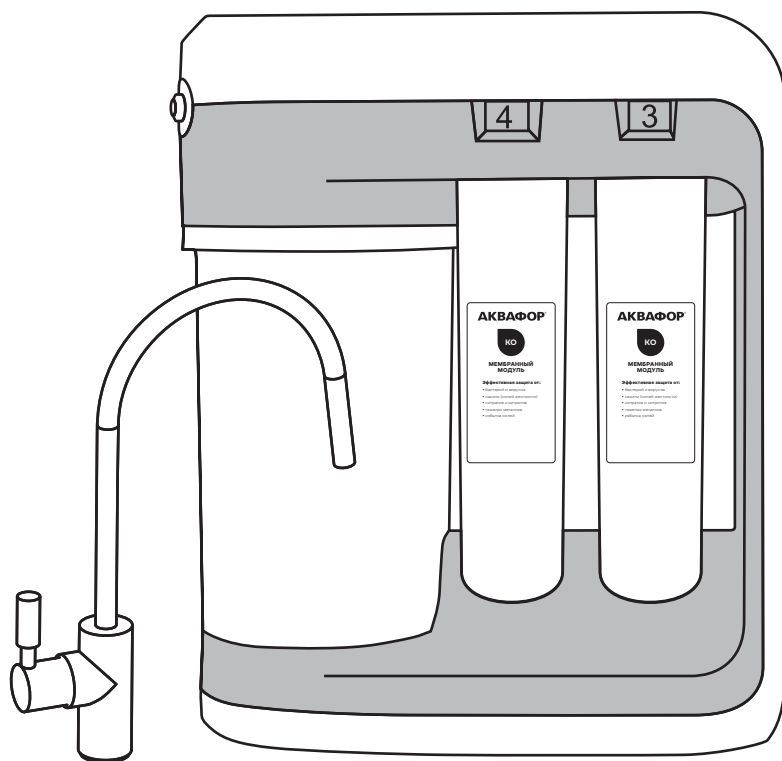


АКВАФОР®

фильтры для воды

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

NEW



УНИКАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ОЧИСТКИ ВОДЫ

**Автомат питьевой воды
Аквафор DWM-206SN**

Благодарим вас за покупку фильтра для воды АКВАФОР. Внимательно прочитайте данную инструкцию и сохраните для обращения к ней в дальнейшем.

Содержание

1. Назначение DWM.....	3
2. Технические характеристики.....	3
3. Комплект поставки.....	3
4. Устройство и принцип работы DWM.....	4
5. Установка DWM.....	5
Установка узла подключения	5
Установка крана для чистой воды	6
Установка дренажного хомута	7
6. Запуск DWM.....	7
7. Замена модулей.....	9
8. Обслуживание накопительного бака.....	10
9. Правила хранения и транспортирования.....	10
10. Безопасность.....	10
11. Сроки службы и гарантии.....	11
Сервис и поддержка покупателей	12
Приложение. Блок управления DWM-206SN.....	13

1. Назначение DWM

Автомат питьевой воды Аквафор DWM-206SN (далее – DWM) предназначен для доочистки питьевой воды от механических и коллоидных частиц, органических примесей, а также для ее минерализации. DWM устраняет посторонний привкус, запах и цвет воды, поставляемой муниципальными и локальными водопроводными сетями, при выполнении требований, установленных настоящим руководством.

Действие DWM основано на переносе молекул воды через полупроницаемую мембрану путем приложения давления, превышающего осмотическое. Это давление возрастает с увеличением минерализации воды, поэтому чем больше минерализация воды, тем большее водопроводное давление необходимо для работы DWM.

Материалы DWM безопасны, нетоксичны и не выделяют в воду опасных для здоровья человека и окружающей среды веществ.

2. Технические характеристики

Габаритные размеры (длина × высота × ширина):	411 × 505 × 195 мм
Давление водопроводной сети, не менее	90 кПа (0,9 ат)
Давление водопроводной сети, не более	0,63 МПа (6,5 ат)
Температура фильтруемой воды	+5...+38 °C
Максимальная производительность обратноосмотической мембраны (при температуре воды +25 °C и давлении 0,4 МПа)	47,2 л/час (для двух модулей)
Соотношение очищенной воды и воды, поступающей в дренаж (при температуре воды не менее 20 °C)	1:2–1:4
Масса, не более	14 кг

3. Комплект поставки (рис. 1)

№	Наименование	Кол-во
1	Корпус DWM в сборе (1)	1 шт.
2	Модули:	
	Блок предварительной водоподготовки:	
	2.1	Модуль сменный фильтрующий K5 (2)
	2.1.1	Модуль сменный фильтрующий K5 (2)
	2.1.2	Модуль сменный фильтрующий K2 (3)
	Блок обратноосмотических мембран:	
	2.2	Модуль сменный мембранный (4, 5)
	2.2.1	Модуль сменный мембранный (4, 5)
3	Соединительные трубки (6)	
	3.1	Трубка 1/4" (d 6,35 мм, L=1,3 м)
	3.2	Трубка 1/4" (d 6,35 мм, L=1,2 м)
	3.3	Трубка 1/4" (d 6,35 мм, L=1,0 м)
4	Узел подключения (7)	1 комплект
5	Дренажный хомут (8)	1 комплект
6	Сервисная заглушка (9)	2 шт.
7	Блок питания* (10)	1 шт.
8	Кран для чистой воды (11)	1 комплект
9	Руководство по эксплуатации	1 шт.

