



# abc

Аппарат для нагрева и охлаждения воды Модель:  
V100E

## Инструкция по эксплуатации

Благодарим Вас за покупку аппарата «abc».

Пожалуйста, внимательно полностью прочитайте данную инструкцию, так как в ней содержатся инструкции по безопасной установке, эксплуатации и обслуживанию аппарата.

Сохраните её для дальнейшего использования.

Запишите модель и серийный номер вашего аппарата

EAC

abc

## Указания по безопасности

### **Внимание! Не включайте аппарат без воды!**

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, руководствуйтесь приведенными в ней указаниями и сохраните ее для дальнейшего использования!

### **Опасность поражения током!**

Данный аппарат следует подключать и эксплуатировать только с учетом данных, приведенных на фирменной табличке. Аппаратом можно пользоваться только в случае, если он сам и его сетевой шнур не имеют повреждений. Пользование прибором допускается только во внутренних помещениях при комнатной температуре. Не допускается пользование прибором лицами (включая детей) с пониженным уровнем физического, психического или умственного развития или не обладающими достаточным опытом и знаниями, за исключением случаев, в которых пользование аппаратом производится под присмотром лица, ответственного за их безопасность, или после соответствующего инструктажа. Не допускайте использование аппарата детьми в качестве игрушки.

В случае возникновения неисправности сразу же извлеките сетевой шнур из розетки. Во избежание возникновения опасной ситуации ремонт аппарата (например, замена сетевого шнура) должен выполняться только сервисной службой нашей компании. **Никогда не погружайте в воду аппарат или сетевой шнур!**

## Краткий обзор

### **Рисунок 1. Схема аппарата V100E**

1. Бутылеприемник
2. Верхняя панель
3. Кнопка подачи холодной воды
4. Кнопка подачи воды комнатной температуры
5. Кнопка подачи горячей воды

Для того, чтобы налить горячую, холодную воду или воду комнатной температуры, поставьте на лоток каплесборника емкость под краник подачи воды. Нажмите и держите соответствующую кнопку подачи воды, пока вода не заполнит емкость. Затем отпустите кнопку. Обращаем Ваше внимание, что в силу технических особенностей кранника допустимо подкашивание воды в объеме 5-10 мл, после каждого использования аппарата.

6. Индикатор включения аппарата
7. Индикатор нагрева



Горящий индикатор свидетельствует о том, что в данный момент аппарат производит нагрев горячей воды. Наливайте горячую воду только тогда, когда данный индикатор погаснет. Для получения оптимальной температуры горячей воды, не наливайте сразу более двух чашек (около 500 мл).

#### 8. Индикатор охлаждения

Индикатор свидетельствует о том, что в данный момент аппарат производит охлаждение холодной воды. Наливайте холодную воду только тогда, когда данный индикатор погаснет. Для получения оптимальной температуры холодной воды, не наливайте сразу более двух чашек (около 500 мл).

