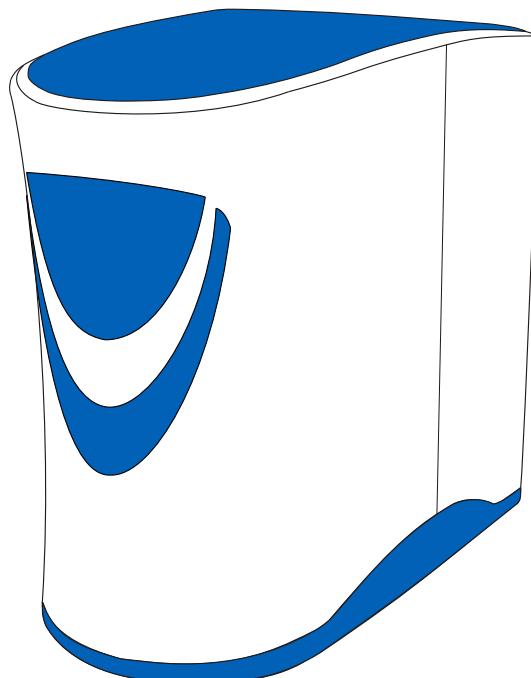




УСТАНОВКА
ЭКСПЛУАТАЦИЯ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

**СИСТЕМА
ОЧИСТКИ ВОДЫ**
обратноосмотическая

**МОДЕЛЬ
A-575p box STD**



Система собрана согласно ТУ 3697-009-58968054-2012, серийный выпуск,
испытана "ГИЦ питьевой воды" РОСС RU.0001.21ПВ06,
сертифицирована ООО "ТехноНефтегаз" РОСС RU.0001.11 НО03



Авторские права

Это руководство защищено авторскими правами ООО «НПО «Русфильтр». В соответствии с законами об авторских правах это руководство не может быть воспроизведено в любой форме, полностью или частично, без предварительного письменного согласия ООО «НПО «Русфильтр».

Хотя были предприняты все необходимые меры по проверке текста настоящей Инструкции,

производитель не гарантирует ее полноту или отсутствие ошибок.

© ООО «НПО «Русфильтр», 2013

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Большое спасибо за то, что вы выбрали нашу систему очистки воды atoll. При ее правильной эксплуатации вы будете получать чистую и вкусную воду на протяжении многих лет. Для достижения наилучших результатов рекомендуем подробно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации и сохранить его в качестве справочного материала. Во избежание проблем и ошибок следует ознакомиться с разделом по технике безопасности и строго соблюдать инструкции по установке системы. Необходимо сохранить руководство пользователя и держать его вместе с системой очистки воды. Если возникнет необходимость изменить место установки системы или передать ее другому владельцу, пользователь должен иметь возможность ознакомиться с ее устройством и прочесть инструкции по безопасности.