* Основные характеристики блока питания приведены в таблице далее.

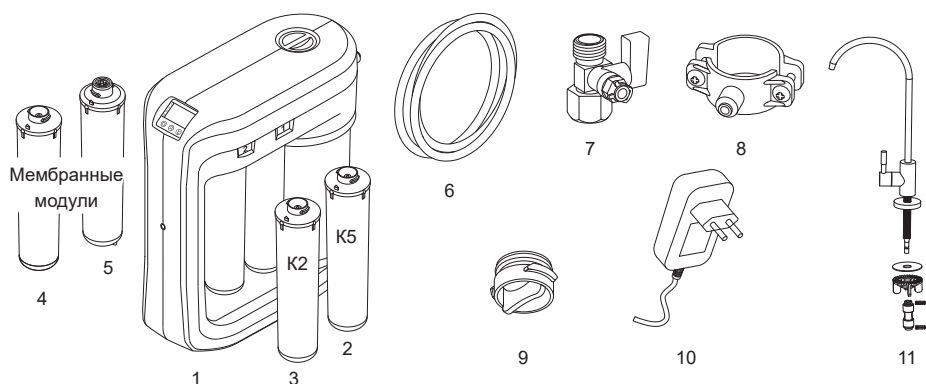


Рис. 1

Основные характеристики блока питания

Входное напряжение	100–240 V AC
Входная вилка	CEE 7/16, вмонтированная в блок
Выходное напряжение	24 V DC
Выходной ток	5 A
Выходной разъем	коаксиальный, $\varnothing 2,5 \times \varnothing 5,5$ мм
Длина провода, не менее	1,0 м

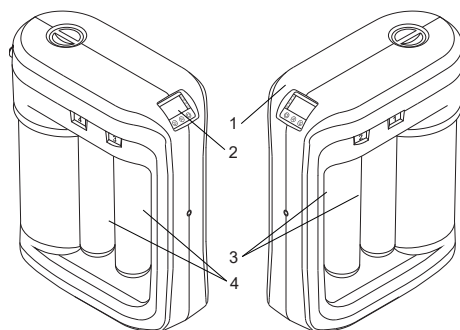


Рис. 2. Основные блоки DWM:

- 1 – корпус DWM в сборе; 2 – блок управления;
3 – блок предварительной водоподготовки;
4 – блок обратнoосмотических мембран.

4. Устройство и принцип работы DWM

1. Корпус DWM (1) состоит из верхней плиты, крышки, подставки, накопительного бака и передней панели. В верхней плите закреплены четыре коллектора (для подсоединения сменных фильтрующих модулей), блок гидроавтоматики. Верхняя плита закрыта декоративной крышкой, в центральной части которой имеется рукоятка, фиксирующая крышку. В нижней части корпуса, расположен насос для повышения давления воды в DWM. Для того чтобы вы могли пользоваться чистой водой в любой момент в необходимых количествах, DWM оснащен накопительным баком для чистой воды. Спереди корпус DWM закрыт декоративной панелью, в которой расположен блок управления.

2. Блок управления (2). Для отображения цифровых значений различных параметров на DWM установлен сегментный LED-дисплей с удобной навигацией по меню (перемещение курсора + выбор). Данная модель отличается установленными TDS-датчиками для оценки качества фильтрации, наличием расходомера для более точного определения ресурса модулей и возможностью настройки необходимых параметров работы.
3. Описание меню блока управления DWM см. в Приложении «Блок управления DWM-206SN».
4. В состав блока предварительной водоподготовки (3) входят сменные фильтрующие модули K5 и K2.
5. Блок предварительной водоподготовки предназначен для удаления из воды примесей, способных повредить обратнoосмо-

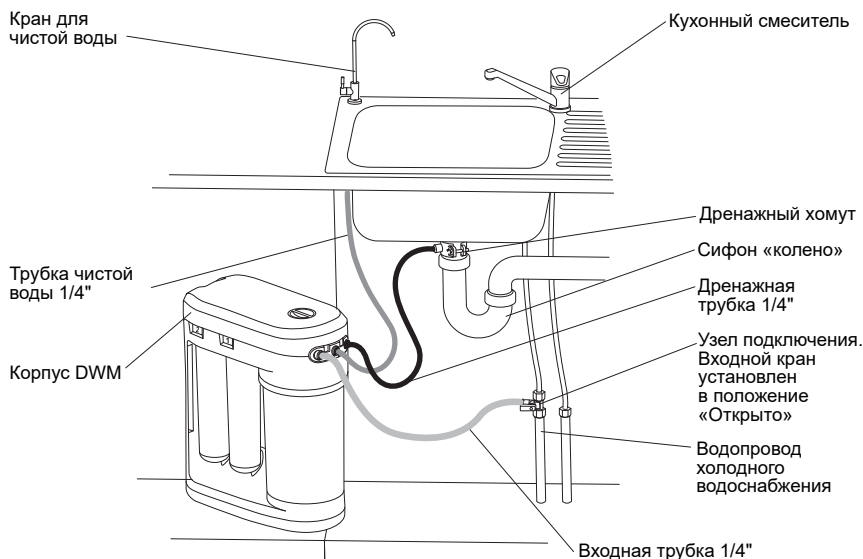


Рис. 3

титескую мембрану, таких как гидроокись железа и активный хлор.

