините синюю трубку к шаровому вентилю

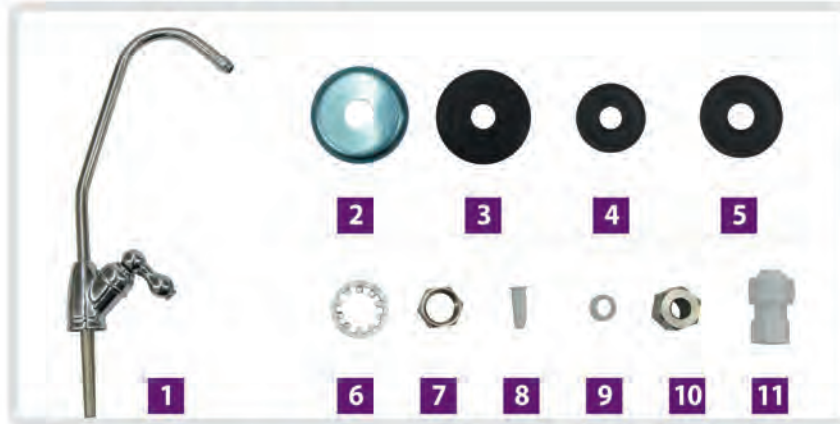
1_1. Установка адаптера (Металлический)

- 1 Разъедините шланг и основной шаровой вентиль
- 2 Используя фум-ленту обмотайте внешнюю резьбу адаптера (5-7 раз)
- 3 Используя фум-ленту обмотайте внешнюю резьбу основного шарового вентиля
- 4 Соедините основной шаровой вентиль и адаптер
- 4-1 Соедините шланг и адаптер
- 5 Используя фум-ленту обмотайте внешнюю резьбу шарового вентиля
- 6 Соедините шаровой вентиль и адаптер
- 7 Установка адаптера завершена

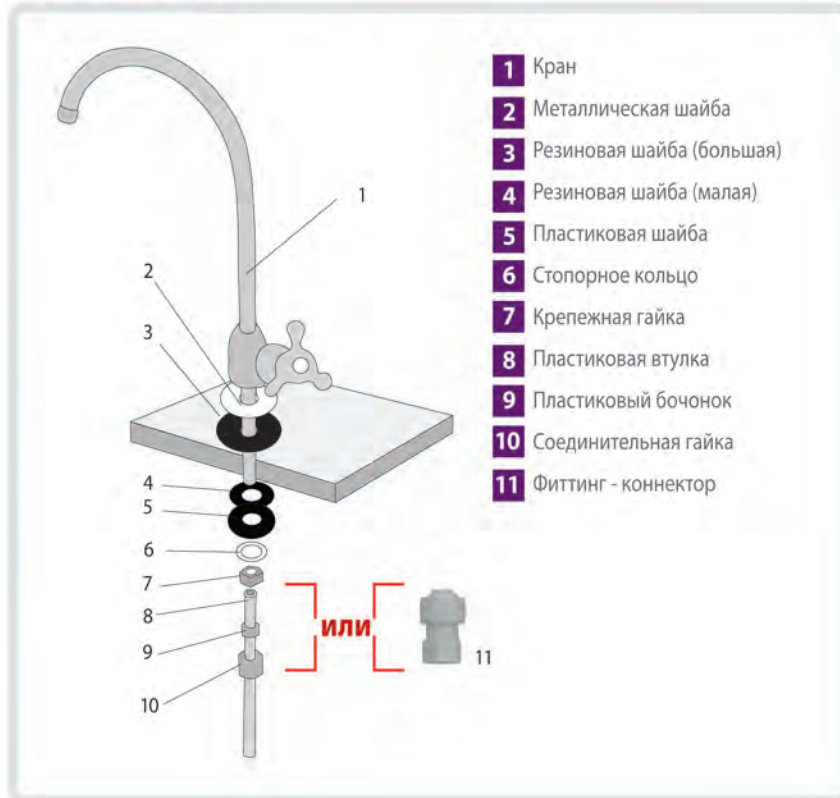
- 1 Отверните фиксирующую гайку от шарового вентиля
- 2 Проденьте трубку через отверстие гайки и вставьте в шаровой вентиль до упора. Зафиксируйте гайкой соединение.
- 3 Установка адаптера завершена