Схема очистки воды обратноосмотическим фильтром atoll

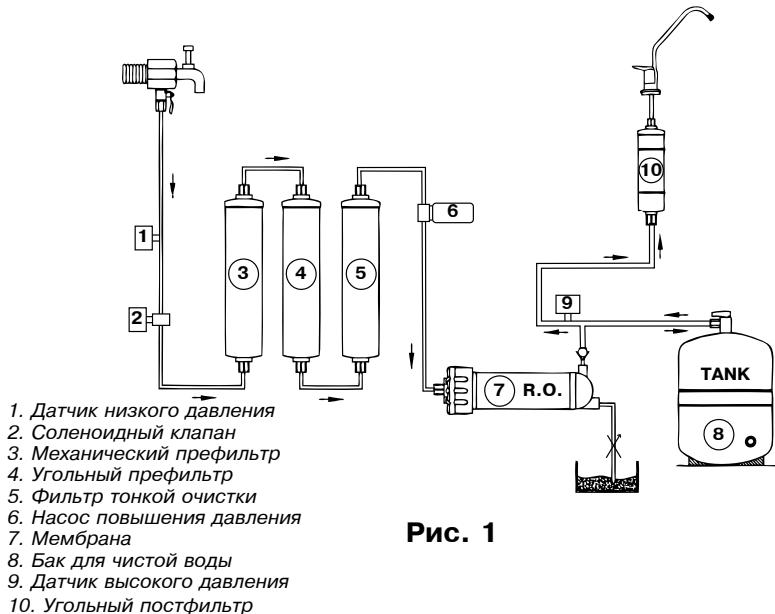


Рис. 1

КРАТКАЯ СПРАВКА

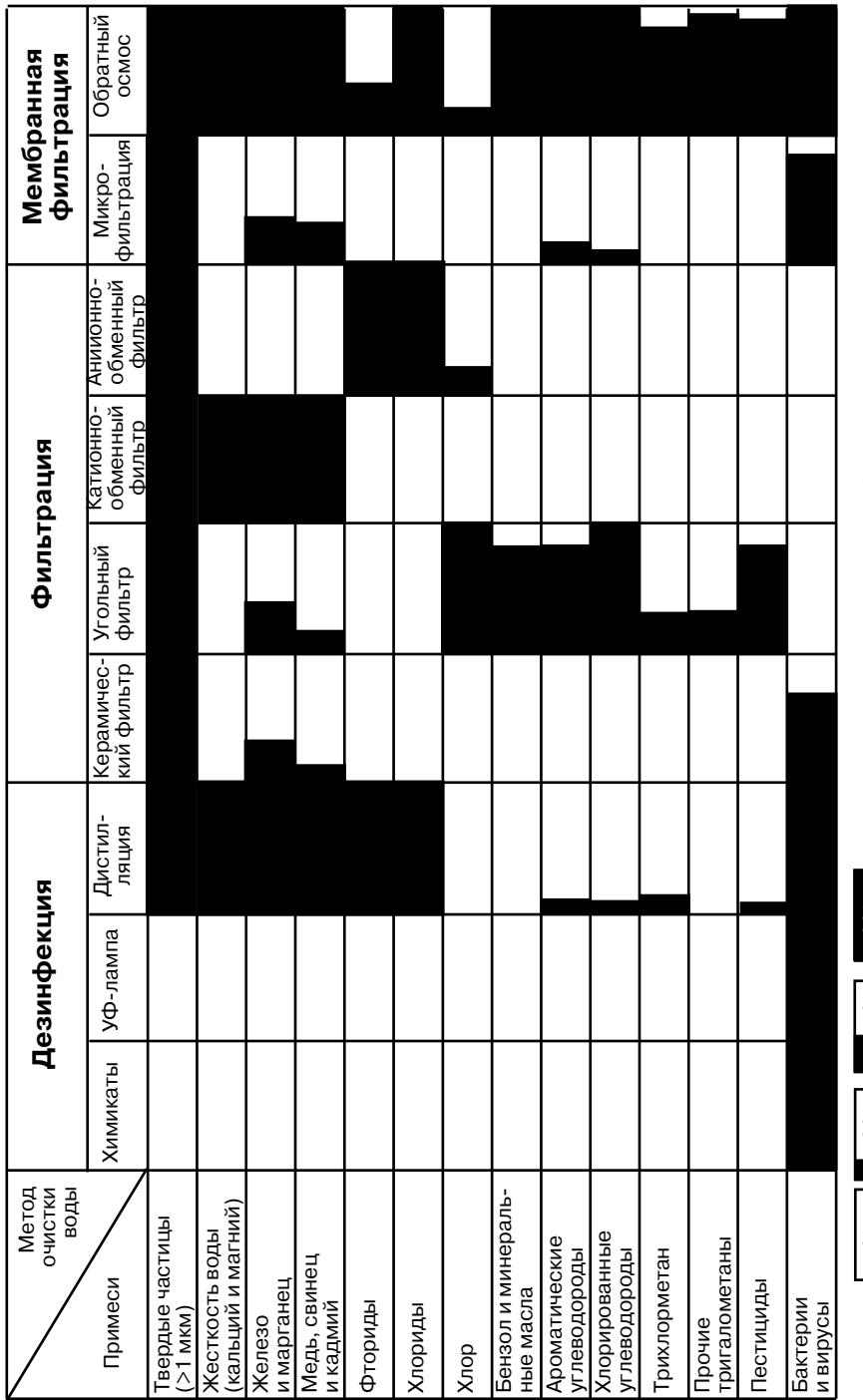
ЧИСТАЯ ВОДА — это вода с приятным вкусом, не содержащая органических или неорганических веществ в опасных для здоровья или нежелательных концентрациях, соответствующая установленным санитарным нормам и правилам.

ОБРАТНЫЙ ОСМОС — очистка воды путем пропускания ее с напором через полупроницаемую мембрану. Этот принципложен в основу обратноосмотических фильтров atoll, и он не предусматривает применения химикатов.

МЕМБРАНА — полупроницаемый материал, через который могут пройти только молекулы воды и кислород.

ПРЕФИЛЬТРЫ — используются для очистки воды от нерастворимых частиц, хлора, органических веществ до того, как вода достигнет мембранны, и способствуют увеличению срока службы мембранны.