6. Блок обратноосмотических мембран (4) — два сменных мембранных модуля. В блоке обратноосмотических мембран вода очищается от органических и неорганических соединений, солей, а также происходит умягчение воды.

ВНИМАНИЕ! Работоспособность DWM зависит от давления в водопроводе. Надежное функционирование DWM при давлении в водопроводе ниже 0,14 МПа (1,4 ат) не гарантируется.

5. Установка DWM

ВНИМАНИЕ! Не рекомендуется производить работу по подключению DWM к водопроводной сети самостоятельно. Для подключения DWM рекомендуется обратиться в сервисную службу компании «Аквафор».

Определите удобное место расположения крана для чистой воды и DWM. При этом обратите внимание на то, чтобы подводящие

трубки проходили свободно, без изломов и перегибов (рис. 3). DWM должен быть удален или изолирован от источников тепла (кухонные плиты, бойлеры, трубы горячего водоснабжения, посудомоечные или стиральные машины и др.).

Установка узла подключения* (рис. 4)

- Перекройте подачу воды от водопровода холодного водоснабжения.
- Откройте кухонный смеситель, чтобы сбросить давление в водопроводе.
- Открутите накидную гайку гибкой подводки, идущей от водопровода к смесителю.

ВНИМАНИЕ! В трубке гибкой подводки после сброса давления может остаться небольшое количество воды. При отсоединении гибкой подводки воспользуйтесь емкостью объемом около 200 мл для слива оставшейся в трубке воды.

- Наверните накидную гайку узла подключения на резьбу трубы холодного водоснабжения.

* Изготовитель оставляет за собой право использовать комплектующие аналогичной конструкции. При возникновении вопросов обращайтесь в сервисную службу.

ВНИМАНИЕ! Торец трубопровода, к которому присоединяется узел подключения, должен быть плоским. При затягивании накидной гайки нельзя прилагать значительные усилия. Несоблюдение этих требований приведет к повреждению уплотнительной прокладки.

- Наверните накидную гайку гибкой подводки на резьбу узла подключения.
- Закройте входной кран узла подключения и, открыв подачу воды, убедитесь, что соединение герметично.
- Подсоедините пластиковую трубку к узлу подключения.



Рис. 4

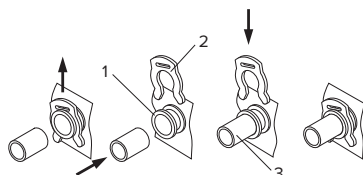


Рис. 5 а

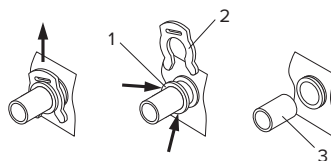


Рис. 5 б

Как подсоединять трубки

Вытащите из-под пластиковой втулки (1) запорную клипсу (2), вставьте предварительно смоченный водой конец трубки (3) во втулку штуцера до упора на глубину примерно 15 мм и установите клипсу на место (рис. 5 а).

ПРОВЕРЬТЕ прочность закрепления трубки. При усилии 8–10 кгс трубка не должна вытаскиваться.

Как отсоединять трубки

Вытащите из-под пластиковой втулки (1) запорную клипсу (2) и, нажав на торец пластиковой втулки, вытащите трубку (3) (рис. 5 б).

Установка крана для чистой воды* (рис. 6)

- Просверлите в мойке (столешнице) отверстие диаметром 12 мм.
- Наденьте на резьбовой хвостовик (3) крана (1) декоративную подставку с прокладкой (2), и вставьте кран в отверстие мойки.
- Снизу столешницы наденьте на резьбовой хвостовик (3) резиновую прокладку (4) и наверните крепежную гайку (5).
- Снимите с резьбовой части крана транспортную заглушку. Снимите стопорные клипсы с соединителя (6). Вставьте трубку (7), идущую от водочистителя, с одной стороны соединителя до упора. Свободный конец соединителя наденьте до упора на резьбовой хвостовик (3).
- Проверьте прочность закрепления трубки (10). При усилии 8–10 кгс трубка не должна вытаскиваться.

