

Краткая инструкция

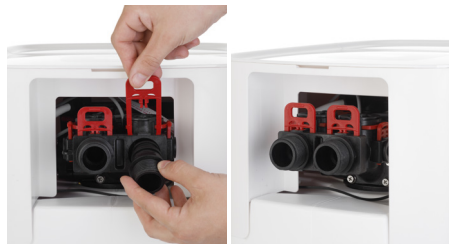
Автоматизированная система очистки воды
atoll Arctic



Данная краткая инструкция предназначена
для самостоятельного подключения и настройки системы.
Подробная информация изложена
в полном руководстве по установке и эксплуатации

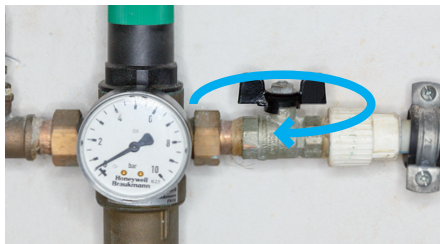
1

Достаньте из монтажного набора резьбовые концевики и силиконовую смазку. Смажьте уплотнения концевиков. Подсоедините их к патрубкам аппарата и зафиксируйте скобами.



2

Перекройте входной вентиль на магистрали холодной воды.



3

Обеспечьте ровную поверхность в месте установки аппарата.



4

Подсоедините трубопровод холодной воды к концевикам с помощью гибких шлангов или труб 1 дюйм*

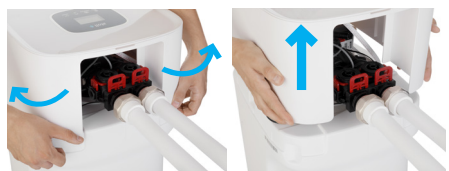
⚠
НЕ ПЕРЕПУТАЙТЕ
ВХОДНОЙ И
ВЫХОДНОЙ
КОНЦЕВИКИ.



*в комплект поставки не входят

5

Снимите верхний кожух, потянув в стороны края его задней части.



6

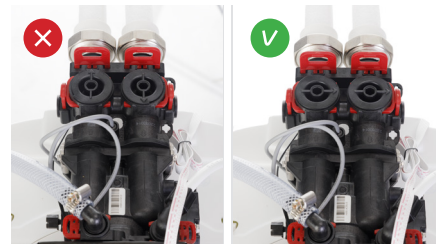
Подсоедините гибкие шланги 1/2 дюйма к дренажному штуцеру управляющего клапана и к уголку защиты от переполнения, а другие концы шлангов подсоедините к канализации с помощью штуцеров, входящих в комплект. Закрепите шланги хомутами.



*в комплект поставки не входят

7

Убедитесь, что клапаны байпаса установлены в закрытом положении.



8

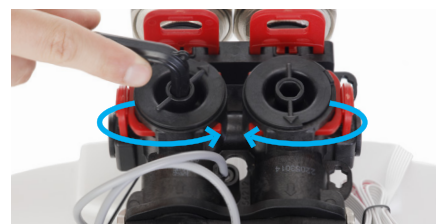
Откройте любой кран после системы. Затем МЕДЛЕННО откройте входной вентиль на магистрали.



9

С помощью шестигранного ключа из монтажного набора МЕДЛЕННО откройте клапаны байпаса.

⚠
ПОДОЖДИТЕ
НЕСКОЛЬКО МИНУТ,
ПОКА ИЗ ОТКРЫТОГО
КРАНА НЕ НАЧНЕТ
ТЕЧЬ УСТОЙЧИВАЯ
СТРУЯ БЕЗ ПУЗЫРЬКОВ
ВОЗДУХА. ЗАКРОЙТЕ
ЭТОТ КРАН.



10

Подключите кабель блока питания к разъему управляющего клапана. Включите блок питания в розетку 220В.



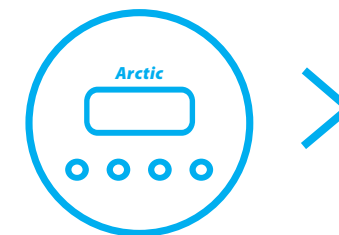
11

При помощи ведра или шланга налейте 5-6 л воды в солевой бак и засыпьте один мешок специальной таблетированной соли.

⚠ для систем Z-10С, Z-35С и Z-45С СЛЕДУЮЩИЕ ШАГИ ВЫПОЛНЯТЬ НЕ НУЖНО.