#### 9. Краник подачи воды

#### 10. Лоток каплесборника

#### 11. Выключатель нагрева (красный)

#### 12. Выключатель охлаждения (зеленый)

#### 13. Сетевой кабель

#### 14. Отверстие для слива горячей воды

#### 15. Отверстие для слива холодной воды

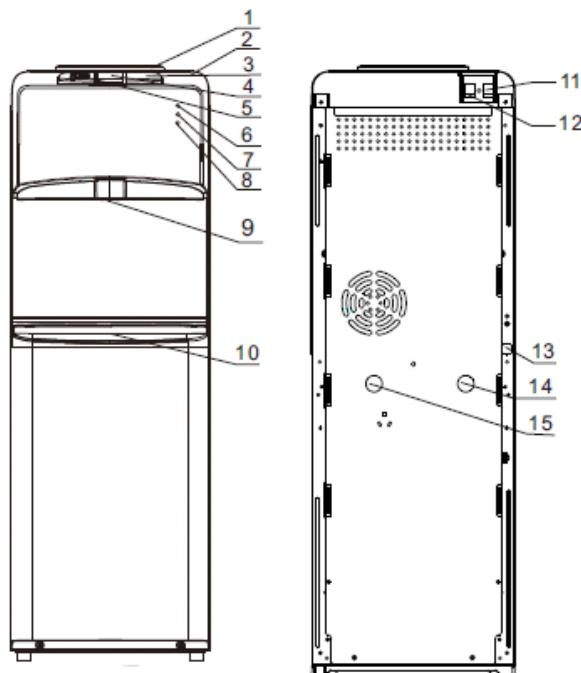


Рис.1. Схема аппарата V100E

## Перед первым использованием

### Общие сведения

Используйте только чистую бутилированную воду в 19-ти литровых бутылях, рекомендуется использовать бутыли из поликарбоната. Никогда не заполняйте аппарат водой сомнительного качества и водой из под крана, а также водой, содержащей углекислоту.

### Подготовка аппарата к включению.

1. Освободить аппарат 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.

Аппарат следует устанавливать на ровной, прочной поверхности, расстояние между стеной и аппаратом должно быть не менее 10 см. Не устанавливайте аппарат вблизи нагревательных и отопительных приборов. Защищайте аппарат от прямого попадания солнечных лучей. Никогда не размещайте аппарат в сыром помещении.

2. Возможна протечка воды из-за микротрещин в бутыли с водой, поэтому рекомендуется не ставить аппарат рядом с дорогой мебелью и бытовыми электроприборами во избежание порчи имущества и замыкания проводки электросети.

3. После хранения аппарата в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях, перед подключением к электросети необходимо оставить аппарат на 2-3 часа при комнатной температуре в распакованном виде. Если аппарат с компрессорным охлаждением перевозился не в строго вертикальном положении необходимо оставить неподключенный аппарат в вертикальном положении на срок не менее 24 часов.

4. У чистой бутыли с водой с горловины снять гигиеническую пленку, перевернуть бутыль крышкой вниз и установить ее в бутылоприемник аппарата. Устанавливать бутыль необходимо строго вертикально.

5. Необходимо подождать 2-3 минуты пока все внутренние резервуары аппарата заполнятся водой. После того, как вода из бутыли больше не заполняет баки аппарата, необходимо убедиться, что вода из кранника горячей воды идет непрерывной струей. Только после этого аппарат можно подключать к электросети! Если аппарат был включен, когда система еще не заполнилась водой полностью, сработает термозащита, которую сможет снять только сервисный центр.

6. Электробезопасность эксплуатации аппарата гарантирована, только в случае подключения оборудования к системе электропитания с заземлением. Во избежание замыкания электропроводки не следует использовать удлинители, а также самостоятельно модифицировать штепсельную вилку. Никогда не ставьте тяжелые предметы на шнур электропитания.

7. Вставьте сетевой шнур в розетку. Установите выключатели горячей и холодной воды в положение I. На индикаторной панели загорятся все три индикатора — индикатор включения аппарата, индикатор нагрева горячей воды и индикатор охлаждения холодной воды. Индикаторы нагрева и охлаждения воды погаснут после того, как только вода в аппарате нагреется и охладится до оптимальной температуры. Температура нагрева и охлаждения воды в аппарате поддерживается в автоматическом режиме.

Обязательно следите за количеством воды в бутыли. Когда вода в бутыли полностью закончится, сразу установите выключатели нагрева и охлаждения в положение O. Заменяйте в аппарате только пустые бутыли во избежание протечек.

9. После замены бутыли, прежде чем включить нагрев и охлаждение, подождите, пока вода заполнит внутреннюю систему полностью. Отключение и включение нагрева и охлаждения осуществляется исключительно с помощью выключателей нагрева и охлаждения, а не сетевым кабелем. При кратковременном отключении аппарата от сети электропитания повторное включение допускается через 2-3 минуты.

**Указание:** При первом использовании аппарата или при его первом включении после длительного перерыва рекомендуется провести очистку аппарата от возможных заводских внутренних загрязнений системы. HotFrost рекомендует использовать специальные средства для домашней чистки куллеров для воды (обращаетесь к продавцу аппарата), или же раствор для очистки можно приготовить в домашних условиях на основе лимонной кислоты (подробнеесмотрите в разделе Уход и санобработка аппарата).