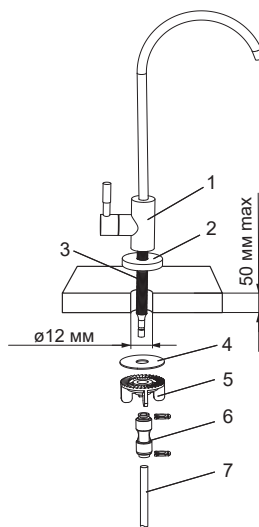


Рис. 6

* Изготовитель оставляет за собой право использовать комплектующие аналогичной конструкции. При возникновении вопросов обращайтесь в сервисную службу.

ВНИМАНИЕ! Рекомендуем использовать кран для чистой воды, входящий в комплект данного изделия. Использование других кранов может привести к появлению гула и других посторонних звуков.

Установка дренажного хомута* (рис. 7)

- Устанавливать хомут рекомендуется на слив раковины (мойки) перед сифоном или «коленом» (дренажный хомут подходит к большинству сливных труб диаметром около 40 мм).
- Приложите часть хомута со штуцером к трубе для определения оптимального положения хомута и отверстия для трубки.
- Просверлите отверстие диаметром 7 мм в стенке трубы в намеченном месте.
- Удалите из прокладки (1) прорезанную часть в виде круга.

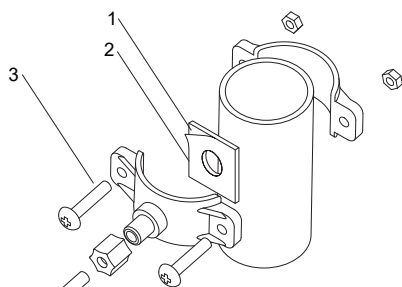


Рис. 7 а

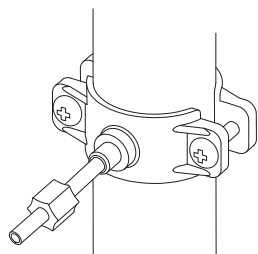


Рис. 7 б

- Снимите с прокладки (1) защитную пленку (2). Приклейте уплотнительную прокладку (1) с внутренней стороны хомута, так чтобы от-

верстие в прокладке совпало с отверстием в штуцере хомута.

- Установите хомут на трубу, совместив при этом отверстие в штуцере с просверленным отверстием в трубе, и затем затяните болты (3). Болты следует затягивать равномерно, чтобы две части хомута располагались параллельно.
- На дренажную трубку наденьте пластиковую гайку так, чтобы трубка вышла с другой стороны гайки минимум на 20 мм (рис. 7 б).
- Вставьте трубку в дренажный хомут и наверните гайку на штуцер.

Если вам доставляет беспокойство шум воды, доносящийся из дренажного хомута, протолкните трубку глубже в трубу.

6. Запуск DWM

Шаг 1. Подсоединение подводящих трубок

- Подсоедините подводящие трубки согласно схеме, показанной на рис. 8.

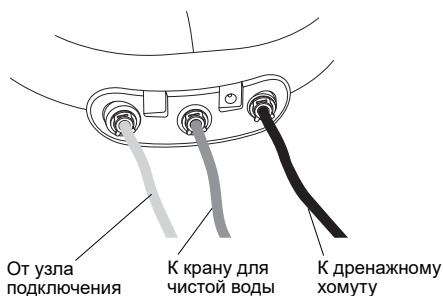


Рис. 8

Шаг 2. Подготовка DWM к эксплуатации

- Удалите упаковочную пленку с модулей.
- Удалите транспортные заглушки с модулей при их наличии.
- Промойте уплотнительные кольца модулей под струей воды.
- Для установки модуля вставьте его в соответствующий коллектор до упора и повер-

* Изготовитель оставляет за собой право использовать комплектующие аналогичной конструкции. При возникновении вопросов обращайтесь в сервисную службу.

ните по часовой стрелке, как показано на рис. 9 а, до щелчка.

- Для отсоединения поверните фильтрующий модуль против часовой стрелки, как показано на рис. 9 б и выньте его.

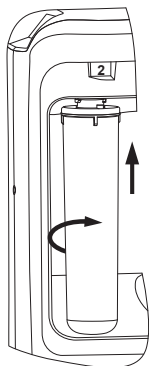


Рис. 9 а

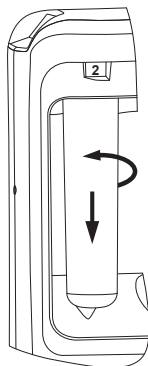


Рис. 9 б

- Установите модули, как показано на рис. 10 и в соответствии с маркировкой кнопок коллекторов.

Сервисные заглушки
(входят в комплект поставки)

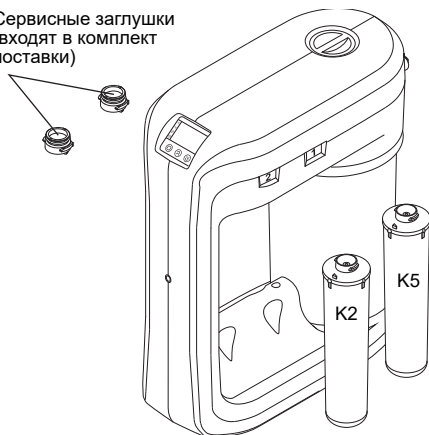


Рис. 10

Маркировка кнопки коллектора	Устанавливаемый модуль
1	K5
2	K2
3	KO-150S
4	KO-150S

- Вставьте вилку блока питания в розетку, а штекер, идущий от блока питания, — в разъем на корпусе DWM (рис. 11).

