



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ДИСПЕНСЕР VATTEN ДЛЯ ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ

**Модель FV45/Артикулы FV45WKU, FV45NKU, FV45SKU**

СОХРАНЯЙТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО В РАБОЧЕМ СОСТОЯНИИ

ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ ЕГО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСТРОЙСТВА



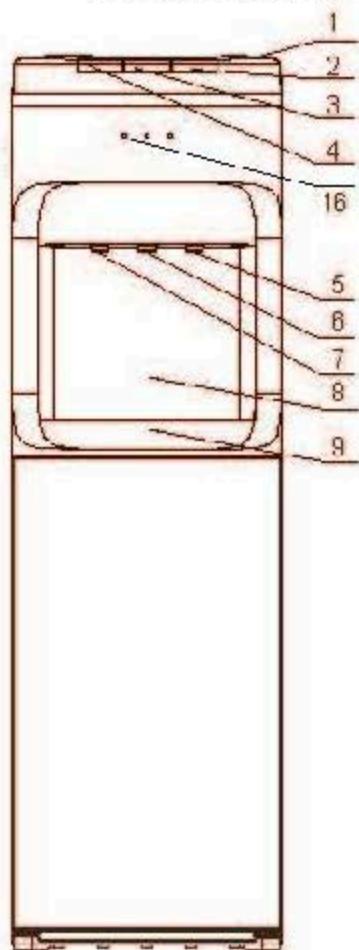
## **СОДЕРЖАНИЕ**

НАИМЕНОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ ДИСПЕНСЕРА.....	3
НАЗНАЧЕНИЕ ДИСПЕНСЕРА.....	4
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
УСТАНОВКА .....	5
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВОДОПРОВОДУ .....	5
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДИСПЕНСЕРА.....	7
СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ.....	9
ЧИСТКА И САНОБРАВОТКА.....	11
ДИАГНОСТИКА И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	12
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	13

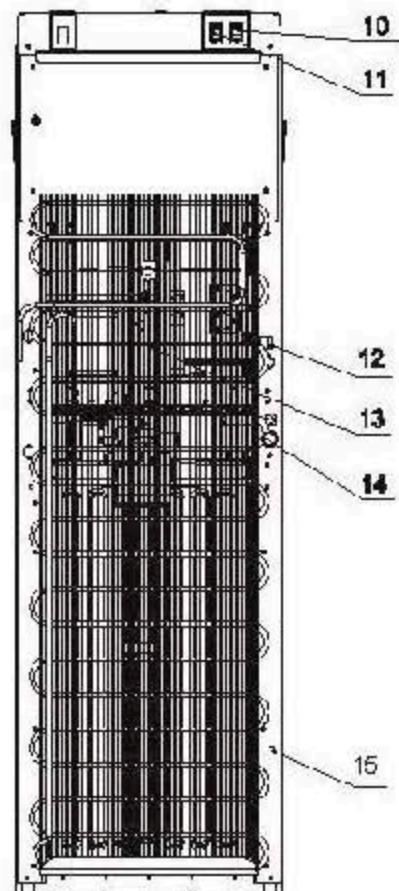


Благодарим вас за покупку диспенсера VATTEN

### НАИМЕНОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ ДИСПЕНСЕРА



ВИД СПЕРЕДИ



ВИД СЗАДИ

№	КОМПОНЕНТ	№	КОМПОНЕНТ
1	Верхняя крышка	9	Каплесборник
2	Клавиша подачи холодной воды	10	Выключатель нагрева
3	Клавиша подачи воды комнатной температуры	11	Выключатель охлаждения
4	Клавиша подачи горячей воды	12	Кабель электропитания

- При выключении из сети всегда тяните за вилку шнура питания. Запрещается тянуть за кабель питания.
- Не используйте диспенсер в случае, если кабель разлохматился или имеет иные повреждения.
- Чтобы предотвратить поражение электрическим током, не погружайте кабель, вилку шнура питания или какие-либо иные компоненты диспенсера в воду либо другие жидкости.
- Перед чисткой проверяйте, чтобы диспенсер был выключен из розетки.
- Не разрешайте детям наливать горячую воду из диспенсера без надлежащего надзора и руководства. Выключайте устройство из розетки для предотвращения его безнадзорного использования детьми.
- Сервис устройства должны проводить только сертифицированные специалисты.
- Осторожно: не допускайте повреждений контура системы охлаждения.
- Взрослые должны следить за детьми с тем, чтобы они не могли играть с устройством.
- Данное устройство может использоваться детьми в возрасте 7 и более лет, если они получили указания касательно безопасного использования, и если они осознают связанные с этим опасности. Лицам с физическими дефектами или отклонениями должны оказывать помощь их опекуны. Дети могут выполнять чистку и обслуживание устройства только в случае, если они старше 7 лет, и если их работу контролируют взрослые. Держите устройство и его кабель питания вне досягаемости детей в возрасте до 7 лет.
- Если кабель питания поврежден, его должен заменить производитель, его сервисный представитель или лица, обладающие аналогичной квалификацией, чтобы исключить опасности.
- Не переворачивайте устройство вверх дном и не наклоняйте более чем на 45°.