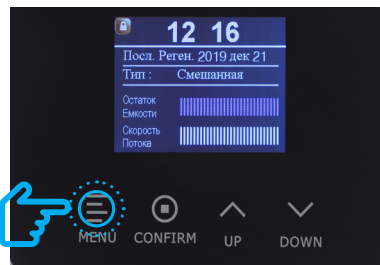


ДАЛЕЕ ПРИСТУПАЙТЕ
К ПРОГРАММИРОВАНИЮ



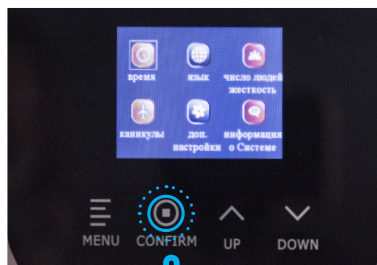
1

Для входа в режим программирования нажмите MENU.



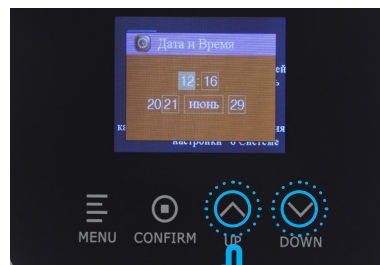
2

Стрелками выберите пункт «Время». Нажмите CONFIRM.




3

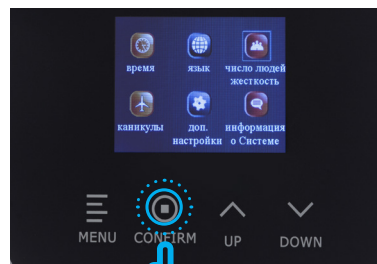
С помощью кнопок UP/DOWN установите текущее время и для подтверждения нажмите CONFIRM. Аналогично установите год, месяц и день. Чтобы вернуться в меню, нажмите MENU.



4

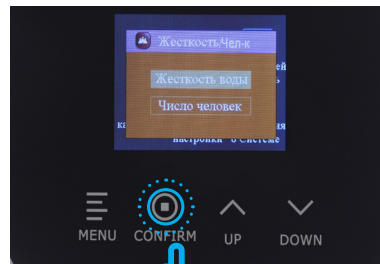
 для систем Z-10С, Z-35С и Z-45С СЛЕДУЮЩИЕ ШАГИ ВЫПОЛНЯТЬ НЕ НУЖНО.

Стрелками выберите пункт «Число людей. Жесткость». Нажмите CONFIRM.



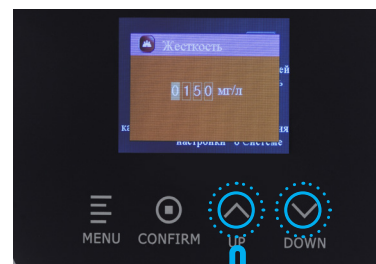
5

Для ввода значения «Жесткость воды» нажмите CONFIRM.



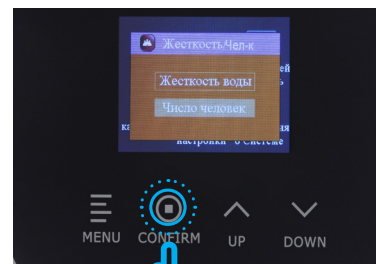
6

“С помощью кнопок UP/DOWN установите фактическое значение жесткости в мг/л*. Для подтверждения введенного показателя нажмите CONFIRM.



7

Стрелками выберите пункт «Число человек». Нажмите CONFIRM.




Для систем:

- atoll Arctic Z-10S, Z-35S, Z-45S, Z-35CS, Z-45CS - если в воде только соли жесткости, то установите показатель жесткости в соответствии с анализом воды*;
- если в воде присутствует железо и марганец, умножьте показатель жесткости на 1,2;

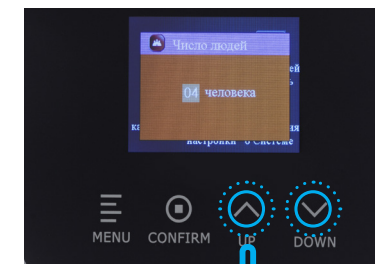
- atoll Arctic Z-35M, Z-45M, Z-35MH, Z-45MH, Z-35MO, Z-45MO

- показатель жесткости* умножьте на 2. При отсутствии анализа воды примите показатель жесткости* 10 мг-экв/л

 *ВАЖНО! ПЕРЕВОД ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ ЖЕСТКОСТИ: 1 МГ-ЭКВ/Л = 50 PPM

8





С помощью кнопок UP/DOWN установите количество ПОСТОЯННО проживающих людей.