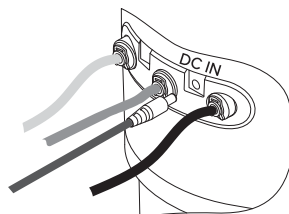


Рис. 11

Шаг 3. Промывка блока предварительной водоподготовки

- Откройте кран для чистой воды.
- Переведите входной кран узла подключения в положение «Открыто».
- Для запуска промывочного режима подведите указатель на дисплее к пиктограмме «промывка» и нажмите кнопку подтверждения (см. Приложение «Блок управления DWM-206SN», п. 7). В начале процесса промывки из системы будет выходить воздух, что может сопровождаться шумом.
- Убедитесь, что соединения DWM герметичны.



При обнаружении протечек немедленно переведите входной кран узла подключения в положение «Закрыто» и проверьте соединения. После устранения негерметичности для продолжения процедуры промывки снова переведите входной кран узла подключения в положение «Открыто».

Шаг 4. Промывка блока обратноосмотической мембраны

- Удалите из гнезда блока обратноосмотической мембраны сервисную заглушку и установите на ее место мембранный модуль, как показано на рис. 12.
- Переведите входной кран узла подключения в положение «Открыто». Запустите режим промывки (см. Приложение «Блок управления DWM-206SN», п. 7).
- Убедитесь, что соединения DWM герметичны.

При обнаружении негерметичности немедленно переведите входной кран узла

подключения в положение «Закрыто» и проверьте соединения. Для продолжения процедуры промывки после устранения протечки снова переведите входной кран на узле подключения в положение «Открыто».

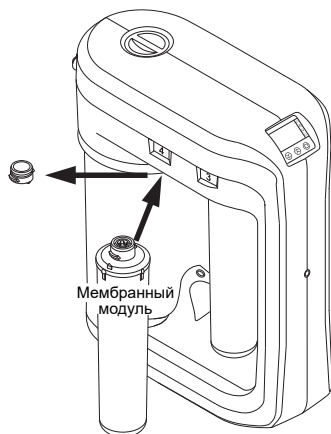


Рис. 12

- Дождитесь, чтобы вода потекла из крана для чистой воды.
- Пропускайте воду через DWM в течение одного часа.*
- Закройте кран для чистой воды.
- После заполнения накопительного бака (когда DWM выключится) откройте кран для чистой воды и дождитесь, пока вся вода не вытечет из накопительного бака (струя воды из крана резко ослабнет).
- Закройте кран для чистой воды.
- Наполните и слейте накопительный бак еще 2 раза.
- Для установления начального ресурса модулей (обнуления ресурса) нажмите и удерживайте кнопку подтверждения.
- Убедитесь, что соединения DWM герметичны.
- После наполнения бака DWM готов к использованию.

ВНИМАНИЕ! Вода, полученная в ходе промывки, не предназначена для питья.

В первую неделю эксплуатации периодически проверяйте DWM на предмет протечек. В первую неделю работы DWM при переключении клапана может наблюдаться шум, связанный с выходом воздуха из внутренних полостей DWM. Это не является признаком неисправности.

7. Замена модулей

ВНИМАНИЕ! Не отключайте питание DWM во время промывочных режимов. В противном случае процесс промывки будет необходимо провести заново.

Информация о выработанном ресурсе модулей выводится на дисплей DWM. Мигающий указатель ресурса модуля / модулей (сопровождается звуковым сигналом) указывает на модуль, подлежащий замене.

Указатели не выработавших ресурс модулей не мигают.

Для замены модулей закройте входной кран узла подключения и откройте кран для чистой воды.

- Снимите с новых модулей упаковочную пленку.
- Промойте уплотнительные кольца новых модулей под струей воды.
- Отсоедините использованные модули. Для поверните модуль против часовой стрелки, как показано на рис. 9 б и выньте его.
- Вставьте новый модуль в соответствующий коллектор до упора и поверните модуль по часовой стрелке, как показано на рис. 9 а, до щелчка.

Обнулите ресурс замененных модулей, индикаторы которых мигают на дисплее, нажав и удерживая кнопку подтверждения.

Откройте входной кран и промойте замененные модули по соответствующей схеме (см. шаги 3, 4).

Для модулей K5, K2 выполните промывку в соответствии с шагом 3 раздела «Запуск DWM», для мембранных модулей – в соответствии с шагом 4.

* Продолжительность полной промывки мембранного модуля зависит от условий хранения и транспортировки и занимает не более 24 часов.

