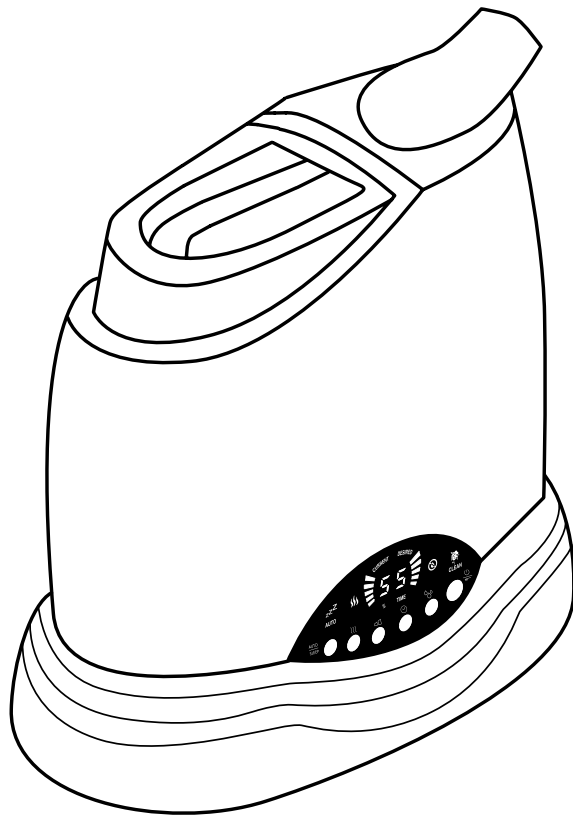


# BONECO

healthy air



**U7135**





## Инструкция по эксплуатации

Поздравляем Вас с покупкой ультразвукового увлажнителя воздуха BONECO 7135, (в дальнейшем увлажнитель)

- Знаете ли Вы, что недостаточная влажность воздуха ...
- приводит к высушиванию слизистых оболочек, что в свою очередь является причиной растрескивания губ и жжения в глазах;
- благоприятствует развитию инфекции и заболеваниям дыхательных путей;
- вызывает утомление, приводит к повышенной усталости глаз и ухудшению концентрации внимания;
- отрицательно влияет на состояние домашних животных и комнатных растений;
- приводит к усилению пылеобразования и повышению электростатического заряда синтетических тканей, а также ковров и синтетических напольных покрытий;
- приводит к повреждению мебели из древесины и особенно паркетных полов;
- отрицательно влияет на настройку музыкальных инструментов.

