

Технические характеристики



УЛЬТРАЗВУКОВОЙ УВЛАЖНИТЕЛЬ
ВОЗДУХА AIC SPS-807

Модель	SPS-807
Производительность увлажнения	до 300 мл/час
Объем водяного бака	5,8 л
Уровень шума	≤ 35 дБ (A)
Напряжение сети	220-240 В
Концентрация озона	≤ 0,05 ppm (мг/м³) (на выходе)
Частота сети	50Гц
Потребляемая мощность	30 Ватт
Габаритные размеры	230x220x340 мм
Площадь обслуживания	до 25 м²
Масса, нетто	3,4 кг



AIC Climatexnik SPA ITALY
Произведено в Китае.
FOSHAN SAMYOO ELECTRONIC CO., LTD.
JIANGCUN INDUSTRIAL ZONE, LELIU,
SHUNDE,FOSHAN, GUANGDONG, CHINA.
ФОШАН САМЬЁ ЭЛЕКТРОНИК КО., ЛТД
ЖИАНГКУН ИНДАСТРИАЛ ЗОН, ЛЕЛИУ,
ШУНДЕ, ФОШАН, ГУАНГДОНГ, КИТАЙ.
Официальный сайт AIC
<http://www.airincom.ru>



Производитель оставляет за собой право
изменять дизайн и технические
характеристики прибора без предварительного
уведомления.

Сервисный центр: Москва, ул Верхнелихоборская, дом 8.
Телефон: +7 (495) 510-8039
Срок службы: 3 года.
Гарантия 1 год.

В тексте и цифровых обозначениях инструкции
могут быть допущены технические ошибки и
опечатки.

Руководство по эксплуатации

Элегантный
дизайн

Электронное
управление

Ультразвуковое
увлажнение

Тихая работа

Высокая
эффективность



Прочтайте и сохраните инструкцию

Принцип действия ультразвукового увлажнителя

Ультразвуковой увлажнитель по принципу высокочастотных ультразвуковых колебаний разбивает воду на мельчайшие капельки размером 1-5 мкм и при помощи пневматического устройства распыляет их в воздухе, равномерно его увлажняет. Подтверждая свою эффективность ультразвуковая технология увлажнения широко применяется в различных областях.

Преимущества увлажнителя SPS-807

- Автоматическое выключение прибора при недостаточном уровне воды.
- Бесшумный и энергосберегающий.
- Легкость наполнения бака для воды.
- Прибор эффективно увеличивает, а так же, регулирует относительную влажность в помещении.
- Отображение показателей влажности на светодиодном экране.
- Озонирование.
- Таймер.
- Ночная подсветка.
- Снижает (устраняет) электростатические заряды.
- Предотвращает различные заболевания.
- Положительно воздействует на поверхность кожных покровов, сохраняя внешний вид и молодость кожи.
- Сбалансированное распределение влажности при помощи двухстороннего распылителя пара.

Что такое относительная влажность

Относительная влажность представляет собой отношение содержания водяного пара к концентрации насыщенных паров воды в воздухе при определенной температуре в определенном объеме. Она обычно обозначается как «%RH», например, «45%RH». В воздухе всегда присутствуют водяные пары, содержание которых меняется в зависимости от температуры. Чем выше температура, тем больше в воздухе паров. Именно поэтому применяется понятие «относительная влажность». Для поддержания влажности воздуха в помещении на комфортном уровне рекомендуется искусственно повышать содержание в воздухе воды – то есть делать то, что называется увлажнением воздуха.

Техническое обслуживание

В том случае, если пользователь не выполняет рекомендаций компании по использованию в приборе очищенной (отфильтрованной) воды и регулярной очистке преобразователя, а также когда используемая вода слишком жесткая и содержит много минеральных солей, может возникнуть проблема известковых отложений. В результате на поверхности внутренней части корпуса, преобразователя и внутренней поверхности водяного бака образуется прочная накипь. Наличие накипи на поверхности преобразователя препятствует нормальной работе устройства и способствует выходу из строя преобразователя. В этом случае прибор гарантийному ремонту не подлежит.