ОБРАТНЫЙ ОСМОС ПО СРАВНЕНИЮ с другими методами очистки воды



Пояснение: 0% 20% 40% 100% — эффективность удаления примесей

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Ваш новый обратноосмотический фильтр atoll был тщательно проверен на заводе на предмет протечек, качества очищенной воды и функционирования всех составных частей.

При разработке фильтра предполагалось его размещение под кухонной мойкой. Это его рекомендуемое место установки.

До того, как Вы начнете установку фильтра, пожалуйста, внимательно прочтите всю Инструкцию.

В комплект поставки фильтра входят:

- блок фильтрации (1);
- аксессуары: кран чистой воды* (2), кран подачи воды (3)**, тройник (4)**, дренажный хомут (5);
- три цветные трубы (черная, синяя, красная) по 2 м каждая (6);
- мембрана (7);
- лента ФУМ;
- скобы для предотвращения случайного разъединения (могут быть установлены не на все соединения, их отсутствие не препятствует безопасной работе системы);
- силиконовая смазка
- Инструкция по эксплуатации.

При необходимости замены выработавших свой ресурс картриджей рекомендуется приобретать специальные наборы сменных элементов. Модели А-575р box STD соответствуют наборы картриджей **№104** (полный набор) и **№204** (сменные элементы блока префильтров)



Рис. 2

* - модель крана может отличаться от указанной на рисунке

** - модель может комплектоваться комбинированным узлом подачи воды

СВЕДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Обратноосмотический фильтр *atoll* полностью отвечает всем требованиям безопасности, что подтверждено российским сертификатом соответствия. Тем не менее, все, кто им пользуется, должны знать принцип действия и особенности его безопасной работы. Во избежание проблем и ошибок, внимательно ознакомьтесь с этим разделом и строго соблюдайте инструкции по установке и обслуживанию фильтра.

Важно! Давление на входе в фильтр не должно превышать значения 2,8 бар. Если существует возможность повышения давления во входном трубопроводе выше указанного значения, для предотвращения протечек рекомендуется установить в систему перед первым префильтром клапан понижения давления Honeywell D04 или D06.

• Фильтр предназначен для очистки воды в объеме, необходимом для приготовления пищи, питья и других хозяйственно-бытовых нужд.

• Проверьте воду, которую будете очищать, на соответствие пунктам **“Требований к воде, подаваемой в фильтр”**.

• Если фильтр совершенно новый, то до окончания процедур наладки и промывки не используйте очищенную воду для питья.

• Наладка и промывка фильтра производится в следующих случаях:

 - при первом подключении;

 - при перестановке фильтра в место с другим качеством исходной воды;

 - после замены мембранных и/или смennых элементов.

• Если подводимая вода неизвестного качества, то после начала работы фильтра желательно провести анализ очищенной воды. В дальнейшем, чтобы убедиться в правильной работе фильтра, очищенную воду следует проверять не реже одного раза в год, либо в случае изменения ее вкуса. При неудовлетворительных результатах анализа следует обратиться в обслуживающую организацию.

• В случае обнаружения подтекания воды или других неисправностей следует прекратить подачу воды в фильтр и вызвать специалиста для восстановления нормальной работы.

• **Важно!** При возможности падения температуры в помещении, где установлен фильтр, ниже 0°C необходимо обеспечить защиту фильтра от воздействия низких температур. В случае невыполнения данного условия Вы не можете рассчитывать на гарантийное обслуживание.

• Модификация системы или внесение каких-либо конструктивных изменений запрещены. Это может привести к травматизму и/или порче имущества. При этом гарантийные обязательства также утрачивают силу.

• Все необходимые работы с водопроводом должны выполняться квалифицированным специалистом. Если Вы производите подключение сами, то необходимо ознакомиться с действующими правилами и придерживаться их.

• При перемещении фильтра на хранение на срок более 1 месяца необходимо:

 - отключить фильтр от подачи воды;

- опорожнить накопительный бак;
- залить в мембрану защитный состав (консервант).
- Сменные элементы не следует хранить вблизи пахучих и токсичных веществ, а также необходимо защитить их от пыли.
- Если Вы не пользовались фильтром более двух недель, откройте кран чистой воды и дайте слиться всей воде из накопительного бака. Закройте питьевой кран и дайте накопительному баку наполниться. Воду, полученную при третьем наполнении накопительного бака, можно использовать.
- Не следует держать очищенную воду в алюминиевой или медной посуде по причине возможной коррозии и возможного увеличения концентрации ионов цветных металлов в чистой воде.
- На верхнюю часть фильтра не разрешается клать какие-либо предметы.