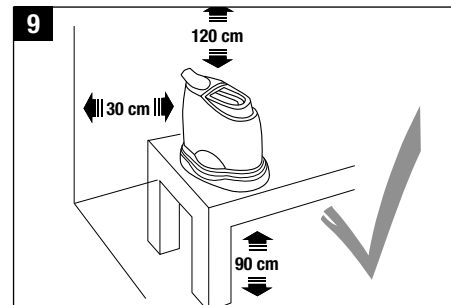
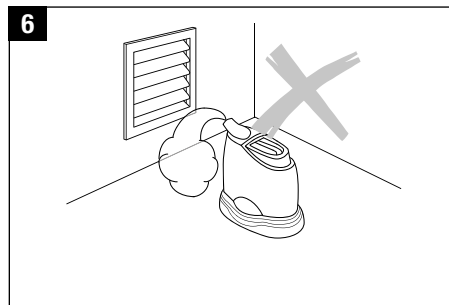
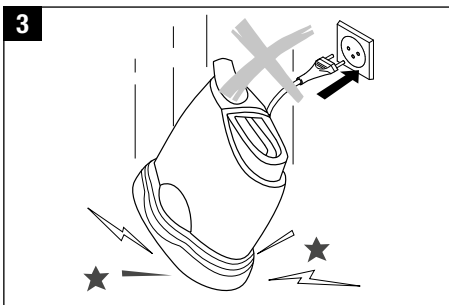
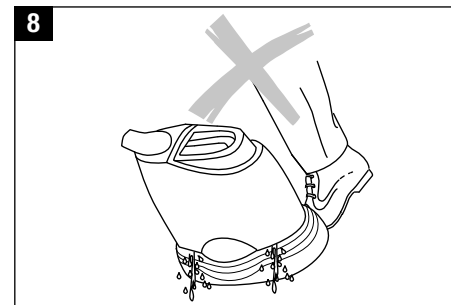
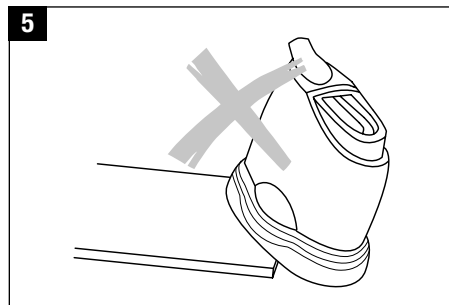
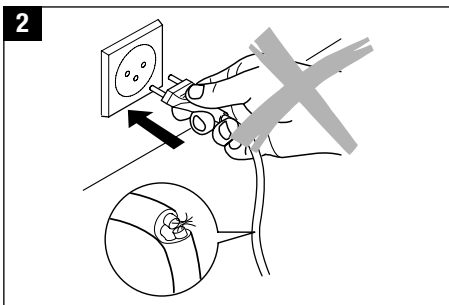
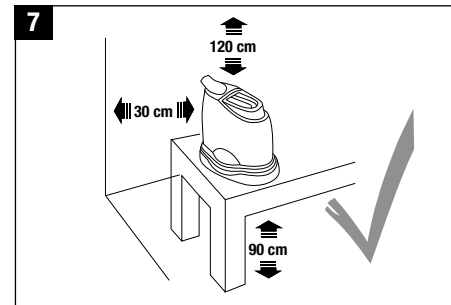
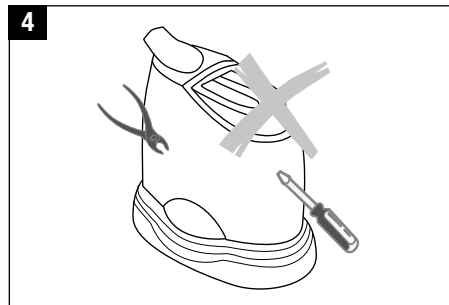
## Общие сведения

Увлажнитель предназначен для автоматического поддержания заданного уровня относительной влажности воздуха в помещении. Комфортные условия достигаются при относительной влажности воздуха от 40 до 60 %. Если фактическая влажность опускается ниже заданного Вами уровня, то увлажнитель автоматически включается и работает до достижения заданного значения относительной влажности, после чего увлажнитель автоматически отключается.

## Правила безопасной эксплуатации

- Перед вводом в эксплуатацию увлажнителя внимательно изучите данную инструкцию по его эксплуатации и сохраните ее для дальнейшего использования.
- Увлажнитель предназначен для работы только от сети переменного тока. Напряжение в сети переменного тока должно соответствовать данным, указанным на заводской табличке увлажнителя.
- Увлажнитель должен эксплуатироваться только в жилых помещениях с соблюдением указанных условий эксплуатации. Использование увлажнителя не по назначению может создавать ситуации, опасные для жизни и здоровья людей.
- Внимание! Дети не осознают опасности, связанной с использованием электроприборов, поэтому не оставляйте детей без присмотра вблизи увлажнителя (рис. 1)!
- Не позволяйте детям и лицам, не ознакомившимся с данной инструкцией или находящимся под воздействием лекарств или алкоголя, пользоваться прибором увлажнителем, по крайней мере, без присмотра.
- Не допускается эксплуатировать увлажнитель, если кабель электропитания или штепсельная вилка имеют повреждения (рис. 2), а также, если увлажнитель неисправен, поврежден при падении (рис. 3) или при других обстоятельствах. увлажнитель должен эксплуатироваться только в полностью собранном виде.
- Ремонт увлажнителя должны выполнять только квалифицированные специалисты (рис. 4). Во избежание травм и повреждения имущества не пытайтесь самостоятельно отремонтировать увлажнитель.
- Обязательно вынимайте штепсельную вилку увлажнителя из сетевой розетки в следующих случаях:
- перед опорожнением или заправкой резервуара водой;
- перед чисткой и техническим обслуживанием; перед монтажом / демонтажем элементов увлажнителя; перед перемещением увлажнителя на другое место.
- Во избежание ожога при работающем увлажнителе не прикасайтесь к мембране увлажнителя. Из-за высокой частоты колебаний мембрана сильно нагревается.
- При отключении увлажнителя от сети электропитания не тяните за кабель электропитания и не дотрагивайтесь до него важными руками.
- Установите увлажнитель на ровной сухой поверхности (рис. 5).