I. Порядок очистки преобразователя:

- 1) Для удаления известковых отложений (накипи) на преобразователе налить 50-100 мл чистящего раствора (рекомендуется использовать лимонную кислоту, растворённую с водой в пропорции 1 чайная ложка на 1 литр воды) на поверхность преобразователя и подождать 20-30 минут.
- 2) Очистить известковые отложения при помощи щетки (запрещено использование жестких или острых предметов).
- 3) Промыть преобразователь чистой водой.

II. Порядок очистки внутренней части корпуса:

- 1) При помощи мягкой ткани, смоченной в чистящем растворе, (рекомендуется использовать лимонную кислоту растворённую с водой в пропорции 1 чайная ложка на 1 литр воды) прочистить внутреннюю часть корпуса.
- 2) Промыть внутреннюю часть корпуса чистой водой.

Внимание!!!

В случае наличия известковых отложений на стенках бака для воды, полностью залить резервуар разбавленной с водой в пропорции 10 грамм на 2 литра воды лимонную кислоту. Дать отстояться в течение 5-6 часов, затем мягкой тряпкой или губкой очистить резервуар. После чего промыть водный резервуар чистой водой.

III. Компания рекомендует:

Проводить чистку преобразователя, водяного бака и внутренней части корпуса каждую неделю.

- Если вода слишком жесткая или содержит много минеральных солей, применять очищенную (отфильтрованную) или дистиллированную воду.
- Для поддержания воды в свежем состоянии менять ее как можно чаще.
- Перед хранением устройства в течение длительного времени удалить воду из водяного бака и высушить водяной резервуар.
- Перед хранением устройства в течение длительного времени очистить весь блок и дать всем элементам устройства полностью высохнуть.



Гарантийное свидетельство

Условия гарантии:

1. Настоящая гарантитя имеет силу при соблюдении следующих условий:
 - правильное и четкое заполнение гарантийного талона с указанием наименования модели, ее серийного номера, даты продажи в гарантийном талоне.
 - наличие оригинала квитанции (чека), содержащего дату покупки.
 2. Продавец оставляет за собой право на отказ в гарантийном обслуживании в случае непредоставления вышеуказанных документов.
 3. Не подлежат гарантийному ремонту изделия с дефектами, возникшими вследствие:
 - механических повреждений;
 - несоблюдения условий эксплуатации или ошибочных действий владельца;
 - стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.п.);
 - попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - ремонта или внесения конструктивных изменений неуполномоченными лицами.
 4. Гарантия не распространяется на узлы, механизмы и аксессуары, имеющие естественный срок износа (сменные фильтры, УФ лампы (диоды), эфирные масла, насадки и т.д.), а также на адаптеры, батареи питания, аккумуляторные батареи.
 5. Гарантийное обслуживание не распространяется на приборы, используемые в промышленных или коммерческих целях.
 6. Замена предохранителя не является гарантийным ремонтом.
 7. Настоящая гарантитя не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим Законодательством.
 8. Гарантийное обслуживание - 1 год.
- С момента подписания Покупателем Гарантийного Свидетельства считается, что:
Вся необходимая информация о купленном товаре и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей"

Адреса гарантийных мастерских:

- Москва: Верхнелихоборская ул., дом 8, подъезд 2, офис 27. Тел.: +7 (495) 510-8039.
Санкт-Петербург: пр-т Обуховской Обороны, д.76, лит.Р, тел.: +7 (812) 412-3213, 412-5756.
Екатеринбург: Крестинского ул., дом 44, офис 603. Тел.:+7 (343) 251-9388, 269-5695.
Мурманск: Свердлова ул., дом 9, каб. 23. Тел.: +7 (8152) 319-778, 435-076, авт. факс 435-072.
Нижний Новгород: М. Горького ул., дом 220. Тел.:+7 (831) 436-3131.
Самара: Ленинградская ул., дом 100. Тел.: +7 (846) 990-3751, факс 240-9817.
Сургут: Декабристов ул., дом 6. Тел.: +7 (3462) 320-742, 798-560.
Челябинск: Маркса ул., дом 28А. Тел.:+7 (351) 777-4219.
Новосибирск: Титова ул., дом 11/1. Тел.:+7 (383) 209-2183.