## УСТАНОВКА ДИСПЕНСЕРА

### **Перед первым использованием**

Освободите диспенсер от упаковки.

**Внимание!** Упаковочные материалы (например, полиэтиленовая пленка, пенопласт) могут быть опасными для детей и домашних животных — они могут стать причиной удушья! Храните упаковочные материалы в недоступном для детей и домашних животных месте.

Диспенсер следует устанавливать на ровной прочной поверхности, расстояние между стеной и диспенсером должно быть не менее 20 см.

Не устанавливайте диспенсер вблизи нагревательных и отопительных приборов.

Не рекомендуется ставить диспенсер рядом с дорогой мебелью и бытовыми электроприборами во избежание порчи имущества и замыкания проводки электросети, т.к. при эксплуатации возможна протечка воды при повреждении трубопровода подающего воду.

Защищайте диспенсер от прямого попадания солнечных лучей.

Никогда не размещайте диспенсер в сырьем помещении.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСПЕНСЕРА К ВОДОПРОВОДУ

Диспенсер необходимо подключать к трубопроводу **холодной воды**. Для этого вам потребуется расположенный вблизи места установки диспенсера запорный кран холодной воды, к которому можно подключить переходник для подключения полипропиленового трубопровода (шланга) с внешним диаметром 1/4" (входит в поставку). Рабочее давление воды в подающем шланге **на входе в диспенсер** должно быть в пределах 0.1-0.4Мпа . В случае, если давление в водопроводе на входе в подающий шланг превышает или может превысить значение 0.4Мпа на трубопроводе перед переходником для

подключения подающего полипропиленового трубопровода (шланга) должен быть установлен регулятор давления.

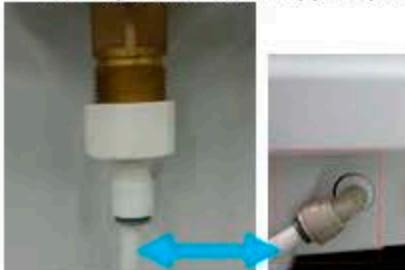


**Примечание:** Во избежание протечек старайтесь не допускайте соединения в магистраль от крана до диспенсера нескольких отрезков полипропиленового трубопровода – используйте для подсоединения только целый отрезок трубопровода. Следует учесть то, что давление воды снижается при подаче по длинному, с большим количеством изгибов трубопроводу. В связи с этим, давление воды на входе в диспенсер может оказаться недостаточным, если исходное давление в трубопроводе, к которому подключается шланг, находится в нижнем диапазоне рабочего давления, указанного выше.

## Порядок подключения

### Вариант 1 (с использованием переходника из комплекта поставки)

1. Присоедините к запорному крану холодной воды переходник для присоединения полипропиленового трубопровода (из комплекта поставки).
2. Подключите полипропиленовый трубопровод (1/4 дюйма) к переходнику (не допускайте использование слишком коротких или сильно изогнутых шлангов). Соедините второй конец полипропиленового трубопровода фитингом диспенсера (поз. 15 на схеме).



3. Откройте запорный кран холодной воды. При обнаружении следов утечки в зоне соединения шланга закройте запорный кран и проверьте все части соединения. Устранимте утечку. Убедитесь, что подаваемая вода не течет ни внутри и ни снаружи. Откройте запорный кран холодной воды.

### Вариант 2 (с использованием переходника другого типа – приобретается отдельно).



1. Перекройте подачу воды при помощи запорного крана.
2. Отсоедините шланг высокого давления («гибкая подводка») от запорного крана холодной воды.
3. Установите переходник на запорный кран холодной воды
4. Соедините шланг высокого давления («гибкую подводку») с переходником.
5. Подключите полипропиленовый трубопровод (1/4 дюйма) к переходнику (не допускайте использование слишком коротких или сильно изогнутых шлангов). Соедините второй конец полипропиленового трубопровода с фитингом диспенсера (15).
6. Откройте запорный кран холодной воды. При обнаружении следов утечки в зоне соединения шланга закройте запорный кран и проверьте все части соединения. Устранимте утечку. Убедитесь, что подаваемая вода не течет ни внутри и ни снаружи. Откройте запорный кран холодной воды.