- Не устанавливайте увлажнитель на пол, а также в непосредственной близости от отопительных приборов, стен, мебели и других предметов.
- Выходящий из увлажнителя пар может повредить поверхность, на которые он попадает. За
- повреждения, полученные из-за неправильного расположения увлажнителя, фирма-изготовитель и продавец ответственности не несут.
- увлажнитель следует установить на каком-либо возвышении (рис. 7), например, на столе, комод и т.п.
- Не допускается заливать в увлажнитель воду через распяляющую головку.
- Не погружайте увлажнитель в воду или другие жидкости.
- Не устанавливайте увлажнитель на проходе или в других местах, где его могут задеть, опрокинуть и т.п. Если увлажнитель не используется, отключите его от сети электропитания.
- Не прокладывайте кабель электропитания под ковром или другими предметами. Расположите увлажнитель так, чтобы случайно не задеть кабель электропитания.
- Не используйте увлажнитель в местах хранения взрывоопасных материалов, а также в зоне возможного скопления горючих газов.
- Не оставляйте увлажнитель под дождем. Не используйте увлажнитель в сырых помещениях.
- Не допускайте попадания в прибор увлажнитель посторонних предметов.
- Не загромождайте посторонними предметами Воздухозаборное устройство и распяляющую головку увлажнителя.
- Не садитесь, не вставляйте и не ставьте тяжелые предметы на увлажнитель.
- Во избежание повреждения увлажнителя не добавляйте в используемую для увлажнения воду эфирные масла, консервирующие добавки, ароматизаторы и другие посторонние примеси! За повреждения увлажнителя, полученные из-за невыполнения данного требования, фирма-изготовитель и продавец ответственности не несут.
- Высокочастотные колебания мембраны ультразвукового увлажнителя не слышны и совершенно безопасны для людей и домашних животных.



## Распаковка увлажнителя

- Аккуратно извлеките увлажнитель из коробки.
- Снимите с увлажнителя полиэтиленовую упаковку.
- Убедитесь, что параметры сети электропитания соответствуют характеристикам, указанным на заводской табличке увлажнителя.
- По возможности не выбрасывайте оригинальную упаковку и храните в ней увлажнитель, когда он не эксплуатируется.

## Ввод в эксплуатацию

- При выборе места для установки увлажнителя следуйте приведенным ниже рекомендациям:
- не устанавливайте увлажнитель в непосредственной близости от отопительных приборов, а также на теплом полу (с подогревом).
- не направляйте струю пара на растения, мебель и другие предметы. Расстояние от увлажнителя до этих предметов должно быть не менее 50 см.
- При эксплуатации A250 AQUA PRO следуйте указаниям, приведенным в прилагающемся руководстве по эксплуатации.
- Заполните резервуар водой, следуя указаниям раздела «Заправка резервуара водой» (рис. 12).
- Установите резервуар для воды в основание корпуса увлажнителя. Установите верхнюю часть корпуса на основание и вставьте распыляющую головку (рис. 13).
- Убедитесь, что кабель электропитания не поврежден (рис. 2 и 9). Не включайте увлажнитель при наличии повреждений кабеля электропитания.
- Вставьте штепсельную вилку в сетевую розетку и включите увлажнитель с помощью выключателя.
- Увлажнитель выйдет на рабочий режим через 10-15 минут после включения.