## Уход и санобработка аппарата

### **Опасность поражения током!**

Перед чисткой и санобработкой аппарата необходимо отсоединить сетевой кабель аппарата от розетки. Никогда не погружайте аппарат в воду. Не пользуйтесь паровыми очистителями для проведения чистки и санобработки аппарата. Никогда не используйте для чистки и санобработки аппарата абразивные чистящие вещества, а также чистящие вещества, содержащие активные растворители (например: бензин, керосин, ацетон).

**Чистку и санобработку аппарата необходимо проводить не реже, чем один раз в месяц.**

### **Чистка аппарата**

1. Выключите аппарат из электросети.
2. Протрите корпус аппарата мягкой влажной материей.
3. Отсоедините все съёмные части (например, лоток каплесборника) с аппарата и тщательно промойте их с небольшим количеством моющего раствора. Никогда не мойте съёмные части каким-либо иным способом, кроме как вручную.
4. Протрите шкафчик внутри с помощью мягкой влажной губки с небольшим количеством моющего раствора. Тщательно смойте с поверхностей шкафчика нанесенный моющий раствор и вытрите его мягкой тряпочкой насухо!

### **Санобработка аппарата**

1. Выключите аппарат из электросети (извлеките штемпельную вилку сетевого кабеля из розетки).
2. Извлеките пустую бутыль из бутылеприемника аппарата.
3. Возьмите емкость для воды и слейте оставшиеся жидкость с краника подачи холодной воды. Убедитесь, что горячая вода в аппарате остыла и только после этого слейте горячую воду с краника горячей воды. Остатки воды в системе необходимо слить, открыв пробки из отверстий для слива воды, расположенных на задней стенке аппарата (рис.1 — 14, 15). Вставьте пробки обратно в отверстия для слива воды.
4. Для санобработки аппарата используйте специальный раствор для чистки кулеров, который Вы можете приобрести у продавца. Также вы можете сделать раствор в домашних условиях: для этого возьмите 100 гр. лимонной кислоты и растворите ее в 5 литрах чистой воды.
5. Снимите с аппарата бутылеприемник (повернув его против часовой стрелки) и залейте в аппарат раствор для санобработки.
6. Подождите пока баки заполняются раствором (для проверки заполнения нажмите на краник горячей воды — если вода течет непрерывной струей, то баки заполнились полностью). Вставьте сетевой кабель в розетку, установите выключатель горячей воды в положение I.
7. После того, как вода в системе нагрелась (отключился индикатор нагрева), установите выключатель горячей воды в положение O, выключите аппарат из электросети.
8. Через 5-6 часов слейте раствор из системы: слейте воду из краников холодной и горячей воды, остатки раствора слейте через отверстия для слива воды (рис.1 — 14, 15). Вставьте пробки обратно в отверстия для слива воды.



9. Промойте аппарат чистой водой (необходимо залить в систему около 4 литров чистой воды и слить через кранники горячей и холодной воды, отверстия для слива воды). При необходимости повторите процедуру.

### **Самостоятельно устранение мелких неполадок**

Если аппарат функционирует неправильно или не работает вообще, проверьте следующие моменты, прежде чем обращаться в сервисный центр.