8. Обслуживание накопительного бака

ВНИМАНИЕ! Накопительный бак для чистой воды рекомендуется промывать дезинфицирующим раствором не реже 1 раза в год. Для обслуживания накопительного бака рекомендуется обратиться в сервисную службу.

Если вы не пользовались DWM более 2 суток, то перед его использованием полностью слейте воду из бака.

Если вы не пользовались DWM более 2 недель, то перед использованием 3 раза полностью слейте и наберите бак для его промывки.

После этого вы можете снова пользоваться водоочистителем.

9. Правила хранения и транспортирования

Хранить при температуре от +5 до +38 °С, в оригинальной упаковке в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при относительной влажности не выше 80%.

Запрещается кантовать DWM, подвергать его ударам и иным механическим воздействиям.

При транспортировании, хранении и использовании DWM предохраняйте его от ударов и падений, а также от замерзания в нем воды. Не подвергайте мембранный модуль воздействию высоких и низких температур, попаданию прямого солнечного света.

ВНИМАНИЕ! Мембранный модуль поставляется в герметичной упаковке. После вскрытия упаковки допускается хранить мембранный модуль не более 3 дней.

10. Безопасность



DWM предназначен для доочистки и умягчения питьевой воды, соответствующей действующим санитарным нормам.



При установке DWM вне систем центрального питьевого водоснабжения

рекомендуется провести анализ исходной воды на соответствие действующим санитарным нормам.



Если исходная вода не соответствует действующим санитарным нормам, срок службы блока предфильтрации и обратноосмотической мембраны резко снижается.



Если показатели исходной воды существенно отличаются от требований санитарных норм, рекомендуется установить дополнительные системы водоподготовки (обезжелезиватель, умягчитель, обеззараживатель, механический фильтр и т.д.).



После установки DWM необходимо провести анализ очищенной воды на соответствие действующим санитарным нормам. В дальнейшем, чтобы убедиться в правильной работе DWM очищенную воду следует проверять примерно один раз в год или в случае изменения вкуса или запаха воды. При неудовлетворительных результатах исследований пить воду нельзя, следует обратиться в обслуживающую организацию.



Хотя система обратного осмоса способна задерживать бактерии и вирусы, которые могут содержаться в исходной воде, рекомендуется использовать систему только для очистки воды, безопасной в микробиологическом отношении. Не используйте систему для очистки воды неизвестного качества, не прошедшей дополнительной дезинфекции.



Если вы не пользовались DWM более 2 недель, 3 раза полностью слейте и наберите бак для его полной промывки. Очищенная вода длительному хранению не подлежит. Рекомендуем использовать свежую фильтрованную воду.



Утилизация в соответствии с экологическими, санитарными и иными требованиями, установленными национальными стандартами в области охраны окружающей среды и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Меры предосторожности при использовании DWM с блоком питания



Прежде чем подключать блок питания для DWM к электросети, проверьте соответствие напряжения электросети параметрам, указанным в паспорте DWM. Используйте только блок питания с выходными характеристиками, соответствующими указанным в настоящем руководстве (24 В ± 5%, не менее 1,5 А постоянного тока).



Перед установкой DWM убедитесь, что он будет защищен от замерзания, попадания воды, прямых солнечных лучей, контакта с горячими предметами, в том числе с трубопроводами горячей воды и отопления, нагревательными приборами. Не допускайте ударов и падений DWM.



Шнур подключенного к DWM блока питания не должен быть натянут. Следите за тем, чтобы сетевой шнур не касался поверхностей, способных его повредить.



Запрещается погружать DWM, а также используемый совместно с ним блок питания, сетевой шнур и вилку сетевого шнура в воду или другую жидкость, мыть их под проточной водой или в посудомоечной машине.



Во избежание поражения электротоком не касайтесь мокрыми руками подключенного к электропитанию DWM, а также блока питания, его сетевого шнура и вилки.



Не допускайте загрязнения корпуса DWM. При необходимости протирайте его сухой салфеткой, предварительно отключив DWM от электропитания.

Запрещается разбирать DWM и вскрывать его корпус!



Не используйте DWM и блок питания при обнаружении неполадок или повреждения провода. Не пытайтесь са-

мостоятельно чинить прибор. В случае обнаружения любой неисправности сначала отключите от электросети блок питания, затем отсоедините его от DWM. Обратитесь в сервисную службу.

Обратите внимание!



Не рекомендуется производить работу по подключению DWM к водопроводной сети самостоятельно. Для подключения DWM рекомендуется обратиться в сервисную службу компании «Аквафор» или региональных дилеров компании «Аквафор». Изготовитель не несет ответственности за ненадлежащее качество работы по подключению DWM к водопроводной сети. Ответственность за недостатки этой работы, а также за причинение вреда здоровью или имуществу потребителя либо иным лицам вследствие этих недостатков, несет исполнитель этой работы. Допускается использовать только краны и трубки, входящие в комплект поставки. Использование других кранов и трубок освобождает изготовителя от ответственности за возможные последствия.

11. Сроки службы и гарантии

Изготовитель гарантирует соответствие DWM Pro требованиям ТУ 3697-049-11139511-2014 при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, приведенных в данном руководстве.