## Устройство увлажнителя

Распыляющая головка  
(поворачивающаяся)

Камера  
парообразования

Резервуар для воды

A250 AQUA PRO

Пробка резервуара

Кисточка для чистки  
мембраны  
водяной лоток

Панель управления

Основание корпуса

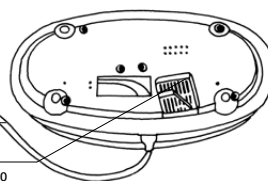
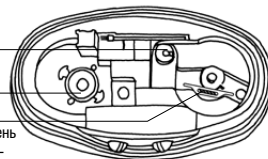
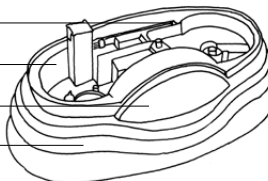
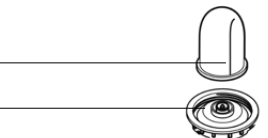
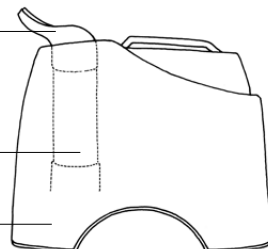
Датчик уровня воды в  
резервуаре

Мембрана

Ионный серебряный стержень  
ISS(дополнительная принадлежность)

Штепсель

Воздухозаборное устройство



## Заправка резервуара водой



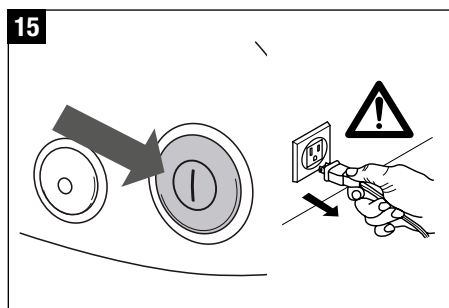
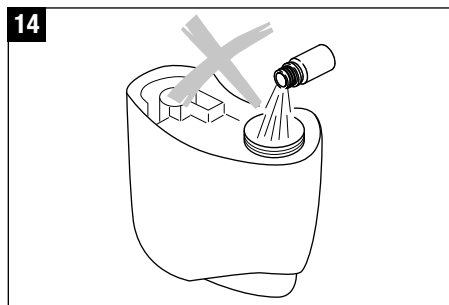
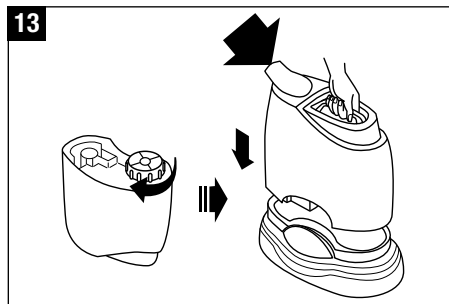
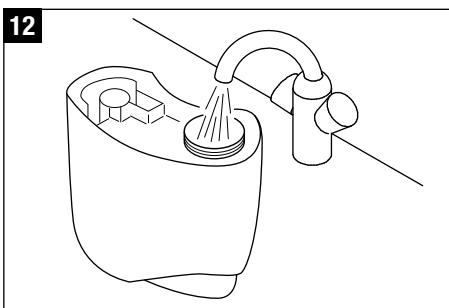
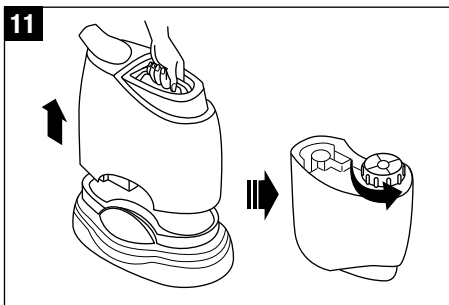
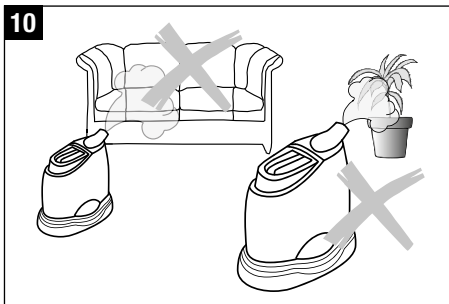
Перед началом работ по заполнению резервуара водой отключите электропитание увлажнителя и выньте штепсельную вилку из сетевой розетки (рис. 35). При включенном увлажнителе не касайтесь руками в мембраны увлажнителя.