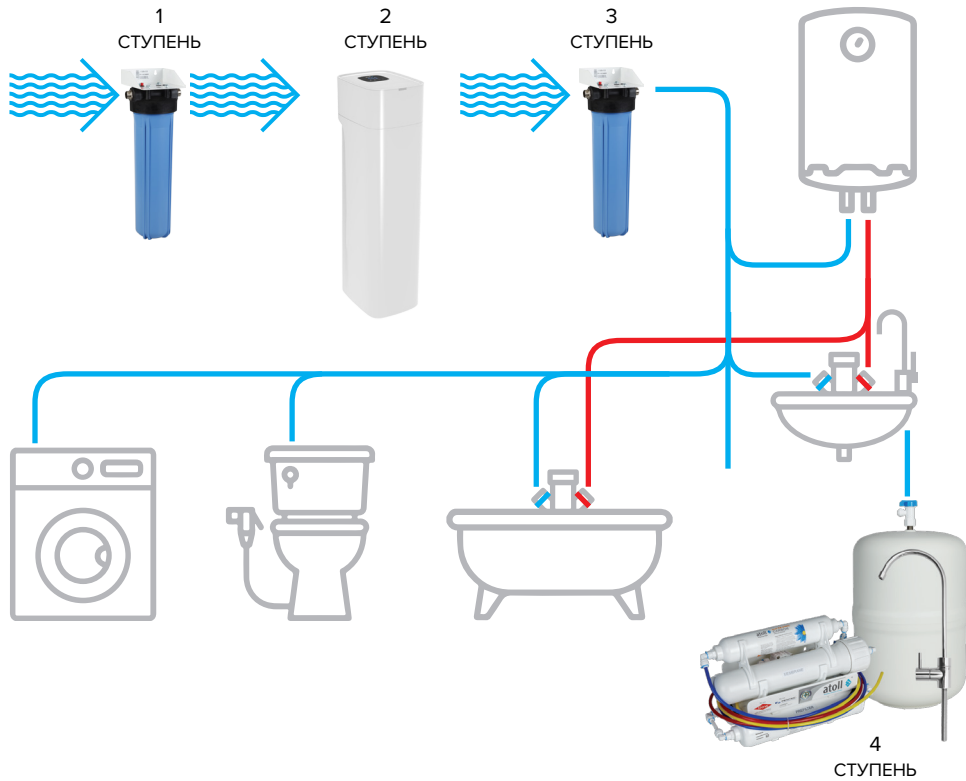


9

По завершении регенерации (примерно через 1,5 часа) система сама перейдет в рабочий режим

Программирование завершено!
Запустите регенерацию системы в ручную. Для этого нажмите и удерживайте CONFIRM 3 секунды (до звукового сигнала).

-  MENU. Основные параметры системы / Возврат к предыдущему уровню меню.
-  CONFIRM. Выбор изменяемого параметра / Подтверждение внесенных изменений / Запуск регенерации вручную.
-  UP. Переключение между пунктами меню / изменение настраиваемого значения.
-  DOWN. Переключение между пунктами меню / изменение настраиваемого значения.



1 СТУПЕНЬ. Для защиты управляющего клапана системы, используйте фильтр механической очистки. На схеме представлен картриджный фильтр atoll типоразмер Big Blue 20" (50 мкм намотка).

Рекомендуемые фильтры:

- сетчатый фильтр Honeywell серий F74, F76 (не менее 200 мкм),
- картриджный фильтр atoll типоразмер BigBlue 20" (не менее 50 мкм намотка)

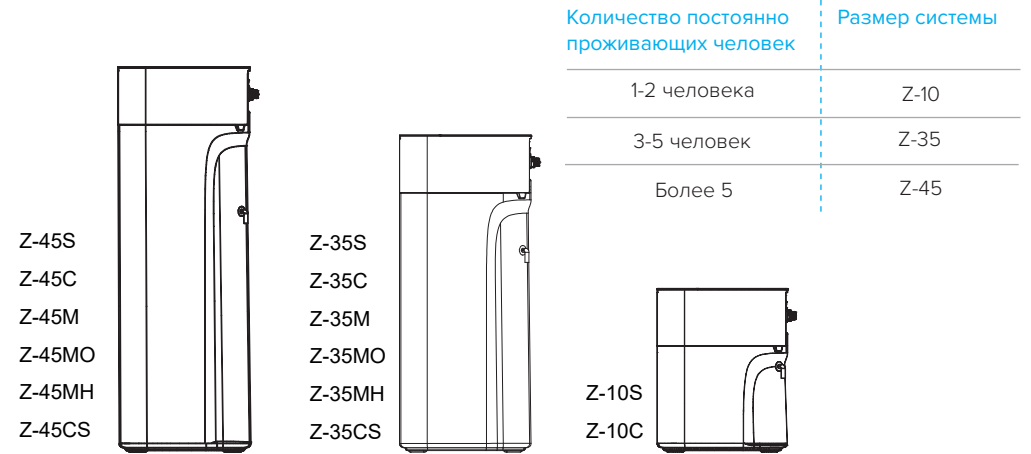
2 СТУПЕНЬ. Автоматизированная система очистки воды atoll Arctic