Оптимальный уровень относительной влажности

- Наиболее удобное значение RH для человеческого организма: 55-65% RH
- Компьютеры и телекоммуникационная аппаратура: 45-60% RH
- Мебель и музыкальные инструменты: 45-60% RH
- Библиотеки (книги), художественные галереи и музеи: 45-60% RH
- Горшечные растения и зимние сады: 55-70% RH

Функции увлажнителя SPS-807

- Автоматическое выключение при недостаточном уровне воды.
Когда уровень воды в емкости падает ниже необходимого, реле уровня воды отключает ультразвуковой генератор, предотвращая его выход из строя. При этом индикатор питания продолжает светиться, а вентилятор продолжает работу.
- Автоматическое выключение при снятии емкости с водой с базы прибора.
- Автоматический контроль влажности.
- Светодиодный экран с цифровой индикацией влажности.
Данный прибор обладает возможностью отображения текущего уровня влажности в помещении. Допускается погрешность отображения показаний гигрометра.
- Функция настройки производительности.
Кнопка настройки производительности позволяет при необходимости изменять производительность холодного пара, производимого увлажнителем за единицу времени. Вы можете подобрать идеальную производительность в соответствии с условиями микроклимата в помещении.
- Функция озонирования.
Озонирование резко снижает количество бактерий, находящихся в составе холодного пара.
- Функция таймера.
Вы можете установить время отключения прибора от 1 до 12 ч.
- Прибор оснащен пультом дистанционного управления.
Вы можете управлять увлажнителем на расстоянии.
- Прибор укомплектован умягчающим керамическим картриджем. В случае использования не слишком "жесткой", заблаговременно очищенной от минеральных солей воды, использование умягчающего картриджа становится необязательным условием.
- Низкий уровень шума, не более 35 дБ (A)

Инструкция по технике безопасности

- Внимание: во избежание поражения током высокого напряжения или причинения себе травмы, пожалуйста, соблюдайте приведенные ниже правила инструкции.
- 1) Обязательно прочтите инструкцию по эксплуатации перед применением прибора.
 - 2) Проверьте соответствует ли напряжение в сети техническим характеристикам прибора.
 - 3) Не вытаскивайте и не подключайте прибор в сеть мокрыми руками.
 - 4) Разборка основного устройства без консультации со стороны квалифицированных специалистов не допускается.
 - 5) Устройство должно находиться вдали от нагревательных и других электроприборов.
 - 6) Самостоятельная замена провода кабеля без консультации со стороны квалифицированных специалистов не допускается.
 - 7) Не разрешайте детям играть с прибором.
 - 8) Не включайте прибор при отсутствии в нем воды.
 - 9) Добавление в резервуар с водой каких-либо чистящих, ароматических веществ или химических растворов не допускается.
 - 10) Чистящий раствор для удаления накипи необходимо держать в местах недоступных для детей.
 - 11) Любые изменения или модификации устройства без разрешения производителя недопустимы, поскольку могут привести к повреждениям, неудобствам в работе или даже к травме пользователя.
 - 12) При появлении каких-либо ненормальных запахов или шумов немедленно выключить прибор и отключить главное питание. В случае необходимости ремонта он должен выполняться только квалифицированным обслуживающим персоналом.
 - 13) Не используйте прибор с поврежденным шнуром, штепсельной вилкой или какими-либо другими повреждениями. При обнаружении неполадок обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр для ремонта и проверки устройства.
 - 14) Перед перемещением или чисткой устройства его обязательно необходимо отсоединить от главного питания.
 - 15) Во время работы устройства прикосновение к воде или другим частям, расположенным в водяном резервуаре, не допускается.
 - 16) Перемещение устройства при нахождении водного бака на базовом блоке, когда он заполнен водой, не допускается.
 - 17) Данный прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими или умственными способностями или с недостаточным опытом и знаниями, кроме случаев инструктирования по вопросам использования прибора лицами, ответственными за их безопасность, или под их контролем.
 - 18) Используйте прибор только в помещении.