Регулярно проверяйте систему на предмет протечек.

Для ограничения ущерба от подтекания воды рекомендуется установка клапана защиты от протечек atoll **Leak Stop®** на трубке, по которой вода подается к фильтру.

Срок службы обратноосмотического фильтра atoll составляет 5 лет.

Хотя обратноосмотический фильтр atoll задерживает все бактерии и вирусы, содержащиеся в исходной воде, рекомендуется использовать фильтр только с водой, безопасной в микробиологическом отношении. Используйте фильтр для очистки воды, прошедшей предварительную дезинфекцию хлорированием или облучением ультрафиолетовой лампой. В противном случае срок службы префильтров может оказаться меньше срока их штатной замены (см. стр. 14).

ВНИМАНИЕ!

Во избежание попадания бактерий в фильтр в процессе выполнения работ по его монтажу, мы рекомендуем перед соединением всех трубок, а также перед монтажом клапана подачи воды и клапана накопительного бака, тщательно вымыть руки с мылом или использовать новые чистые резиновые перчатки.

Технические характеристики фильтра

Модель	A-575p box STD
Производительность по чистой воде (при давлении 2,5 атм., температуре воды 15°C, минерализация 250 мг/л), л/сут	380
Общий объем накопительного бака*, л	7
Соотношение чистая вода:дренаж (при давлении 2,5 атм., температуре воды 15°C)	1:6

* - полезный объем накопительного бака обычно составляет 60-70% от общего объема.

Требования к воде, подаваемой в фильтр

Давление (min-max), атм.	1,0-2,8
pH	3-11
Температура, °С	4-38
Минерализация, мг/л	<1000
Хлориды, сульфаты, мг/л	<900
Хлор (свободный), мг/л	<0,5
Мутность, мг/л	<1
Жесткость, мг*экв/л	<7
Железо, мг/л	<0,3
Марганец, мг/л	<0,1
Перманганатная окисляемость, мг О ₂ /л	<5
Общее микробное число, ед./мл	<50
Coli-индекс	отсутствие

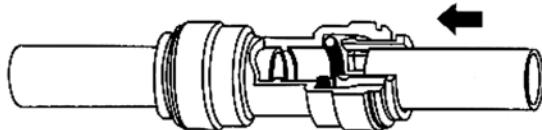
При установке вне систем централизованного питьевого водоснабжения рекомендуется предварительно сделать анализ исходной воды. Если установленные в результате анализа характеристики воды будут хуже указанных выше, желательно установить дополнительную систему водоподготовки. О ее составе лучше проконсультироваться со специалистами фирмы-продавца или сервисного центра.

I. СОЕДИНЕНИЕ ГИБКИХ ТРУБОК БЫСТРОРАЗЪЕМНЫМИ КОННЕКТОРАМИ

ВНИМАНИЕ: прежде, чем резать трубы, убедитесь, что Вы правильно определили их длину. Для подсоединения трех цветных трубок не требуется инструментов. Трубы должны быть обрезаны ровно, иначе возможны протечки в местах соединений.

ПРИСОЕДИНЯТЬ – ОЧЕНЬ ПРОСТО!

1. Отрежьте трубку под прямым углом.
2. Вставьте ее в коннектор до упора. Для герметизации соединения приложите дополнительное усилие. При этом трубка утопится еще примерно на 3 мм и будет плотно обжата резиновым кольцом коннектора.



ТРУБКА ЗАКРЕПЛЕНА

Потяните трубы для проверки соединения.

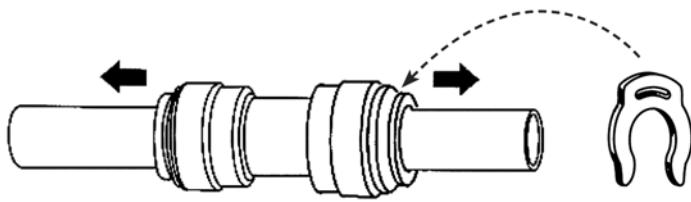


Рис. 3

Для предотвращения случайного разъединения зафиксируйте кольцо скобой (**рис. 3**).

ОТСОЕДИНИТЬ НЕ МЕНЕЕ ПРОСТО

1. Убедитесь в отсутствии давления в трубке.
2. Снимите скобу, предотвращающую случайное разъединение.
3. Нажмите на кольцо у основания.
4. Вытяните трубку, удерживая кольцо нажатым (**рис. 4**).