2. Установка крана чистой питьевой воды

Комплектующие крана



Установка крана



2_1. Установка крана чистой питьевой воды



или



3. Соединение и разъединение трубок



1 Прижмите фиксирующее кольцо к корпусу фиттинга



2 Вставьте трубку в фиттинг до упора



3 Вставьте зажим в фиттинг



3 Соединяется с краном чистой питьевой воды



2 Регулятор давления (приобретается отдельно)



1 Соединяется с шаровым вентилем



Проверка системы после установки



1 Проверка герметичности соединения

Откройте подачу холодной воды и проверьте, нет ли течи в местах соединения адаптера и шарового вентиля



2 Проверка герметичности соединения

Проверьте, нет ли течи между резьбой крана чистой питьевой воды и фиттингом-коннектором



3 Проверка герметичности соединения

Проверьте, нет ли течи в системе водоочистителя



4 Проверка подачи питьевой воды

При первом включении крана чистой питьевой воды вода может иметь темный цвет. Это вызвано наличием в системе картриджа С-активированный уголь. Сливайте воду в течение нескольких минут, после чего воду можно будет пить

Сроки и способ замены картриджей



1 С помощью ключа отверните колбу



2 Снимите колбу



3 Извлеките использованный картридж и установите новый



4 Закрутите колбу с помощью ключа

Ресурс картриджей зависит от параметров исходной воды и условий эксплуатации системы. Данные, приведенные ниже, действительны при подключении системы к магистральному водопроводу.

1-я стадия Механическая очистка	(SC-10-10)	...6,000L (3~6мес.)
2-я стадия Активированный гранулированный уголь	(GAC-10R-C)	...6,000L (3~6мес.)
3-я стадия Угольный блок	(CBC-10-10)	...6,000L (3~6мес.)
4-я стадия Ультрафильтрационная мембрана		...11,000L (12~18мес.)
5-я стадия Фильтр тонкой очистки	(IL-11W-C)	...6,000L (12~18мес.)

Возможные неисправности и способы их устранения

Проблемы	Причины	Устранение
Утечки	• Резьбовые соединения не затянуты	• Проверьте, при необходимости затяните резьбовые соединения
	• Трубки подсоединены негерметично	• Отсоедините и еще раз подсоедините трубки до упора.
	• Нет уплотнительных колец	• Свяжитесь с дилером
Малая производительность	• Низкое давление на входе	• Давление на входе должно быть больше 2.8 атм. Если давление меньше, то необходимо установить насос
	• Трубки перегнулись	• Проверьте трубки и устраните перегибы
	• Засорились картриджи или мембрана	• Замените картриджи или мембрану
	• Низкая температура воды	-
	• Засорилась мембрана	• Замените мембрану
Исчерпан ресурс фильтра тонкой очистки	• Исчерпан ресурс фильтра тонкой очистки	• Замените фильтр тонкой очистки
	• Неправильно подсоединены трубки	• Проверьте порядок подключения трубок

Сведения о системе

Модель	
Производительность	
Размер	
Вес	
Максимальное рабочее давление	7 atm
Рабочая температура	> 0 °C, < 40 °C
Допустимое значение pH	3 - 11

- Производительность системы зависит от температуры исходной воды
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию водоочистительной системы без ухудшения качества очистки воды.

Гарантийный талон

Продавец	
Дата продажи	
Гарантийный период	
Модель	
Серийный номер	
Заметки	

1. Гарантия действует при строгом соблюдении данной инструкции.
2. Гарантийное обязательство действует только при предъявлении гарантийного талона
3. Гарантия не действует если поломка произошла по вине пользователя
4. В случае обращения в сервисный центр, Гарантийный талон дает право на гарантийное обслуживание только при условии правильного и четкого его заполнения, и при наличии на нем четких печатей торговой организации.
5. Настоящий Гарантийный талон действителен только на территории страны, где был приобретен водоочиститель.
6. Бережно храните Гарантийный талон. Талон повторной выдаче не подлежит.