Гарантийное свидетельство

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Продавец:

Информация
о продавце:

Подтверждаю получение исправного изделия,
с условиями гарантии ознакомлен. Замечаний
по внешнему виду не имею .

Покупатель, подпись:

Гарантийный талон

Серийный номер:

Дата покупки:

Наименование и штамп продавца:

Гарантийный талон

Серийный номер:

Дата покупки:

Наименование и штамп продавца:

Порядок использования прибора

- ➡ Выньте из коробки водяную емкость, открутите крышку, заполните водой, закройте крышку и установите емкость на основание.
- ➡ Вставьте вилку питания прибора в розетку и поверните выключатель (запрещается включать прибор без воды). Загорится индикатор питания, и увлажнитель начнет распылять воду.
- ➡ Нажатием на кнопку выберите желаемый уровень производительности. Появление небольшого водяного тумана вокруг прибора в течение нескольких минут его работы является нормальным.
- ➡ Если ваш увлажнитель не работает надлежащим образом, проверьте его, прежде чем обратиться в сервисный центр.

Признак неисправности	Возможные причины	Способ устранения
Не горит индикатор питания, не работает вентилятор и нет увлажнения воздуха.	Питание не включено.	Включите вилку питания. Включите прибор.
	Не включен выключатель.	Включите выключатель.
Индикатор питания горит, вентилятор работает, но нет увлажнения воздуха.	В емкости нет воды.	Добавьте воду в емкость.
	Не закрыта надлежащим образом крышка реле уровня воды	Закройте крышку.
Специфический запах водяного тумана.	Характерно для нового устройства.	Открыв крышку водяной емкости, выдержите прибор в прохладном месте в течение 12 часов.
	Грязная или слишком долго хранившаяся вода.	Очистите водяную емкость и смените воду.
Индикатор питания горит, вентилятор не работает, нет увлажнения воздуха.	Слишком высокий уровень воды в водяном резервуаре.	Отберите лишнюю воду из резервуара и закройте крышку.
Низкая производительность.	Образование наростов на трансформаторе.	Очистите трансформатор.
	Грязная или слишком долго хранившаяся вода.	Смените воду.
Ненормальный шум.	Резонанс из-за недостаточного количества воды в водяной емкости.	Добавьте воду в емкость.
	Резонирует с поверхностью, на которой прибор установлен.	Поставьте прибор на ровную поверхность или на пол.
Туман вокруг насадки.	Зазор между насадкой и водяной емкостью.	Перед применением вымочите насадку в воде.
Вода в емкости не стекает вниз.	Забито отверстие звукопоглощающей крышки.	Очистите отверстие.

➡ Если приведенные выше меры не дали положительных результатов, обратитесь в наш центр клиентского обслуживания или его местный филиал. Номер телефона центра обслуживания указан на гарантийном талоне.

Указания по эксплуатации

- ➡ Примечание: При эксплуатации или проведении технического обслуживания устройства необходимо соблюдать следующее:
 - 1) Не допускается включение прибора при отсутствии в нем воды.
 - 2) Не допускается скрестить поверхность преобразователя при помощи твердых и острых материалов и предметов.
 - 3) Во избежание конденсации влаги не допускать прямого попадания водяного тумана непосредственно на поверхность мебели или других подобных объектов.
 - 4) Применение при чистке преобразователя каких-либо чистящих, ароматических веществ или химических растворов не допускается.
 - 5) При очистке вода не должна попадать внутрь прибора.
 - 6) Кроме того, следует проверить следующее:

Прибор должен располагаться на ровной плоской и устойчивой поверхности не менее 0,5 метра от пола.
Необходимо держать устройство вдали от обогревателей и других нагревательных приборов, а также не допускать попадания на него прямых солнечных лучей. Устройство следует эксплуатировать и хранить при нормальной комнатной температуре. Слишком низкая температура вредно влияет на устройство.