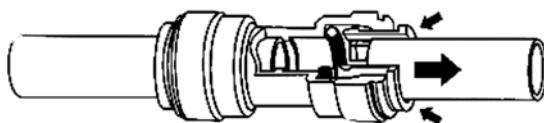


Рис. 4

Просим обратить внимание на необходимость проверки плотности соединения перед монтажом фильтров. В ходе данной проверки необходимо резкими движениями потянуть трубы выходящие из коннекторов. Этим вы проверите надежность соединения и обеспечите надрез трубы металлическими зацепами коннектора.

Трубы должны быть обрезаны ровно, под прямым углом.

II. СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ ПОД КРАН ЧИСТОЙ ВОДЫ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЕГО К ФИЛЬТРУ

ВНИМАНИЕ: несмотря на то, что процесс сверления отверстия в мойке не является очень сложным, тем не менее, он требует соответствующих навыков, внимания и осторожности. Используйте защитные очки и перчатки. При необходимости обратитесь к специалисту.

Для установки крана чистой воды нужна плоская поверхность достаточной жесткости, чтобы кран был надежно закреплен в вертикальном положении. При выборе места для сверления отверстия (диаметр 13 мм) руководствуйтесь эстетическими соображениями, предварительно убедившись, что:

- длины синей трубы хватит для подключения крана чистой воды к блоку фильтрации;
- с нижней стороны столешницы или мойки ничего не будет мешать подключению трубы к крану чистой воды.

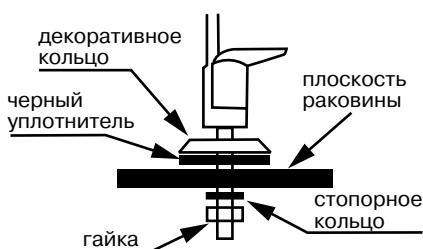


Рис. 5

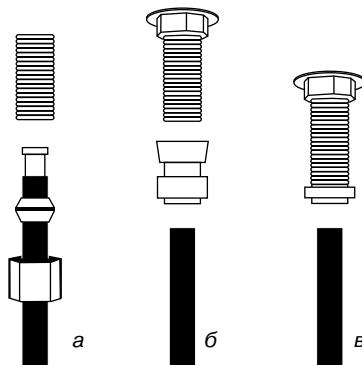


Рис. 6

Монтаж крана чистой воды производите согласно **рис. 5**. Мы рекомендуем не затягивать гайку (см. **рис. 5**) до завершения монтажа и проверки работоспособности системы, чтобы была возможность убедиться в отсутствии подтекания воды в месте соединения корпуса крана и резьбовой трубы. В комплекте с краном чистой воды для герметизации соединения с трубкой может поставляться набор деталей для подключения, либо кран может иметь в своем составе быстроразъемный коннектор. На **рис. 6а, б, в** приведены способы подключения синей трубы к крану чистой воды. Подключите синюю трубку и к блоку фильтрации (см. таблицу на стр.12).



Рис. 7

Если на поверхности мойки нет места для установки крана, его можно смонтировать на поверхности стола рядом с мойкой (**рис. 7**).

III. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛИНИИ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ

ВНИМАНИЕ: убедитесь, что фильтр подключается к холодной воде ($t_{max} 38^{\circ}\text{C}$). Подключение к горячей воде выведет фильтр из строя.

1. Закройте вентиль, выключающий подачу холодной воды. Откройте на смесителе кран холодной воды, чтобы сбросить давление. Если вода по-прежнему продолжает течь из крана даже после того, как перекрыли вентиль, вам придется закрыть главный вентиль дома или квартиры.

2. Система подключается к водопроводу через узел подачи воды.

В комплект фильтра может входить комбинированный узел подачи воды кран-тройник. В этом случае переходите к п. 2.4.

2.1. Соберите узел подачи воды путем соединения шарового крана с тройником, как показано на **рис. 8**. Используя ленту ФУМ, вверните кран подачи воды в тройник. Будьте предельно осторожны при подсоединении крана — чрезмерное усилие повредит его резьбу. Используйте только гаечный или малый разводной ключ. Не используйте другие материалы для герметизации соединения.

2.2. Ослабьте накидную гайку и отсоедините гибкую подводку от смесителя.

2.3. При необходимости замените прокладку накидной гайки.

2.4. Установите узел в сборе в разрыв гибкой подводки смесителя, как показано на **рис. 9**. Используйте гаечный или разводной ключ.

2.5. Подсоедините красную трубку к фильтру (см. таблицу на стр. 12) и к шаровому крану.

