

**РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
ДУША ВПЕЧАТЛЕНИЙ «ОСВЕЖАЮЩИЙ»**

R-FS-003T-1/R-FS-003T-2/R-FS-003T-3/R-FS-003T-22/R-FS-003T-33



R-SNOW
TECHNOSNEG

**Компания-изготовитель оставляет за собой право вносить
технические изменения без предварительного уведомления**

ООО «ТЕХНОСНЕГ»

Адрес: Сколковское Шоссе, Д.31, Стр.9,
Москва, РФ, 121353,

тел. +7 495 600-33-70 sales@wellspace.ru

www.wellspace.ru

www.r-snow.ru



ДОЗИРУЮЩАЯ УСТАНОВКА НЕ ЯВЛЯЕТСЯ МЕДИЦИНСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ!

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Душ впечатлений «Освежающий» предназначен для эффективного охлаждения после бани/сауны, либо как отдельная холодная водная процедура. Кроме того душ «Освежающий» может быть установлен внутри помещения хамама для охлаждения во время процедуры.

Оборудование представляет собой установку готовую к монтажу. Оборудование состоит из панели управления, пьезокнопки по количеству планируемых мест с монтажными закладными и соответствующим количеством форсунок с декоративным кольцом.

Освежающий эффект создаётся путём подачи воды через электромагнитный клапан на форсунку.

Панель управления с водяным дистрибутором размещается вне душевой кабины в техническом помещении. Удаленность технического помещения от душевой кабины не регламентируется.

Форсунка монтируется на потолок. Влагозащищенная пьезокнопка включения душа размещается на стене.

Труба для подключения форсунки к дистрибутору воды и дистрибутора к системе водоснабжения в комплект не входит.

2. УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Установка питается от сети переменного тока напряжением 220 Вольт через шнур питания, оснащенный вилкой с контактами заземления.

Подключать установку необходимо через дифференциальный автомат или УЗО и автоматический выключатель во избежание поражения электрическим током в случае попадания сетевого напряжения на металлические части гидроузла.

3. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Водопроводная вода давлением 3 – 5 Бар подаётся через электромагнитный клапан на форсунку и распыляется. Заводские настройки обеспечивают длительность подачи воды 10 секунд после нажатия кнопки. По желанию потребитель может менять длительность с помощью регулировки в блоке управления (см п.6.2).

После окончания цикла система встает в режим ожидания до следующего нажатия пьезокнопки.

По предварительному согласованию с заказчиком изделие может состоять из нескольких форсунок и кнопок с отдельным или общим управлением разбрызгивателями (опция).

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

В состав душа впечатлений входят:

- Панель 35 x 35 см, на которой установлены блок управления с выключателем электропитания и задающим длительность впрыска таймером, арматура для воды, имеющая в своем составе фильтр, шаровой запорный кран и электромагнитный клапан;

- Распыляющая форсунка(форсунки)-морозящий дождь (drizzle nozzle) с плафоном

Подключение 1/2" В

Угол распыления 70 °

Расход воды 6л/мин при давлении 6 Бар

Размер высота 28 мм диаметр 50 мм



- Выносная пьезокнопка (кнопки) с светодиодным кольцом индикации включения рабочего цикла с кабелем длиной 5 м и влагозащищенным разъемом для подключения к блоку управления.



| | |
|--|--------------------|
| Номинальное давление водоснабжения: | 3-5 Бар |
| Подключение к водоснабжению | 1/2" |
| Электропитание | 230в / 50Гц |
| Напряжение питания выносной панели с пьезокнопкой и подсветкой | =24 В |
| Габариты (Шхвхг), | 350 X 350 X 150 Мм |
| Вес | ~3 Кг |

5. МОНТАЖ

Панель с блоком управления и водяной арматурой монтируется на стену в техническом помещении, в котором должна быть предусмотрена розетка электросети 220В. Розетка должна иметь клемму заземления. Рекомендуется поставить устройство защитного отключения (УЗО) с током срабатывания 30 мА и автоматический выключатель на 6А или дифференциальный автомат с такими же параметрами. При отсутствии заземления или недостаточности его параметров установка УЗО обязательна.

На панели установки находится водяная арматура со входным шаровым краном со внутренней резьбой 1/2", а с верхней стороны расположен выход (выходы по количеству форсунок) на форсунку (накидная гайка 1/2" – "американка"). Снизу к арматуре подводится холодная водопроводная вода давлением 3 - 5 Бар, а к верхнему фитингу подключается труба, идущая к установленной в кабине распыляющей форсунке.

