

**Климатическая установка  
Сохра Т6**



Технический паспорт

Москва 2017

## **НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Увлажнитель ультразвуковой «Сохра-Т6»

## **ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

Все действия, связанные с подключением, настройкой, обслуживанием и ремонтом изделия, проводить только при снятом напряжении сети. К обслуживанию и монтажу допускаются лица, имеющие право самостоятельной работы на электроустановках до 1000В, изучившие данный паспорт.

Трехфазная сеть, к которой подключается изделие, должна соответствовать действующим нормам.

Перед монтажом установки необходимо убедиться в отсутствии видимых повреждений корпуса увлажнителя, шкафа управления, а также в отсутствии посторонних предметов, которые могут повлиять на нормальную работу установки. Запрещается использовать изделие не по назначению и подвергать каким-либо модификациям и доработкам.

Изделие не предназначено для использования детьми или лицами с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если только они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Подаваемый воздух и вода не должны содержать пыли и других твердых примесей, а также липких и волокнистых материалов. Запрещается использовать изделие, если подаваемая среда содержит воспламеняемые вещества или пары, такие как спирт, бензин, инсектициды и т.п. Вода должна быть максимально деминерализована, рекомендуется использование систем обратного осмоса для очистки воды.

**Запрещается включать установку в сеть без предварительного заземления!**

## **НАЗНАЧЕНИЕ**

Увлажнение воздуха в помещении. Область применения: овощехранилища, грибные производства, промышленные предприятия, типографии, текстильные производства, деревообработка, климатические камеры, тепличные комплексы и т.д.

## **ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

### ***Размеры:***

Тип	МГ <sup>1</sup>	ШУ <sup>2</sup>	Датчик влажности
Т6	1123x266x1554	420x340x155	73x46x17

<sup>1</sup>МГ – модуль генерации;

<sup>2</sup>ШУ – шкаф управления;

Длины межблочных и сигнальных кабелей – 15м, диаметр водопроводных фитингов – 1/2".

### ***Параметры:***

Дисперсия тумана	мкм	3÷5
Ресурс керамических дисков-резонаторов	ч	6000
Время установления рабочего режима	с	60
Погрешность показаний датчиков	%	3

### ***Технические характеристики:***

Напряжение, В	400
Частота, Гц	50
Род тока	переменный
Мощность полная, кВт	5,5
Мощность по нагреву, кВт	4,5
Мощность по увлажнению, кВт	0,9
Расход воды, л/ч	6
Генерация тумана, кг/ч	6
Воздухообмен, м <sup>3</sup> /ч	2400
Давление подаваемой воды макс, МПа(бар)	0,7(7)

## **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Комплект поставки включает:

- Модуль генерации – 1 шт;
- Шкаф управления – 1 шт;
- Датчик влажности – 1 шт;
- Датчик температуры – 1 шт;
- Межблочный кабель – 15м;
- Сигнальный кабель – 15м;
- Паспорт – 1 шт;

## **УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

Перед монтажом необходимо осмотреть установку на предмет внешних повреждений и комплектности. Монтаж установки осуществляется при помощи крепежных анкеров, которые фиксируют установку в вертикальном положении, при этом необходимо обеспечить горизонтальное положение увлажнителя (допускается незначительное отклонение в 3<sup>0</sup>).

Для подключения увлажнителя к шкафу управления нужно ввести сигнальные и межблочные кабели в соответствующие клеммы шкафа (согласно маркировке жил и клемм), т.е. жила 5 подсоединяется в клемму 5, жила 6 – в клемму 6 и т.п.

Клеммы 1,2,3,4 предназначены для подведения внешней сети 400в (1-ноль, 2,3,4- фазы).

**Для включения установки и вывода ее в рабочий режим необходимо:**

- Подсоединить к фитингу подачи воды гибкий шланг;
- Перевести автоматический выключатель в шкафу управления во включенное положение;
- С помощью кнопок Set и стрелок выставить необходимый уровень влажности и температуры: Set -> вверх/вниз-> Set;
- Повернуть переключатель на дверце шкафа;
- Убедиться в нормальной работе всех модулей, клапана, датчиков воды.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Техническое обслуживание установки проводится только после отключения ее от сети. Чистка и промывка УЗ-модулей осуществляется через верхнюю часть установки сняв верхнюю крышку и направляющую потока воздуха, мягкой тканью и щеткой с использованием водного раствора лимонной кислоты или иного средства. Периодичность обслуживания – один раз в два месяца.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Настоящий документ не ограничивает определенные права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия.

Настоящая гарантия имеет силу, если гарантийный талон правильно/ четко заполнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, а также имеется подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

Гарантийный срок на увлажнители воздуха составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи изделия Покупателю.

Настоящая гарантия действительна только на территории Таможенного Союза. Гарантия распространяется на производственный или конструкционный дефект изделия. Настоящая гарантия включает в себя выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замену дефектных деталей изделия в сервисном центре или у Покупателя на срок не более 45 (сорока пяти) дней.

Настоящая гарантия не распространяется на любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Руководстве по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя. Гарантия не распространяется на выход из строя керамических дисков-резонаторов.

Настоящая гарантия не представляется в случаях:

1. Использование изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Руководством по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом (изготовителем);
2. Наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
3. Ремонта/наладки/монтажа/пуска в эксплуатацию изделия не уполномоченными на то лицами;
4. Стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин, находящихся вне контроля Продавца (изготовителя) и Покупателя, которые причинили вред изделию;
5. Неправильного подключения изделия к электрической, воздушной или водопроводной сети и прочих внешних сетей;
6. Дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности, и т.д.;
7. Неправильного хранения изделия;
8. Дефектов систем, в которой изделие использовалось как элемент этой системы.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Модель	Серийный номер	Дата продажи

**Отметка ОТК:**