➡ Перед запуском в эксплуатацию выдержать увлажнитель при комнатной температуре не менее получаса. Прибор рекомендуется использовать при температуре 5-40 °C и относительной влажности не более 80%RH.

➡ В случае если вода слишком жёсткая или содержит много минеральных солей, необходимо применять отфильтрованную или дистиллированную воду во избежании появления известковых отложений внутри прибора и появления известковых отложений на предметах в непосредственной близости от прибора.

➡ Вода, заливаемая в водяной бак, не должна иметь температуру выше 40 °C. При необходимости использовать прибор после длительного хранения, следует очистить водяной бак и водяной резервуар.

➡ Допустимо наличие в приборе небольшого количества воды после его остановки.

Предупреждение!

➡ Резервуар для воды изготовлен из хрупкого материала, будьте осторожны, старайтесь не ударять его о посторонние предметы и не ронять.

➡ Заливайте в резервуар для воды только чистую воду, без добавления в воду каких-либо ароматических или других веществ!!! В противном случае это может привести к появлению микротрещин и трещин на баке и корпусе, что приведёт к протечке воды из резервуара и отказе в гарантитном ремонте.

➡ Каждый раз при заполнении бака водой не прикладывайте особых усилий для закручивания крышки бака. Давление в резервуаре после того, как вода закончилась, возрастет, и открутить крышку бака уже нужно будет с достаточным усилием.

➡ Заливайте в резервуар только свежую воду. При добавлении свежей воды всегда выливайте остатки той, которая остаётся в баке.

Панель управления

• Кнопка «ON/OFF»

Кнопка вкл./выкл. – нажмите на эту кнопку для того, чтобы включить или выключить прибор. При включении светодиодный дисплей загорится, а при выключении – погаснет.

• Кнопка «OZONE»

Кнопка «Озон» - нажмите на эту кнопку, чтобы включить функцию озонирования воздуха. При нажатии этой кнопки загорится индикатор на светодиодном дисплее, и заработает генератор озона.

• Кнопки «+/-» и «SETUP» (кнопка «Настройка») – нажмите на кнопку «SETUP», когда загорится правый индикатор на светодиодном дисплее, кнопкой «+/-» установите нужную влажность 50, 60... Когда загорится левый индикатор на дисплее, кнопкой «+/-» установите таймер на нужное время 1,2,3...12 ч.

• Кнопка «NIGHT-LIGHT»

Кнопка «Ночная подсветка») - нажмите на эту кнопку, чтобы включить ночную подсветку.

Дистанционное управление

• Кнопка «POWER»

Кнопка вкл./выкл. – нажмите на эту кнопку для того, чтобы включить или выключить прибор. При включении светодиодный дисплей загорится, а при выключении погаснет.

• Кнопка «OZONE»

Кнопка «Озон» - нажмите на эту кнопку, чтобы включить функцию озонирования воздуха. При нажатии этой кнопки загорится индикатор на светодиодном дисплее, и заработает генератор озона.

• Кнопка «NIGHT-LIGHT»

Кнопка «Ночная подсветка» - нажмите на эту кнопку, чтобы включить ночную подсветку.

• Кнопка «TIMERSETTING»

Кнопка «Установка таймера» - нажмите на эту кнопку, чтобы установить таймер на нужное время 1,2,3...12 ч.

• Кнопка «SETUP»

Кнопка «Настройка» - нажмите на эту кнопку, чтобы установить нужную влажность 50, 60...

• Кнопка «MAX/MIN»

Кнопка «Максимум/Минимум» - нажмите на эту кнопку, чтобы отрегулировать уровень пара от слабого к сильному. Всего три уровня регулировки.

Структурная схема, пульт Д/У