3 СТУПЕНЬ. Для заключительной тонкой фильтрации. На схеме представлен картриджный фильтр atoll I-12BB типоразмер Big Blue 20" (5 мкм намотка).

Рекомендуемые фильтры: картриджный фильтр atoll типоразмер BigBlue 10" или 20" (номиналом 5-10 мкм)

4 СТУПЕНЬ. Для получения питьевой воды. На схеме представлена система обратного осмоса atoll A-450 STD Compact.

Рекомендуемые фильтры: система обратного осмоса atoll



Модель	S	M	MO	MH	CS	C
Соли жёсткости	+	+	+	+	+	
	не более 15 мг-экв/л	не более 10 мг-экв/л	не более 10 мг-экв/л	не более 10 мг-экв/л	не более 15 мг-экв/л	
Железо	+	+	+	+	+	
	не более 2 мг/л	не более 5 мг/л	не более 5 мг/л	не более 5 мг/л	не более 2 мг/л	
Марганец		+	+	+		
		не более 1 мг/л	не более 1 мг/л	не более 1 мг/л		
Перманганатная окисляемость			+			
			не более 10 мг/л			
Запах сероводорода				+		
				запах не более 3 баллов		
Запах хлора					+	+

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

1. ЕСТЬ ЛИ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ЗАМЕНЫ?

Ответ: таблетированная соль – постоянный расходный материал (см.пункт 4).

Рекомендации по замене материала в зависимости от модели системы:

- Фильтрующий наполнитель atoll S - 1 раз в 5 лет;
- Фильтрующий наполнитель atoll M - 1 раз в 3 года;
- Фильтрующий наполнитель atoll MO - 1 раз в 3 года;
- Фильтрующий наполнитель atoll MH - 1 раз в 3 года;
- Фильтрующий наполнитель atoll C - 1 раз в 1,5 -2 года;
- Фильтрующий наполнитель atoll CS - 1 раз в 1,5 -2 года.

2. НА КАКОЕ ВРЕМЯ ХВАТИТ МЕШКА СОЛИ 25 КГ?

Ответ: зависит от расхода воды и показателей жёсткости и железа.

Например, при максимальной жёсткости 10 мг-экв/л и водопотреблении 1 м³/сут: от 4 недель до 1,5-2 месяца в системе умягчения Z-35S; до 2-х недель в многоцелевых системах -Z-35M/MO/MH.

3. СКОЛЬКО ВОДЫ УХОДИТ НА РЕГЕНЕРАЦИЮ* СИСТЕМЫ?

Ответ: в канализацию сливается 50 - 270 литров в течение часа.

4. КАК ПОНЯТЬ, КОГДА ТРЕБУЕТСЯ ДОСЫПАТЬ СОЛЬ?

Ответ: проверяйте количество таблетированной соли не реже, чем раз в неделю.

В сорбционные фильтры Z-10C, Z-35C, Z-45C засыпать соль НЕ НАДО!

5. ШУМИТ ЛИ СИСТЕМА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ?

Ответ: во время фильтрации воды- нет. Во время регенерации слышно как шумит вода.

6. НУЖНО ЛИ ОБСЛУЖИВАТЬ СИСТЕМУ? КАК ЧАСТО?

Ответ: для стабильной работы системы, рекомендуется производить обслуживание ежегодно.

За сервисным обслуживанием обращайтесь по месту приобретения товара или к официальному поставщику НПО «Русфильтр».

7. МОЖНО ЛИ ПИТЬ ВОДУ ПОСЛЕ СИСТЕМЫ?

Ответ: система подобного назначения производит очистку воды до хоз.бытовых нужд. Для получения питьевой воды рекомендуется установить систему обратного осмоса atoll.

*регенерация — промывка умягчителя солевым раствором, восстанавливающая фильтрующую способность системы.



Чтобы перейти на www.atoll-arctic.ru, наведите камеру смартфона на QR-код