

# **АКВАФОР®**

фильтры для воды

## **Инструкция по эксплуатации**

### **Модуль сменный фильтрующий КН**

предназначен для очистки питьевой воды  
в Водоочистителях Аквафор следующих моделей:  
Аквафор Кристалл Н, Аквафор Кристалл ЭКО Н.



Модуль сменный фильтрующий	КН
Максимальное рабочее давление воды	0,63 МПа (6,5 ат)
Температура воды	+5...+38°C
Масса одного модуля, не более	0,7 кг
Габаритные размеры модуля, не более	диаметр – 80 мм, высота – 310мм
Цвет центрального штуцера модуля	красный
Дата выпуска / Штамп ОКК –	

### Комплектность

Модуль сменный фильтрующий	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Комплект упаковки	1 шт.



Снижает избыточную жесткость. Предотвращает появление накипи. Легко регенерируется в домашних условиях.

### Замена фильтрующего модуля

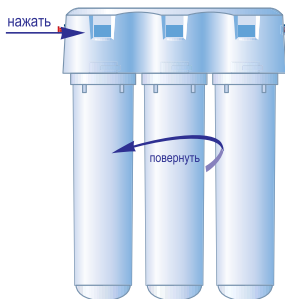


Рис. 1

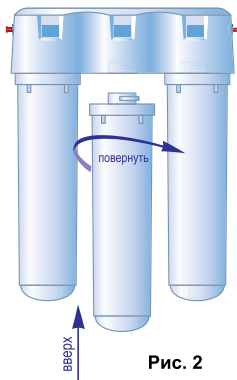


Рис. 2

- перекройте воду перед водоочистителем и откройте кран для чистой воды, чтобы сбросить давление.

- нажав до упора и удерживая стопорную кнопку на крышке водоочистителя, выкрутите использованный фильтрующий модуль против часовой стрелки (рис. 1);

- снимите с нового модуля термоусадочную пленку;

- вставьте новый модуль в блок коллекторов до упора и, слегка надавливая, поверните модуль по часовой стрелке до щелчка (рис. 2);

- открыв подачу воды, убедитесь, что водоочиститель герметичен;

- отрегулируйте расход воды в соответствии с рекомендуемой скоростью фильтрации;

- пропустите воду через водоочиститель в течение 10 минут;

- закройте кран для чистой воды и дайте постоять водоочистителю 10 минут;

- снова пропустите воду через водоочиститель в течение 50 минут;

- закройте кран для чистой воды;

- убедитесь в герметичности соединений.

Жесткость исходной воды	Количество воды, умягчаемое до регенерации
1–2 мэкв/л	1000–500 л
2–3 мэкв/л	500–330 л
3–4 мэкв/л	330–250 л
4–5 мэкв/л	250–200 л

Периодичность регенерации зависит от жесткости исходной воды.

Использование умягчающего сменного модуля КН с ионообменной смолой эффективно для воды с умеренной или средней жесткостью. Если жесткость воды более 5 мэкв/л, целесообразно использовать водоочиститель обратноосмотического типа Аквафор ОСМО МОРИОН и Автоматы питьевой воды Аквафор DWM.

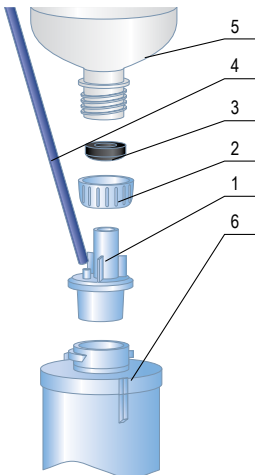


Рис. 3

### Для регенерации сменного модуля КН:

– выполните первые два пункта из раздела «Замена фильтрующего модуля».

Соберите и подсоедините к модулю КН переходник для регенерации (имеется в комплекте водоочистителя или приобретается отдельно) (рис. 3):

- установите прокладку (3) в гайку (2);
- наденьте гайку (2) с прокладкой (3) на переходник (1) до упора;
- наденьте пластиковую трубку (4) на штуцер переходника (1);
- плотно вставьте переходник (1) в модуль (6);
- прикрутите к гайке (2) стандартную чистую пластиковую бутылку (5) с отрезанным дном (в виде воронки).
- приготовьте на кипяченой воде 2–2,5 литра насыщенного раствора (примерно 300 г/л) поваренной соли (используйте нейодированную соль);
- установите модуль с присоединенной пластиковой бутылкой вертикально (например, в банку). Направьте пластиковую трубку в раковину.
- пролейте раствор через модуль. При этом обратите внимание, чтобы в модуль не попал осадок, оставшийся при растворении соли.
- после солевого раствора пролейте через модуль 2,5 литра кипяченой воды.
- модуль готов к работе.

**ВНИМАНИЕ!** На время промывки водоочистителя вместо модуля КН необходимо установить заглушку (имеется в комплекте водоочистителя или приобретается отдельно).

- после промывки водоочистителя и установки модуля КН на место, промойте водоочиститель дополнительно в течение 5 мин.

## Рекомендации по эксплуатации

Если исходная вода имеет большую жесткость (более 7 мэкв/л), то после умягчения она может иметь слабо солоноватый привкус. Это происходит из-за обмена ионов кальция на ионы натрия, не является неисправностью водоочистителя и не вредит Вашему здоровью.