2.6. Закройте кран на входе воды в блок фильтрации и откройте шаровой кран. Пропустите соединения на отсутствие протечек.

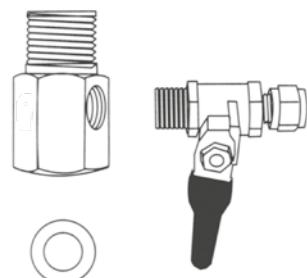


Рис. 8

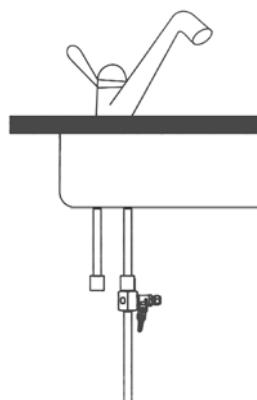


Рис. 9

IV. УСТАНОВКА ДРЕНАЖНОГО ХОМУТА

Дренажный хомут подходит к сливным сифонам моек DN40.

Устанавливать его необходимо на вертикальной части трубы до первого изгиба сифона (**рис. 10**). Участок трубы, в который выходит дренажная трубка, не должен быть заполнен водой.

1. Просверлите отверстие диаметром 6,5мм в том месте, куда Вы планируете установить дренажный хомут.

2. Наклейте уплотнитель на внутреннюю сторону скобы дренажного хомута с резьбовым отверстием.

3. Расположите две скобы дренажного хомута так, чтобы просверленное в сифоне отверстие совпало с отверстием дренажного хомута.

4. Затяните крепежные болты. Их следует затягивать равномерно, так чтобы две скобы дренажного хомута располагались параллельно друг другу. Подсоедините черную трубку к дренажному хомуту и блоку фильтрации. Трубка должна попасть в просверленное в трубе отверстие 6,5мм.

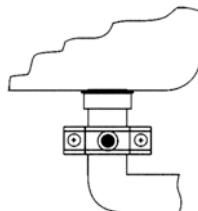


Рис. 10



Рис. 11

Таблица цветов подключаемых трубок

	Цвет трубы	Обозначение на блоке фильтрации	Описание
Кран чистой воды	Синий	Faucet	Чистая вода к крану
Узел подачи воды	Красный	Feed water	Исходная вода в осмос
Дренажный хомут	Черный	Drain water	Вода в дренаж

V. УСТАНОВКА МЕМБРАНЫ

1. Выкрутите саморез на задней стенке блока фильтрации. Сдвиньте и снимите заднюю и верхнюю крышки.

2. Отсоедините трубку от быстроразъемного коннектора на входе в колбу мембранны.

3. Удерживая рукой колбу мембранны, открутите против часовой стрелки ее крышку.

4. Достаньте мембранию из пластикового пакета и установите ее в колбу (направление установки: двумя резиновыми кольцами — внутрь колбы, см. **рис. 12**), предварительно смазав резиновые уплотнения мембранны тонким слоем силиконовой смазки.

5. Наденьте уплотнительное кольцо на колбу мембранны. Смажьте силиконовой смазкой уплотнение крышки колбы мембранны и аккуратно установите его на колбу.

6. Закрутите крышку колбы мембранны рукой до упора. Не используйте инструменты!

7. Восстановите соединение трубы с колбой мембранны.

8. Закройте верхнюю крышку блока фильтрации.

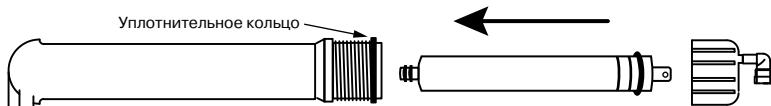


Рис. 12

VI. ПРОМЫВКА ФИЛЬТРА И НАЧАЛО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Включите электропитание.
2. Отстыкуйте трубку от входа в третий префильтр (atoll MK-5633С(1мкм)) и направьте ее в любую емкость (ведро, раковина и т. п.).
3. Откройте на 2-3 мин. кран на входе блока фильтрации для промывки картриджей.
4. Закройте кран, пристыкуйте трубку к корпусу третьего префильтра.
5. Откройте кран чистой воды. Кран на выходе чистой воды из блока фильтрации должен быть открыт.
6. Закройте кран накопительного бака (кран находится внутри блока фильтрации).
7. Откройте кран подачи воды.
8. Проверьте систему на наличие подтеканий.
9. Через пять минут вода начнет капать из крана чистой воды. Дайте воде капать в течение 10 мин., после чего закройте кран чистой воды, откройте кран накопительного бака, повернув его на 90° — начнется процесс заполнения бака. Это займет несколько часов в зависимости от входного давления воды.