**Далее см. раздел «Эксплуатация диспенсера».**

Перед тем как включить нагрев, проверьте, идет ли вода из краника горячей воды непрерывной струей. Это необходимо для предотвращения повреждения компонентов устройства в результате обограния. Не забывайте об этом! Только после этого диспенсер можно подключать к электросети!

**ВНИМАНИЕ** Если при нагревании в баке для горячей воды недостаточно воды, срабатывает защитное устройство, автоматически работа системы не возобновляется. Необходимо вмешательство технических специалистов сервисного центра для восстановления работы устройства, что соответствует государственным стандартам безопасности и является нормальным явлением.

Диспенсер должен подключаться только к сети электропитания с заземленным контактом. *Во избежание замыкания электропроводки не следует самостоятельно модифицировать штепсельную вилку или удлинять сетевой шнур. Никогда не ставьте тяжелые предметы на шнур электропитания. Если кабель питания поврежден, во избежание опасности поражения электрическим током его должен заменить производитель оборудования, его сервисный представитель или лица, обладающие соответствующей квалификацией.*

## **ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДИСПЕНСЕРА**

Модели данных серий имеют красивую форму, изящную отделку, и отличаются низким шумом, экономичностью и длительным сроком службы.

Бак для горячей воды изготовлен из нержавеющей стали, рассчитанной на использование с продуктами питания; он безопасен и не представляет угрозы для здоровья.

После хранения диспенсера в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях, перед подключением к электросети необходимо оставить диспенсер на 2-3 часа при комнатной температуре в распакованном виде.

Не переворачивайте устройство вверх дном и не наклоняйте более чем на 45°. Если диспенсер перевозился не в строго вертикальном положении, необходимо оставить не подключенный диспенсер в вертикальном положении на срок не менее 24 часов.

**Данный диспенсер оборудован регулятором давления и электронной системой защиты от протечек.**



Если произошла протечка воды, то заполнится ёмкость, в которой установлены защита и прекратится подача воды в диспенсер. При этом будут мигать все индикаторы.  
Следует устранить протечку и удалить воду из ёмкости (пробка внизу на задней стенке). Диспенсер готов к работе снова.

## Порядок работы

После выполнения п.п. 1-6 из раздела «Подключение к водопроводу» выполните следующие действия:

1. Вставьте сетевой шнур в розетку с **заземлённым контактом** (убедитесь, что выключатель нагрева находится в положении "выключен").



2. Дождитесь заполнения водой баков диспенсера (вода из всех кранов должна идти непрерывной струёй) – индикатор подачи воды погаснет.
3. Установите выключатель охлаждения воды (на задней панели) в положение ON. Загорится светодиодный индикатор охлаждения на передней панели.

Перед тем как установить выключатель горячей воды (на задней панели) в положение ON, проверьте, **идет ли вода из кранов горячей воды непрерывной струёй**. Это необходимо для предотвращения повреждения компонентов устройства в результате обгорания. **Не забывайте об этом! Только после этого диспенсер можно включать нагрев!**

Установите выключатель нагрева воды в положение ON. На передней панели загорится индикатор нагрева горячей воды. При нагревании в диспенсере может возникать легкий шум, это нормальное явление.