<b>Неполадка</b>	<b>Возможная причина</b>	<b>Как можно устраниТЬ</b>
Не течет вода из кранников	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Закончилась вода в бутылки</li> <li>✓ Не полностью удалена гигиеническая наклейка на бутылки</li> <li>✓ В системе образовалась воздушная пробка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Выключить нагрев и охлаждение аппарата, поменять бутыль, после полного заполнения системы водой, включить нагрев и охлаждение аппарата</li> <li>✓ Удалить с бутылки гигиенические наклейки полностью</li> <li>✓ Слегка покачайте бутыль и нажмите на кранник горячей воды несколько раз</li> </ul>
Аппарат не нагревает и/или не охлаждает воду	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Слишком интенсивное использование аппарата, вследствие чего вода не успевает нагреваться/охлаждаться</li> <li>✓ Аппарат не подключен к электросети</li> <li>✓ Выключатели нагрева/охлаждения находятся в положении <b>O</b></li> <li>✓ После включения нагрева/охлаждения прошло мало времени (индикаторы нагрева/охлаждения горят)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Несколько минут не пользуйтесь аппаратом, дождитесь пока индикаторы нагрева и охлаждения погаснут</li> <li>✓ Подключите аппарат к электросети</li> <li>✓ Установите выключатели нагрева/охлаждения в положение <b>I</b></li> <li>✓ Несколько минут не пользуйтесь аппаратом, дождитесь пока индикаторы нагрева и охлаждения погаснут</li> </ul>
Протечка воды	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Бутыль, вставленная в бутылеприемник, имеет заводской брак</li> <li>✓ В отверстиях для слива</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Замените бутыль, если протечка воды опять произошла, обратитесь в сервисный центр</li> <li>✓ Вставьте пробки в отверстия</li> </ul>

Неполадка	Возможная причина	Как можно устраниить
	воды из прибора отсутствует пробка	для слива воды

## Технические характеристики

Электропитание	220-240 В, ~ 50 Гц
Мощность нагрева	650 Вт
Мощность охлаждения	80 Вт
Тип охлаждения	электронное
Температура и производительность нагрева	≤90°C, 4 л/ч
Температура и производительность охлаждения	≤15°C, 0,6 л/ч
Температура окружающей среды	10-30°C
Класс энергетической эффективности охлаждения	Класс А
Класс энергетической эффективности нагрева	Класс В

### Задняя панель аппарата

Во избежание вызванных замерзанием повреждений аппарата в холодное время года при его транспортировке и хранении в неотапливаемом помещении необходимо полностью слить воду из системы аппарата:

1. Установите выключатели нагрева и охлаждения в положение О
2. Извлеките вилку сетевого кабеля из розетки
3. Слейте воду из кранника подачи холодной воды
4. Убедитесь, что горячая вода в аппарате остыла и только после этого слейте горячую воду с кранника подачи горячей воды.
5. Остатки воды в системе необходимо слить, открыв пробки отверстий для слива воды, расположенных на задней стенке аппарата (рис.1 — 14, 15.)

### Установка кулера.

Во избежание падения аппарата, закрепите аппарат, следуя инструкциям:

1. Используйте крепёжные элементы – крепёжные уголки и крепёжные

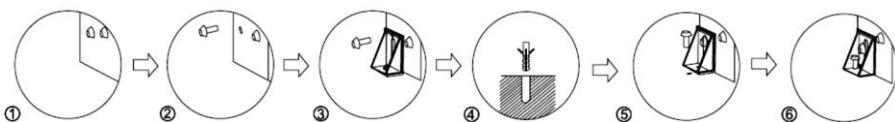


винты.

2. На задней панели аппарата в нижнем правом и левом углу извлеките крепёжные винты с помощью отвертки. Затем приложите крепежные уголки и закрепите их винтом на аппарате, как показано на рисунке 2 (1-3).

3. Сделайте отверстия на поверхности, где будет стоять аппарат (пол, подставка, стол и т.д.). Вставьте дюбеля в отверстия, как показано на рисунке 2 (4).

4. Поставьте аппарат крепёжными уголками на отверстия и закрепите аппарат крепёжными винтами к поверхности, как показано на рисунке 2 (5-6).



*Рис.2. Фиксация аппарата*

### Утилизация

Электрические и электронные устройства не должны утилизироваться вместе с бытовым мусором. Правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить потенциальное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Для получения более подробной информации о порядке утилизации старого оборудования обратитесь в сервисные центры Вашего региона.

**Поставщик, на территории РФ уполномоченный за принятие претензий:**

ООО «ТД ХотФрост» 127282, г. Москва, Чермянский проезд, д.7

8-800-200-77-82 (звонок бесплатный)

**Импортер:** ООО «ТД ХотФрост» 127282, г. Москва, Чермянский проезд, д.7.

**Производитель:** «HotFrost LTD» № 709, Вэлборн Коммершл Центр, 8 Ява Роад, Норт Пойнт, Гонконг.