НЕ ПЕЙТЕ ВОДУ, КОТОРАЯ БЫЛА ПОЛУЧЕНА В РЕЗУЛЬТАТЕ ДВУХ ПЕРВЫХ НАПОЛНЕНИЙ БАКА!

9. Установите верхнюю и заднюю крышки блока фильтрации. Закрутите саморез в заднюю стенку.
10. После заполнения бака (вы услышите, что вода больше не течет в дренаж) закройте кран подачи воды, откройте кран чистой воды и дождитесь, пока вся вода из бака не вытечет.
11. Закройте кран чистой воды. Откройте кран подачи воды. Дайте баку наполниться во второй раз. Этот процесс займет около 2 часов. Затем слейте воду из бака.
12. Чистую воду, полученную при третьем заполнении бака, можно использовать.
13. **Важно!** Во время первой недели эксплуатации ежедневно проверяйте систему на предмет протечек.
14. Когда система только начала работать, цвет воды может быть слегка молочным. Не волнуйтесь — это мелкие пузырьки воздуха, скоро они исчезнут. Идет нормальный процесс вытеснения воздуха из системы.
15. Убедитесь в отсутствии протечки внизу корпуса крана чистой воды, затяните гайку крана (**рис. 5**).

VII. ПРОЦЕДУРА ЗАМЕНЫ СМЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Обратите внимание на плотность быстроразъемных соединений при замене сменных элементов. Если после нескольких соединений (например, для замены картриджей), край трубы имеет многочисленные «задиры», его следует обрезать.

Перед заменой сменных элементов закройте кран на входе блока фильтрации, снимите крышки блока фильтрации, перекройте кран на баке (внутри блока фильтрации) и сбросьте давление, открыв кран чистой воды.

Сменные элементы снабжены быстроразъемными коннекторами. При их замене обратите внимание на стрелку на корпусе элемента, указывающую направление потока воды.

Замена мембранны проводится в той же последовательности, что и ее первоначальная установка.

Сменные элементы, а также сам фильтр (по истечении срока службы), подлежат утилизации вместе с твердыми бытовыми отходами.

Рекомендуемая периодичность замены сменных элементов *

Префильтры	каждые 6 месяцев
Мембрана	каждые 24-30 месяцев
Угольный постфильтр	каждые 6 месяцев

* — реальные сроки замены сменных элементов могут значительно отличаться от рекомендуемых из-за плохого качества воды, подаваемой в фильтр.

После замены сменных элементов убедитесь, что восстановлена подача воды, открыт кран на баке, вода поступает в дренаж.

Рекомендуемые сменные элементы

- 1 ступень: atoll: MK-5633C (5 мкм), Omnipure: K5605JJ
- 2 ступень: atoll: CK-5633C, Omnipure: K5633JJ
- 3 ступень: atoll: MK-5633C (1 или 5 мкм),
- 4 ступень: atoll, Filmtec: TW30-1812-75
- 5 ступень: atoll: CK-2586C; Omnipure: K2533JJ

При необходимости замены выработавших свой ресурс картриджей рекомендуется приобретать специальные наборы сменных элементов.

Для системы atoll A-575p box STD предназначены наборы **№104** (полный набор сменных элементов) и **№ 204** (набор сменных элементов блока префильтров).

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Проблема	Причина	Устранение
Утечки	Резьбовые соединения не затянуты Трубки подсоединенны негерметично Не хватает уплотнительных колец	Проверьте и при необходимости затяните резьбовые соединения Выньте и еще раз подсоедините трубку (см. стр. 8), предварительно смазав ее силиконовой смазкой Свяжитесь с дилером
Повышенный шум	Засорение дренажа Высокое входное давление	Найдите и устранит засорение • Установите клапан понижения давления. • Отрегулируйте давление краном подачи воды
Вода молочного цвета	Воздух в системе	Воздух в системе является нормальным событием в первые дни работы системы. Через одну-две недели он будет полностью выведен
Малая производительность	Низкое давление воды на входе в фильтр Трубки перегнулись Засорились префильтры Засорилась мембрана Низкая температура воды	Эта система требует входного давления минимум 2,8 атм. Если давление ниже указанного, то следует установить повышающий насос (см. раздел "Опции") Проверьте трубы и устранит перегибы Замените префильтры Замените мембрану —
Вода имеет неприятный запах или привкус	Закончился ресурс угольного постфильтра Засорилась мембрана Консервант не вымыт из бака Неправильное подключение трубок	Замените угольный постфильтр Замените мембрану Опорожните бак и наполните снова (процедура может повторяться несколько раз) Проверьте порядок подключения (см. стр. 12)