Срок службы* DWM Pro (кроме сменных фильтрующих модулей) составляет 5 лет с даты начала эксплуатации. Датой начала эксплуатации считается дата установки. В случае если дату начала эксплуатации установить невозможно, срок службы исчисляется с даты продажи (при наличии подтверждающих документов) или даты производства изделия**. По окончании срока службы DWM Pro подлежит замене.***

* Период, в течение которого изготовитель обязуется обеспечивать потребителю возможность использования товара по назначению и нести ответственность за существенные недостатки на основании пункта 6 статьи 19 ЗАКОНА РФ О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.

** Дата производства – дата вида ДД ММ ГГГГ, которая указывается производителем на этикетке, размещенной на корпусе изделия и в данном руководстве.

*** Использование водоочистителя по окончании срока службы может привести к нанесению вреда здоровью или имуществу потребителя или других лиц и должно быть прекращено.

Срок хранения до начала эксплуатации – 3 года с даты производства при соблюдении условий хранения.

Срок службы* (ресурс) сменных фильтрующих модулей представлен в соответствующей таблице и исчисляется с даты начала эксплуатации DWM Pro. В случае если дату начала эксплуатации установить невозможно, срок службы исчисляется с даты продажи (при наличии подтверждающих документов) или даты производства DWM Pro.

Гарантийный срок** эксплуатации DWM Pro (кроме сменных фильтрующих модулей) – 1 год с даты продажи. Изготовитель освобождается от гарантийных обязательств, если утрачено настоящее руководство с проставленными датами производства и/или продажи и отсутствуют иные способы установить сроки эксплуатации изделия.

Срок службы (ресурс) сменных фильтрующих модулей:	
Название	Срок службы (ресурс)
Блок предварительной водоподготовки	
Модуль K5	до 6 месяцев ⁽¹⁾
Модуль K2	до 6 месяцев ⁽¹⁾
Блок обратноосмотических мембран	
Модули сменные мембранные	1,5–2 года ⁽²⁾

Данные приведены из расчета потребления 10–12 литров питьевой воды в сутки семьей из 3–4 человек.

⁽¹⁾ В зависимости от количества примесей в исходной воде срок службы (ресурс) модулей предварительной водоподготовки может изменяться. Срок службы (ресурс) модулей указан для воды, соответствующей действующим санитарным нормам. Если на вход DWM поступает вода, не соответствующая действующим санитарным нормам, с большим содержанием механических примесей, модули сменные фильтрующие K2 и K5 необходимо менять раз в 1–3 месяца. Световая и звуковая индикация DWM настроена на работу с водой, соответствующей действующим санитарным нормам.

⁽²⁾ Срок службы мембранного модуля напрямую зависит от работоспособности модулей предварительной водоподготовки. Пожалуйста, производите своевременно замену фильтрующих модулей, исчерпавших ресурс.

Изготовитель освобождается от ответственности в случаях:

- нарушения потребителем правил монтажа (установки) изделия, изложенных в настоящем руководстве;
- если сменные фильтрующие модули, работавшие ресурс, не были своевременно заменены;
- эксплуатации DWM с превышением пределов, установленных техническими требованиями по условиям эксплуатации изделия (см. настоящее руководство).

При наличии претензий к работе DWM следует обратиться к продавцу либо к изготовителю. Не принимаются претензии к DWM, имеющим внешние повреждения.

DWM не требует предпродажной подготовки. Цена договорная.

Сервис и поддержка покупателей

По вопросам сервисного и гарантийного обслуживания обратитесь в колл-центр.

Россия: 8 800 555-81-00 (звонок по России бесплатный).

Казахстан: +7 771 081 44 48.

Беларусь: +375 29 395 33 11.

Приложение. Блок управления DWM-206SN

Общий вид панели индикации



Алгоритм индикации

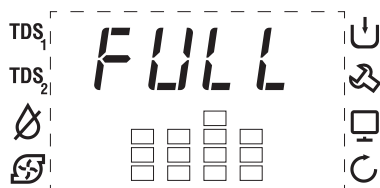
Элемент индикации (ЖК-дисплей) работает в следующих режимах:

1. Режим ожидания (полный бак)

Режим активен, когда закончена фильтрация, полностью набран бак чистой воды и остановлен насос.

На дисплее отображается:

- надпись «FULL»;
- состояние модулей.

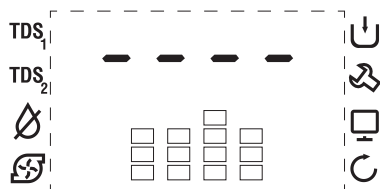


2. Режим набора бака

Режим активен во время работы насоса и набора чистой воды в накопительный бак.

На дисплее отображается:

- бегущая строка;
- состояние модулей.



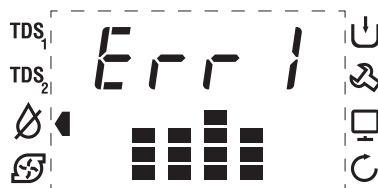
3. Режим «Нет давления на входе»

Режим активен при отсутствии давления в подводящем трубопроводе.