Если Вы сомневаетесь в бактериальной безопасности исходной воды, то после фильтрации воду необходимо прокипятить.

Очищенная вода не подлежит длительному хранению. Следует использовать только свежефильтрованную воду.

При транспортировке, хранении и использовании модулей предохраняйте их от ударов и падений, а также от замерзания в них воды.

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

Своевременно заменяйте модули в Вашем водоочистителе.  
**ПОМНИТЕ**, водоочиститель с модулями, исчерпавшими ресурс, – красивая, но бесполезная вещь.

## Гарантии изготовителя

**Срок службы (ресурс)\*** модуля сменного фильтрующего: модуль в составе комплектации КЗ, КН, К7; КЗ, КН, К7В – 6000 литров (с учетом регенерации модуля), но не более 1,5 лет\*\*.

По окончании срока службы модуль следует заменить.

Срок службы (ресурс) сменного модуля исчисляется с даты его продажи потребителю через розничную сеть. Дата продажи сменного модуля указывается продавцом в данном паспорте (стр. 7). Если в паспорте отсутствует дата продажи, срок службы исчисляется с даты изготовления сменного модуля.

**\*\*Позиция компании Аквафор – безопасность потребителя.**

Бытовой водоочиститель должен равно хорошо решать две важнейших для потребителя задачи:

1) в штатном режиме удалять из воды постоянно присутствующие небольшие количества вредных примесей на протяжении всего срока службы.

2) в случае экстремальной ситуации защитить здоровье потребителя, снижая концентрации вредных веществ, многократно превышающие предельно допустимые, до уровня, соответствующего нормам СанПиН.

Для обеспечения безопасности потребителей компания Аквафор вводит исчисление ресурса водоочистителя и в годах, и в литрах.

На срок службы, исчисляемый в литрах, следует ориентироваться коллективным потребителям, интенсивно пользующимся водоочистителем (предприятия общественного питания, учебные заведения, медицинские учреждения и т.д.).

Срок службы, исчисляемый в годах, предназначен для обеспечения безопасности индивидуальных потребителей (семья) и напрямую связан с возможностью выполнения второй задачи. По мере выработки общего сорбционного ресурса у любого водоочистителя снижается потенциал в возможности противодействия экстремальным ситуациям. Многолетний анализ реальных условий эксплуатации, проведенный компанией Аквафор, показал, что после работы в течение 1,5–2 лет «защитный потенциал» сорбционных водоочистителей становится недостаточным для надежной защиты здоровья потребителя в случае наступления экстремальной, нестандартной для работы водоочистителя ситуации, даже если ресурс сменного модуля, выраженный в литрах, выработан менее, чем на 100 %.

**Срок хранения модуля сменного фильтрующего** до начала эксплуатации – не более 1,5 лет при температуре от +5 до +38°C, без нарушения упаковки.

При наличии претензий к работе сменного фильтрующего модуля следует обратиться к продавцу либо к изготовителю.

Не принимаются претензии по модулям, имеющим внешние повреждения.

Изготовитель не несёт ответственность за правильность установки модуля.

Сменный модуль не требует предпродажной подготовки.

Цена договорная.

\*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 настоящего Закона.  
ЗАКОН О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ статья 5 п.6, п.1

# АКВАФОР®

© 2006–2014 ООО «АКВАФОР»

Изготовитель – ООО «АКВАФОР»  
Россия, 197110, Санкт-Петербург,  
Пионерская ул., 27 лит. А  
[www.aquaphor.ru](http://www.aquaphor.ru)



Система менеджмента качества ООО «Аквафор» сертифицирована на соответствие ISO 9001:2008 фирмой TUV NORD CERT (Германия).

*Модуль сменный фильтрующий КН не подлежит подтверждению соответствия требованиям технического регламента ТР ТС 010/2011. ТУ 3697-043-11139511-2004 Защищен патентами РФ № 2262557, № 2282494.*

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

**Дата продажи / Штамп магазина**

## Позиция модуля в водоочистителе по ходу движения воды

Модуль сменный фильтрующий Водоочиститель	K2	K3	K7	ЭКО K7B	K7M	K5	KP5	KH	K7F*	Модуль сменный мембранный	
										KO50	KO100
Аквафор Кристалл	2	1	3								
Аквафор Кристалл Н		1	3					2			
Аквафор Кристалл А (исполнение 1)	3	2				1					
Аквафор Кристалл А (исполнение 2)	2		3				1				
Аквафор Кристалл А (исполнение 3)	2		3			1					
Аквафор Кристалл ЭКО		1	3	2							
Аквафор Кристалл ЭКО Н		1	4	3				2			
Аквафор Кристалл ОСМО	2		4***		(4)***		1			3**	(3)**
DWM Аквафор МОРИОН	2		4***		(4)***		1			3**	(3)**

\*Используется в Фильтрах-диспенсерах Аквафор и Водоочистителях Фонтанчик питьевой воды Аквафор.

\*\*Указывает на то, что в зависимости от модели водоочистителя следует использовать модуль КО50 или КО100.

\*\*\*Указывает на то, что можно использовать модуль K7 или K7M.

# АКВАФОР®

ООО «Аквафор»

Россия, 197110

Санкт Петербург

Пионерская ул., 27 лит. А.

[www.aquaphor.ru](http://www.aquaphor.ru)