Запрещается включать увлажнитель при отсутствии воды в резервуаре! Если фактический уровень воды в резервуаре опускается ниже минимально допустимого уровня, то увлажнитель автоматически отключается, и на панели управления загорается красный индикатор.

- Убедитесь, что в резервуаре отсутствуют посторонние предметы.
- Выкрутите пробку резервуара. Заполните резервуар чистой холодной водопроводной водой (рис. 13). Плотно вкрутите пробку в отверстие резервуара. Установите резервуар в основание корпуса увлажнителя. Установите верхнюю часть корпуса на основание и вставьте распыляющую головку (рис. 14). Не добавляйте в воду ароматизаторы, консерванты и другие посторонние примеси!
- Вставьте штепсельную вилку в сетевую розетку и включите увлажнитель. На панели управления Увлажнителя загорится зеленый индикатор.

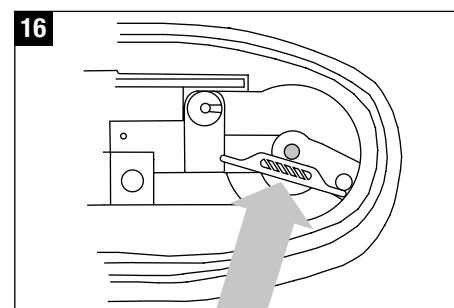
## Использование ароматических веществ

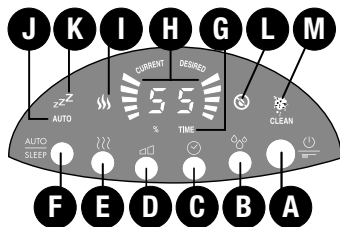
Применение эфирных масел, консервантов, ароматизаторов и других добавок даже в небольшом количестве не допускается! Материал, из которого изготовлен резервуар для воды, не рассчитан на использование добавок, поэтому одной капли такого вещества достаточно, чтобы повредить резервуар и привести к поломке увлажнителя. Если повреждение увлажнителя получено из-за невыполнения данного требования, то гарантийные обязательства автоматически теряют силу.



## Устройство для обеспечения высокого качества испаряемой воды (дополнительная принадлежность)

Для обеспечения требуемого качества испаряемой воды в увлажнителе применяется ионный серебряный стержень Ionic Silver Stick® (ISS). Действие этого нового и уникального изделия (рис. 16) основано на доказанных антисептических свойствах серебра, ионы которого эффективно очищают воду от вредных бактерий и микробов. Ионный стержень ISS насыщает воду ионами серебра в течение одного года и более. Устройство является самовосстанавливающимся и не требует технического обслуживания. Расположение стержня ISS внутри увлажнителя показано на рис. 16. Не прикасайтесь к стержню ISS во время работы увлажнителя. Перед началом любых работ со стержнем отключите электропитание увлажнителя и выньте штепсельную вилку увлажнителя из сетевой розетки. Если ионный серебряный стержень не входит в комплект поставки увлажнителя, то Вы можете приобрести его в качестве дополнительной принадлежности.





### А) Включение/Выключение

Путем нажатия кнопки А осуществляется включение или выключение увлажнителя.

### В) Гигростат (Регулировка влажности воздуха)

Путем нажатия кнопки В производится регулировка необходимой влажности воздуха в %. Рекомендованное значение относительной влажности воздуха составляет от 40 до 60%. Диапазон регулировки увлажнителя составляет 40 – 75%. Точность измерения составляет +/- 5%. Если влажность воздуха превышает нужную установку, увлажнителя отключается. увлажнителя не отключается, если индикация установлена на «Со» (Продолжительная работа). При выборе указывается заданное значение. Через несколько секунд индикация автоматически переключается на фактическое значение.

### С) Таймер

Кнопкой С можно задать продолжительность работы – значения могут быть от 1 до 9 часов или Продолжительная работа. При выборе необходимого времени на дисплее загорается надпись «TIME» (Время). При активизации таймера индикация гаснет.

### Д) Выработка пара (Регулировка мощности испарения)

Посредством многократного нажатия кнопки D можно регулировать выработку пара. Когда панели управления появляются красные полоски, достигнута наибольшая мощность испарения.