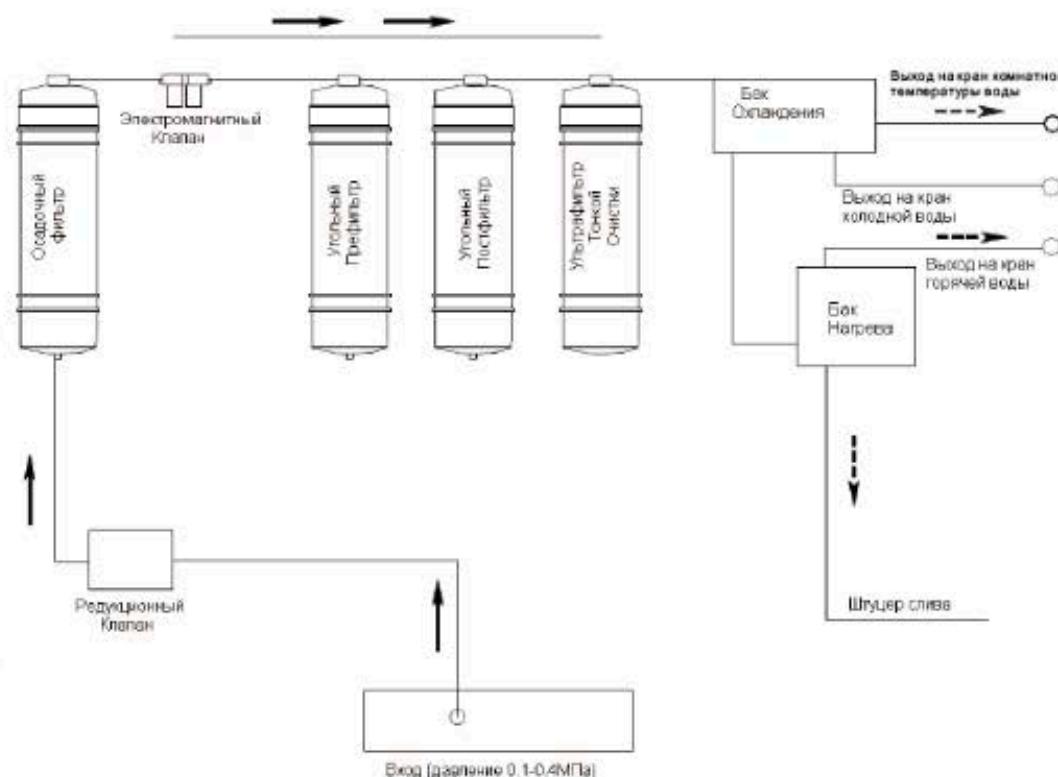
Вода охладится до минимальной температуры через 30 минут после включения.

Нагрев воды после включения до максимальной температуры занимает до 30 минут. Далее температура нагрева и охлаждения воды в диспенсере поддерживается в автоматическом режиме.

4. Если нет воды в баке или её недостаток мигает светодиодный индикатор (правый крайний).  
В это время функции нагрева и охлаждения не работают.

**Отключение и включение нагрева и охлаждения воды осуществляется исключительно с помощью выключателя нагрева, а не сетевым кабелем.**

**Перед первым употреблением пролейте воду через комплект фильтров в течение примерно 5-7 мин.**



VATTEN PP – осадочный фильтр механической очистки (грубая фильтрация исходной воды - отфильтровывается грязь, песок, примесь, ржавчина и т. д.).

VATTEN C1 - угольный префильтр (поглощает запах, удаляет остаточный хлор и органические вещества в воде).

VATTEN C2- угольный постфильтр (поглощение микромолекул и органических веществ в воде, улучшение вкуса воды).

VATTEN UF -ультрафильтр тонкой очистки (удаляет бактерии, железо, коллоиды и примеси в воде).

Диспенсер подключается к сети системы водоснабжения населенных мест (подготовленная до питьевого качества водопроводная вода). Ресурс всех картриджей до 11 000 л. Замена комплекта не реже 1 раза в год - даже если не израсходован ресурс.

## ЗАМЕНА ФИЛЬТРОВ

Для доступа в отсек фильтрации:

- отключите диспенсер от электросети;
- откройте дверцу внизу.

Для замены фильтра:

- перекройте запорный кран;
- поместите кусок ткани под комплектом фильтров, затем поверните заменяемый картридж влево на 1/4 оборота;
- потяните картридж вниз и выньте его из головной части;

- вставьте новый картридж внутрь головной части и закрутите на 1/4 оборота вправо (до совмещения рисок на картридже и головной части);
- откройте кран, перекрывающий подачу воды, и проверьте все уплотнения;
- включите диспенсер;
- перед употреблением пролейте воду через комплект фильтров в течение примерно 5-7 мин.

**При обнаружении следов утечки (при первом включении или при замене фильтра) - закройте запорный кран и проверьте все соединения. Устранимте утечку. Откройте запорный кран холодной воды. Убедитесь, что подаваемая вода нигде не подтекает.**

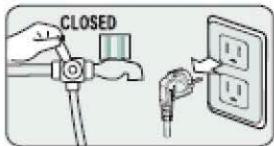
## ЧИСТКА ДИСПЕНСЕРА

- Для чистки поверхности можно использовать любое неабразивное нейтральное средство, но при этом не допускается попадание воды внутрь устройства. Не используйте белизну или любые моющие средства, содержащие раствор гипохлорита натрия или хлорку. Пользователям запрещается самостоятельно разбирать устройство во избежание повреждения оборудования и рисков для персонала.
- Протрите корпус диспенсера мягкой влажной материей.
- Снимите все отсоединяющие детали (лоток каплесборника) с диспенсера и тщательно промойте их с небольшим количеством моющего раствора. Никогда не мойте отсоединяемые детали каким-либо иным способом, кроме как вручную.
- Не допускайте попадания капель воды на заднюю панель диспенсера, во избежание короткого замыкания электросети.