В кабине монтируется и кнопка (кнопки), которая поставляется в комплекте с закладной коробкой и серебристой панелью. Разъем на кабеле кнопки подключается к соответствующему разъему на блоке управления. Напряжение на кнопке составляет 24В постоянного тока.



6. ВВОД В РАБОТУ/ ЭКСПЛУАТАЦИЯ



ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОПАДАНИЯ ЗАГРЯЗНЕНИЙ ИЗ ВОДОПРОВОДА НАСТОЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДО ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВА ПРОЛИТЬ ВОДУ ИЗ ПОДВОДЯЩЕЙ ТРУБЫ. ОСОБЕННО ЭТО НЕОБХОДИМО ПРИ УСТАНОВКЕ УСТРОЙСТВА НА ОБЪЕКТАХ, ВВОДИМЫХ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ВМЕСТЕ С УСТАНОВЛИВАЕМЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ.

6.1 ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ И ВОДЫ

Необходимо открыть шаровой кран на щите и включить выключатель сетевого питания на блоке управления. Индикаторное кольцо пьезокнопки будет светиться голубым цветом – «готовность к работе»

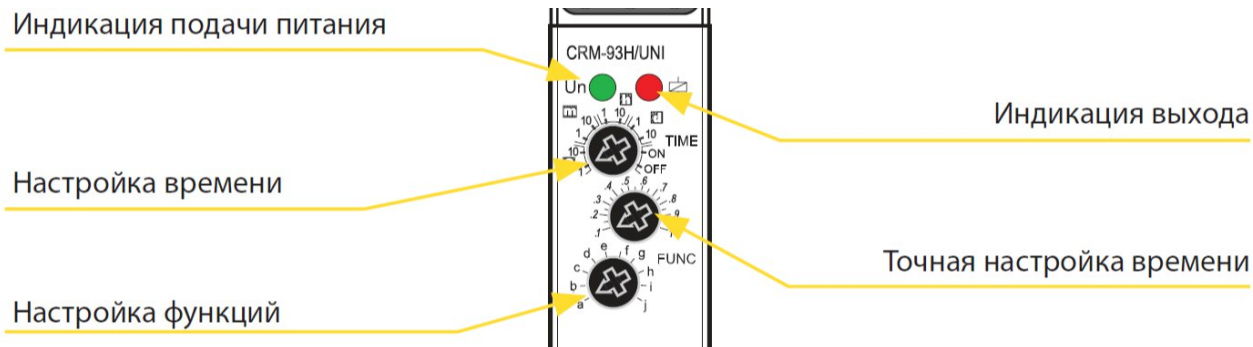
Далее нужно нажать пьезокнопку и убедиться, что вода разбрызгивается через форсунку. После первоначального включения может потребоваться несколько нажатий кнопки для заполнения водой трубы от арматуры до форсунки (в зависимости от длины трубы).

При срабатывании пьезокнопки индикация гаснет и вновь зажигается после окончания

впрыска.

6.2 РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Длительность впрыска задана производителем и составляет 7 секунд. Изменить ее, исходя из конкретных потребностей, можно путем снятия крышки контроллера (для этого необходимо открутить 6 винтов) и установки нужного диапазона таймера (1s–10s||1m...) верхним переключателем с плавной установкой точного значения времени нижним в пределах выбранного диапазона.



7. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Фильтр необходимо прочищать раз в два года, или при подозрении на затруднения прохождения воды.

При появлении признаков загрязнения форсунок, необходимо их снять и декальцинировать, прокипятив в растворе лимонной кислоты.



НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕЛЬЗЯ ПРОЧИЩАТЬ ФОРСУНКИ МЕХАНИЧЕСКИ, ИСПОЛЬЗУЯ ПРОВОЛОКУ ИЛИ ИГЛЫ – ЭТО ПРИВЕДЕТ К ИХ НЕОБРАТИМОЙ ПОРЧЕ !

ООО «ТЕХНОСНЕГ»

Адрес: Сколковское Шоссе, Д.31, Стр.9,
Москва, РФ, 121353,
тел. +7 495 600-33-70 sales@wellspa.ru
www.wellspa.ru,
www.r-snow.ru,