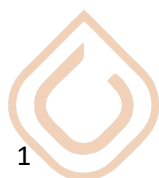


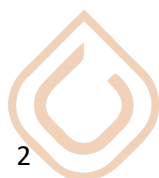
**Инструкция по эксплуатации
Станции автоматического дозирования
для сауны с подачей аромат
TM «GREUS»**



GREUS

Содержание

1. Общие сведения	3
2. Указания по безопасности	4
3. Применение и функционирование	4
4. Технические характеристики и комплектация	5
5. Установка и подключение	5
6. Ввод в действие и эксплуатация	6
7. Обслуживание установки.....	9



1. Общие сведения

1.1. Станция автоматического дозирования для сауны с подачей аромата ТМ «GREUS» (Далее – Автодоз ТМ «GREUS») (Рис.1) предназначен для распыления воды (водного раствора с ароматом) на разогретые камни банной печи, для получения пара.



Рис. 1

2. Указания по безопасности

2.1. Автодоз ТМ «GREUS» не является медицинским (лечебным) оборудованием и не имеет сертификатов для допуска к вышеуказанным процедурам.

2.2. К использованию в установке рекомендуются очищенная вода и чистый (без посторонних примесей и загрязнений) раствор аромата.

2.3. Соблюдайте инструкцию по обслуживанию оборудования (см. пункт 7.1., 7.2.)

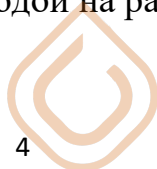
3. Применение и функционирование

3.1. Автодоз ТМ «GREUS» подает воду/водный раствор с ароматом через излив с распыляющей форсункой (Рис. 2) на разогретые камни банной печи в полуавтоматическом режиме. Через некоторое время в помещении бани/сауны создается насыщенная паром атмосфера.



Рис. 2.

3.2. Раствор аромата из специальной ёмкости подаётся мембранным насосом к водопроводу и распыляется вместе с водой на разогретые камни банной печи.



GREUS

4. Технические данные и компоненты

4.1. Автодоз ТМ «GREUS» состоит из следующих основных компонентов:

- блок управления установки;
- трубка подачи раствора;
- распыляющая форсунка;
- кнопки управления.
-

4.2. Производительность Автодоз ТМ «GREUS» составляет до 3 литров воды в минуту, при давлении в водопроводе около 2 Бар и 1,2 литра раствора аромата в час (при непрерывной работе без пауз), потребляемая мощность – до 500 Ватт. Электропитание от сети 220 Вольт, 50 Герц.

5. Установка и подключение

5.1. Перед монтажом Автодоз ТМ «GREUS» дозирования ароматов внимательно прочтите данную Инструкцию!

5.2. Блок управления Автодоз ТМ «GREUS» подготовлен для монтажа на плоской, вертикальной поверхности (например, стена подсобного помещения) и в максимально близком расстоянии от банной печи.

Емкость с раствором аромата устанавливается в непосредственной близости от блока управления.

5.3. В комплект поставки Автодоз ТМ «GREUS» дозирования ароматов входит магистраль подачи раствора аромата от емкости к блоку управления- трубка ПЕ диаметром 6 мм.

Внимание! При монтаже подающей магистрали важно исключить перегибы. Если это произошло и трубка магистрали получила повреждения - необходимо обязательно заменить трубку на новую.

5.4. Перед началом работы присоедините магистраль подачи воды к блоку управления. Соедините ёмкость с раствором аромата с блоком управления установкой трубкой диаметром 6 мм соответственно через вводный быстросъемный штуцер (Рис. 3).

5.5. Соедините трубопроводом (через выводной штуцер) блок управления установки и смонтированный над банной печью излив (Рис. 3).



GREUS



Рис. 3

Установка готова к подключению и эксплуатации.

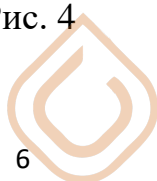
6. Ввод в работу и эксплуатация

6.1. Работы по установке и подключению к электросети установки Автодоз ТМ «GREUS» обязательно проводить с использованием индивидуальных средств безопасности (резиновый коврик, резиновые перчатки)!

6.2. Приведение установки в рабочее положение, после подключения к сети 220 вольт, 50 Герц, осуществляется кнопкой включения на блоке управления (рис. 4).



Рис. 4



GREUS

6.3. Распыление воды на разогретые камни банной печи через излив запускается кнопками установленными в помещении бани/сауны.

Подача воды включается кнопкой «Вода». Для подачи в распыляемую воду аромата необходимо дополнительно нажать кнопку «Аромат». Настройка режима работы установки регулируется по двум параметрам, а именно – времени распыления воды (воды с ароматом) и длительностью пауз между распылениями и осуществляется цифровым таймером на блоке управления.

6.4. Настройка режима работы установки:

Для настройки параметра «распыление» установки в режиме «секунды» необходимо установить параметр «P0» на экране «PV» в режиме «0», для этого необходимо зажать кнопку «SET» и удерживать ее в течении 3-4 секунд. После появления на экране режима «P0» нажать кратковременно кнопку «SET» и кнопками «вверх»/«вниз» установить на экране «SV» режим P0-0. (Рис.5)



Рис. 5.

Для настройки параметра «пауза» между распылениями воды в режиме «минуты» необходимо установить параметр «P1» на экране «PV» в режим «1» для этого необходимо зажать кнопку «SET» и удерживать ее в течении 3-4 секунд. После появления на экране режима «P1» нажать кратковременно кнопку «SET» и кнопками «вверх»/«вниз» установить на экране «SV» режим P1-1. (Рис.6)



GREUS



Рис. 6.

Для установки циклического режима работы установки необходимо установить параметр «P2» на экране «PV» в режим «5» для этого необходимо зажать кнопку «SET» и удерживать ее в течении 3-4 секунд. После появления на экране режима «P1» нажать кратковременно кнопку «SET» и кнопками «вверх»/«вниз» на экране «SV» установить режим P2-5. (Рис.7)



Рис.7

6.5. Настройка длительности распыления и паузы:

Дважды кратковременно нажать кнопку «SET», затем используя кнопки «вверх»/«вниз» необходимо на экране PV установить желаемое время распыления воды/воды с ароматом в секундах, (возможно 0 до 999 секунд). По умолчанию время распыления установлено на 5 секунд. (Рис.8)



GREUS



Рис.8

На экране SV установить время паузы между распылениями воды/воды с ароматом в минутах, (возможно от 0 до 999 минут). По умолчанию время паузы установлено на 10 минут. (Рис.9)



Рис. 9

7. Уход за установкой.

7.1. При смене аромата рекомендуется промыть установку чистым спиртовым раствором для предотвращения смешивания ароматов при впрыске.

7.2. При длительной паузе в использовании установки, рекомендуется промыть установку чистым спиртовым раствором для предотвращения загустевания раствора аромата в питающей магистрали.