### Е) Работа с подогревом воды

Кнопка Е служит для включения или выключения подогрева воды. При включении подогрева вода перед попаданием в камеру парообразования подогревается до 80 °С. После этого вырабатываемый пар имеет температуру 40°С. Преимуществом этого является то, что температура в помещении не понижается, а чистота воды значительно улучшается (убиваются бактерии).

### Ф) Автоматический режим и спящий режим

Посредством нажатия кнопки F можно активизировать автоматический (ITC) или спящий режим «ZZZ». Когда активизирован автоматический (ITC) режим (на панели управления отображается «AUTO»), поддерживается оптимальная влажность воздуха в зависимости от температуры. Регулировка происходит на основании количества вырабатываемого пара и заданного значения. Когда установлен режим «ZZZ», устанавливается значение влажности воздуха 60%; время автоматически устанавливается на 8 часов; подогрев выключен. Дополнительно регулируется количество пара в зависимости от разницы заданного и фактического значения.

#### 1) Индикатор отсутствия воды

Количество воды хорошо видно через прозрачный бак для воды. Момент, когда необходимо добавить воду, дополнительно указывается на панели управления (Символ 1). Дополнительная информация находится в главе «Заправка резервуара водой».

#### 2) Индикатор чистки

Если на дисплее появляется символ 2 со словом «CLEAN» (Чистка), необходимо почистить увлажнитель согласно данной инструкции. Этот символ загорается автоматически, в зависимости от использования, каждые две недели. Индикатор можно принудительно сбросить посредством длительного нажатия (около 10-15 секунд) кнопки А на работающем приборе.



## Уход и чистка



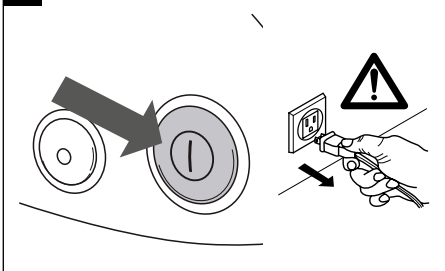
Перед началом любых работ отключите электропитание увлажнителя и выньте штепсельную вилку из сетевой розетки (рис. 17)! При включенном увлажнителе не просовывайте руки в камеру парообразования.

- Перед началом чистки необходимо выключить увлажнитель и вынуть штепсельную вилку из розетки (рис. 17).
- Не реже одного раза в неделю проводите чистку резервуара для воды и распылителя. Используйте для этого чистую воду без добавления моющих средств (рис. 18).
- Регулярно удаляйте известковый налет с распылительной головки, используя имеющиеся в продаже средства для удаления кальция (рис. 19). После окончания чистки тщательно смывайте указанные средства большим количеством воды.

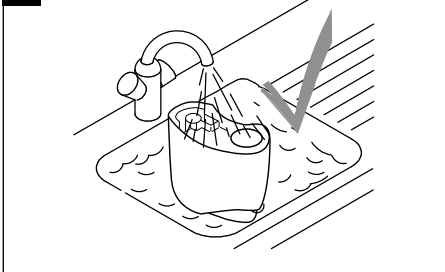
## Внимание!

- Убедитесь, что вода не попала в основание корпуса увлажнителя (рис. 20).
- Для чистки внутренних поверхностей увлажнителя используйте мягкую ткань. Не используйте для чистки увлажнителя бензин, средства для чистки стекол и органические растворители (рис. 21).
- Ежедневно выполняйте чистку мембраны с помощью специально предназначенной для этого кисточки (входит в комплект поставки увлажнителя).
- Не реже одного раза в неделю полностью заменяйте воду в резервуаре для воды.