На дисплее отображается:

- надпись «Err1»;
- отображается указатель ошибки;
- состояние модулей.

Сопровождается прерывистым звуковым сигналом.



4. Режим «Отключение насоса»

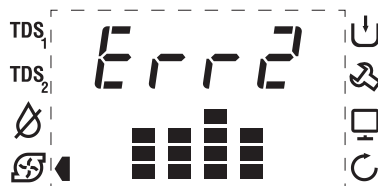
Режим активен при работе насоса более установленного времени, что указывает на отклонения в работе системы.

На дисплее отображается:

- надпись «Err2»;
- отображается указатель ошибки;
- состояние ресурса модулей.

Сопровождается прерывистым звуковым сигналом.

Работа водоочистителя в этом режиме блокируется.



5. Режим отображения качества входной воды (TDS1)*

Режим активируется нажатием кнопки подтверждения 1 раз.

На дисплее отображается:

- показания датчика TDS1;
- состояние ресурса модулей.

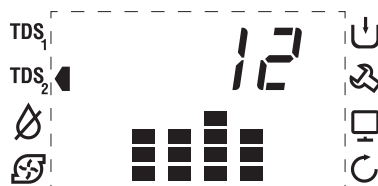


6. Режим отображения качества воды после мембранных модулей (TDS2)*

Режим активируется нажатием кнопки подтверждения 2 раза.

На дисплее отображается:

- показания датчика TDS2;
- состояние ресурса модулей.



* Служит для сравнительной оценки степени очистки путем сравнения TDS1 и TDS2.

7. Режим промывки

Для активации режима с помощью кнопок навигации подвести указатель к пиктограмме «Промывка» и нажать кнопку подтверждения.

На дисплее отображается:

- отображается указатель промывки;
- время от начала промывки (единицы измерения – секунды);
- состояние ресурса модулей.



8. Режим настройки

Используется специалистами сервисной службы «Аквафор». На дисплее отображается:



9. Режим сброса ресурса модулей

Режим активируется автоматически при окончании ресурса модуля.

На дисплее отображается:

- мигающие указатели модулей, ресурс которых выработан (сопровождается звуковым сигналом);
- указатели не выработавших ресурс модулей не мигают.

Для обнуления ресурса модулей, индикаторы которых мигают, с помощью кнопок навигации необходимо подвести указатель к пиктограмме «Сброс» и нажать кнопку подтверждения.

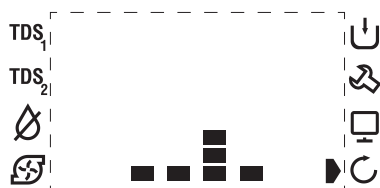


Таблица неисправностей

Неисправность	Причина	Метод устранения
Нет чистой воды или ее мало. Накопительный бак наполняется медленно или не наполняется совсем	Забились сменные модули блока предварительной водоподготовки	Заменить модули блока предварительной водоподготовки
	Забился сменный мембранный модуль	Заменить сменный мембранный модуль
	Не вставлена в розетку вилка блока питания	Вставить вилку блока питания в розетку
	Штекер блока питания не вставлен в коаксиальный разъем DWM	Вставить штекер блока питания в коаксиальный разъем DWM
	Закрыт входной кран узла подключения	Открыть входной кран узла подключения
По любым другим неисправностям рекомендуется обратиться в сервисную службу.		

Талон на гарантийный ремонт DWM-206SN

Дата продажи	
Отметка магазина о продаже	
Подпись продавца	
Срок гарантии	1 год со дня продажи

Свидетельство об установке

Установка DWM произведена: Название организации, производившей установку	
Ф. И. О. мастера-установщика	
Подпись мастера-установщика	
Подпись клиента	

Фирмы, осуществляющие монтаж, гарантийное и сервисное обслуживание
--

АКВАФОР®

фильтры для воды

Изготовитель: Aquaphor International OÜ, 40231, Эстония, Силламяэ, Л. Толстой, 2А.

Организация, уполномоченная на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории России в отношении товара ненадлежащего качества / Импортёр: ООО «Аквафор», 197110, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Пионерская, д. 27 лит. А.

Автомат питьевой воды Аквафор DWM-206SN

Декларация о соответствии
№ ЕАЭС N RU Д-ЕЕ.РА04.В.29012/24.

Срок действия: с 14.05.2024 по 12.05.2029.

Заявитель: ООО «Аквафор»,
197110, Россия, г. Санкт-Петербург,
ул. Пионерская, д. 27, лит. А.



Автомат питьевой воды Аквафор DWM-206SN

Дата производства и контроля качества
указана на этикетке с серийным номером
изделия.

Изготовитель оставляет за собой право вносить усовершенствования в конструкцию изделия без отражения их в паспорте.



Система менеджмента качества
компании-изготовителя
сертифицирована на
соответствие ISO 9001.



Дата продажи / Штамп магазина