## САНИТАРНАЯ ОБРАБОТКА

**⚠ Наденьте, пожалуйста, резиновые защитные перчатки и промойте диспенсер:**

1. В первую очередь, перекройте подачу воды запорным краном. Затем извлеките вилку шнура питания из розетки.

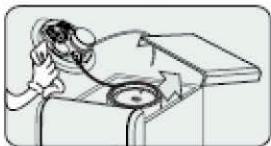


2. Слейте горячую воду через краник горячей воды .

3. Слейте холодную воду через краник холодной воды.

4. Слейте остатки воды из бачка горячей воды, открутив пробку сливного клапана №14 (см. схему диспенсера) горячей воды на задней стороне диспенсера. Поставьте пробку обратно.

5. Снимите верхнюю панель и крышку бачка холодной воды в сборе, помойте и очистите их.



- Приготовьте 5 л воды.
- Долейте в воду 130 мл 5%-й перекиси водорода (для дозировки употребляйте шприц или мензурку).
- Залейте приготовленный раствор в бак.
- Нажимая на клавиши подачи горячей и холодной воды несколько раз (**обязательно!**) прокачайте дезинфицирующий раствор через диспенсер (выливая раствор обратно в бак).
- Оставьте дезинфицирующую жидкость в диспенсере на 30 минут для чистки.

6. Слейте раствор через краник холодной воды.

- Открутите пробку сливного клапана горячей воды №14 (см. схему диспенсера) на задней стороне кулера и слейте раствор. Поставьте пробку обратно.
- Установите на место крышку бака холодной воды в сборе. Откройте кран подачи воды в диспенсер. Проверьте подачу воды из крана холодной воды. Проверьте подачу воды из крана горячей воды. Вода должна идти непрерывной струей.
- Установите на место верхнюю панель.



9. Перед использованием, чтобы прополоскать гидравлическую систему диспенсера, слейте из обоих кранов по 5-6 литров воды (поочерёдно нажимая на клавиши подачи горячей и холодной воды).

10. Вставьте вилку шнура питания в розетку.

## ДИАГНОСТИКА И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Симптом	Возможные меры
Нет нагрева и охлаждения воды	<p>Проверьте состояние электрической розетки.</p> <p>Проверьте шнур электропитания.</p> <p>Проверьте состояние подачи воды.</p> <p>Убедитесь, что выключатель горячей воды в положении ON (IN).</p>
Вода не охлаждается	<p>В случае использования большого количества холодной воды необходимо подождать некоторое время, пока резервуар не заполнится водой снова.</p> <p>Проверьте вентиляцию решётки конденсатора. Следует обеспечить достаточную циркуляцию воздуха. Установите диспенсер на расстоянии не менее 10 см. от стены.</p> <p>В случае если распределитель холодной воды в бачке холодной воды болтается, зафиксируйте его надлежащим образом.</p> <p>В случае если температура исходной воды слишком высокая, подождите некоторое время, пока она не охладится.</p> <p>В случае если диспенсер находится под воздействием прямых солнечных лучей или вблизи какого-либо источника тепла, затените его или переместите в другое место.</p>
Вода не нагревается	<p>В случае расходования большого количества горячей воды необходимо подождать некоторое время, пока резервуар не заполнится водой снова.</p> <p>В случае если выключатель горячей воды в положении OFF (OUT), поверните в положение ON (IN).</p>
Агрегат издает шум	<p>Установите диспенсер на твердой и ровной горизонтальной поверхности, зафиксируйте его неподвижно.</p> <p>Если диспенсер соприкасается с посторонними предметами, отодвигните его от них.</p>
Утечка воды	<p>Проверьте фитинг на крышке бака холодной воды и поплавковые клапаны.</p> <p>Убедитесь, что краны подачи воды закрыты как следует.</p> <p>Убедитесь, что пробка сливного клапана горячей воды закручена туго.</p>
В случае отсутствия подачи воды	<p>Проверьте запорный кран подачи воды на трубопроводе. Возможно, он закрыт.</p> <p>Проверьте поплавковый клапан на крышке бака холодной воды на предмет исправности или поломки.</p>
В случае если вкус воды плохой	<p>Если имеется необходимость прочистить внутреннюю часть бачка холодной воды, прочистите ее.</p> <p>Используется вода с неизвестным качеством. Проверьте качество воды.</p>