В бак не набирается достаточное количество воды	Система только начала работу	Бак наполняется в течение 1,5-2 часов. Низкие температура и входное давление снижают производительность мембранны. Возможно, надо просто подождать
	Засорились префильтры	Замените префильтры
	Давление воздуха в баке высокое	Проверьте давление в пустом накопительном баке через воздушный клапан с помощью манометра. Нормальное давление 0,4-0,5 атм. При недостаточном давлении подкачайте автомобильным или велосипедным насосом.
	Засорился ограничитель потока воды в дренаж	Замените ограничитель потока
	Неисправен или засорен обратный клапан в колбе мембранны	Обратный клапан установлен на колбе мембранны внутри центрального соединителя, расположенного на стороне, противоположной крышке колбы. Выкрутите соединитель, очистите или замените клапан.
Вода не подается из бака в кран	Давление в баке ниже допустимого	Подкачайте воздух через воздушный клапан бака до необходимого давления (0,5 атм.) велосипедным или автомобильным насосом
	Прорыв мембранны бака	Замените бак
	Закрыт кран на баке	Откройте кран на баке
Вода поступает в дренаж постоянно	Неисправен соленоидный клапан	Замените соленоидный клапан

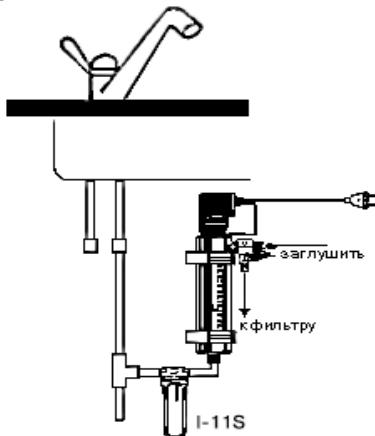
Устранение загрязнений обратноосмотическим фильтром

Компонент	Степень очистки, %	Компонент	Степень очистки, %
Асбест	99,99	Барий	96
Цисты	99,99	Радий	80
Бактерии	99,99	Бензол	99
Медь	99	Хлорбензол	99
Хром	97	Дихлорэтан	99
Свинец	99	Тетрахлорэтилен	99

Опции

Устранение микробиологической загрязненности входной воды

Наличие микроорганизмов приводит к обратстианию префильтров, падению давления и остановке фильтра. Во избежание этого рекомендуется предварительно установить ультрафиолетовую лампу Viqua SC1/2 (**рис. 13**) в комплекте с магистральным префильтром atoll I-11S.



Защита накопительного бака от попадания микроорганизмов

В случае длительного неиспользования фильтра (2-3 недели) существует вероятность проникновения микроорганизмов через кран чистой воды в накопительный бак. Очистить бак от попавших туда микроорганизмов возможно только промывкой раствором дезинфициента с демонтажем бака. Для предотвращения загрязнения бака необходимо установить между краном чистой воды и накопительным баком в разрыв синей трубы ультрафиолетовую лампу Viqua SC1/2 (**рис. 14**). Лампа присоединяется к любой поверхности при помощи двух клипс.

Подключение к льдогенератору

Льдогенератор подключается к фильтру через тройник (например, JG PI0208), устанавливаемый в разрыв синей трубы от блока фильтрации к крану (**рис. 15**). Длина трубы от фильтра до льдогенератора не должна превышать 5 метров.

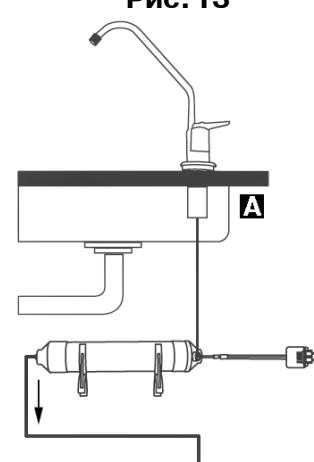


Рис. 14

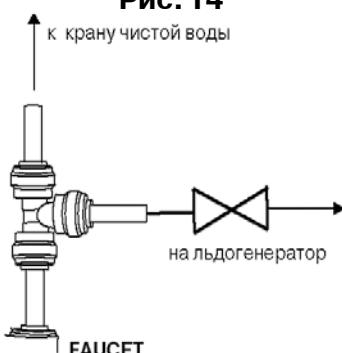


Рис. 15



Система собрана в России
Дизайн и спецификация могут быть изменены
без предупреждения

Форм. ATE-2013-269-RUS