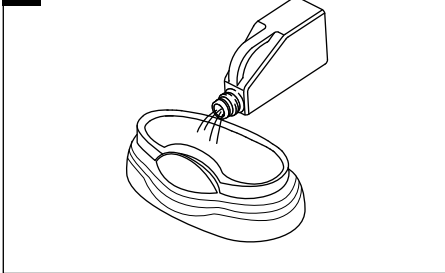
17



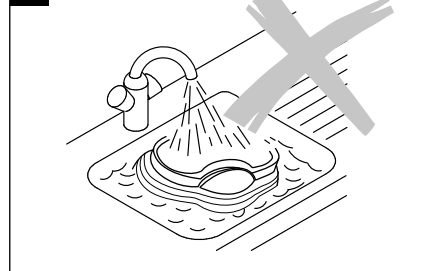
18



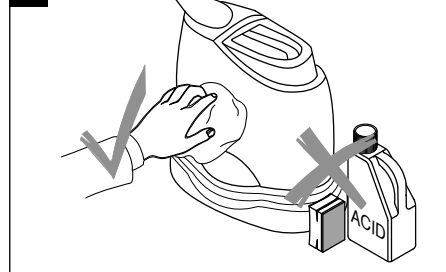
19



20



21



ru

## Хранение увлажнителя при длительных перерывах в эксплуатации

Очистите увлажнитель, как описано выше, тщательно высушите его и поместите в упаковку (рекомендуется использовать заводскую упаковку). Храните увлажнитель в сухом отапливаемом помещении при температуре от 18 до 25 град.С.

## Утилизация увлажнителя

По окончании срока службы увлажнитель следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации увлажнителя Вы можете получить у представителя местного органа власти.



## Гарантийные обязательства

Сроки гарантийного обслуживания устанавливаются местным представителем фирмы-изготовителя. Все увлажнители проходят тщательный контроль качества. При возникновении неисправности Вы можете обратиться в сервисный центр.

## Сертификация продукции

Товар сертифицирован на территории России, соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ Р МЭК 335-1-94, ГОСТ Р МЭК 60335-2-98-2000, ГОСТ Р51318.14.1-99, ГОСТ Р51318.14.2-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99

## Технические характеристики увлажнителя

Электропитание	230 В; 50 Гц
Потребляемая мощность	22 Вт / 35 Вт / 125 Вт
Производительность по пару	400 / 550 г/ч
Рекомендуемая обслуживаемого помещения	площадь/объем Не более 60 м <sup>2</sup> / 150 м <sup>3</sup>
Вместимость по воде	6.5 л
Размеры	380 x 220 x 350 мм
Масса (без воды)	3.5 кг
Рабочий уровень шума	< 25 дБ(А)

Дополнительные принадлежности (продаются отдельно)

A250 AQUA PRO

Антибактериальный серебряный стержень (ISS)

## Обеспечит чистоту воды в вашем увлажнителе

Антибактериальный серебряный стержень Ionic Silver Stick® (ISS) является новейшей запатентованной разработкой швейцарской компании PLASTON. Стержень имеет тонкоструктурированную поверхность и состоит из антисептических волокон с молекулами серебра.

При контакте стержня (ISS) с водой быстро достигается необходимая концентрация ионов серебра. В результате происходит эффективное обеззараживание воды, гибель вирусов и бактерий (более 650 видов).

Постоянная концентрация ионов сохраняется в течение всего срока действия стержня, т.к. отрывающиеся с поверхности ионы серебра заменяются поступающими из глубины стержня новыми ионами.

## Поиск и устранение неисправностей увлажнителя

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Увлажнитель не работает	Увлажнитель не подключен к сети электропитания	Вставьте штепсельную вилку в сетевую розетку
	Нет воды в резервуаре (горит индикатор опорожнения)	Наполните резервуар водой
Отсутствует пар	Заданная влажность ниже фактической	Задайте более высокую влажность
	В резервуаре находятся остатки моющего средства	Промойте резервуар чистой водой
Недостаточная производительность по пару	Слишком низкая температура воды	Задайте максимальную производительность. Через 10 минут производительность увлажнителя повысится
	Известковые отложения на мембране	Очистите мембрану
На предметах вокруг увлажнителя появляется белый налет	Ресурс A250 AQUA PRO исчерпан	Замените A250 AQUA PRO

BONECO,  
зарегистрированные под маркой  
BONECO AG, Швейцария,  
г. Виднау, CH-9443



**BONECO**  
healthy air

[www.boneco.com](http://www.boneco.com)