

Паспорт изделия

Блок управления душевого аттракциона

Модель ES-708

Душ впечатлений Wellness Design Technology

Модель: ES708



ВВЕДЕНИЕ

- 1. Благодарим вас за выбор оборудования марки «Wellness Design Technology». Оборудование «Wellness Design Technology» разрабатывается и производится компанией ООО «Проджект Спа» на протяжении 20 лет занимающейся проектированием, строительством и оснащением спа комплексов.**
- 2. Условия эксплуатации:**
Оборудование предназначено для использования в частных и коммерческих спа и банных комплексах. Обслуживание оборудования должно производиться квалифицированным персоналом.
- 3. При возникновении неисправностей, обратитесь в компанию «Проджект Спа» по телефону +7 495 1503305 или напишите письмо на адрес электронной почты info@projectspa.ru, а при необходимости ремонта воспользуйтесь услугами нашего сервисного отдела.**

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Универсальность оборудования для душа впечатлений от Wellness Design Technology открывает широкие возможности для оснащения спа. Простота изменения настроек душевого аттракциона - неоспоримое преимущество нашего оборудования.

Возможности применения душа впечатлений в коммерческих и домашних спа не ограничиваются только душевыми. Оборудование может применяться для оснащения душа Виши, массажного и контрастного душа, развлекательного детского аттракциона у бассейна.

Свободное от заводских настроек и программ оборудование, не содержит заложенных раз и навсегда сценариев – только вы становитесь создателем своих впечатлений. Настоящие впечатления не ограничены имитацией природных явлений. Ваше настроение могут поднять не только пение птиц или шум дождя в душевой. Принимай ободряющий душ под любимую мелодию, а если она надоест замени её и продолжай получать впечатления. Так же легко можно изменять свет и аромат в душе, не говоря уже о температуре воды, массажных зонах и продолжительности процедуры.

Блок управления ES 708 служит для ввода и выполнения программ контролируя работу:

- ▶ 5ти выходных клапанов подключаемых к форсункам или душевой панели
- ▶ Клапанами подачи холодной и смешанной водой
- ▶ RGB подсветкой, плавно меняя цвет и яркость подсветки по вашему сценарию
- ▶ Аромастанцией на три аромата
- ▶ Звуковым модулем из 3-х плееров сопровождающих душевую программу

Водосмесительный узел

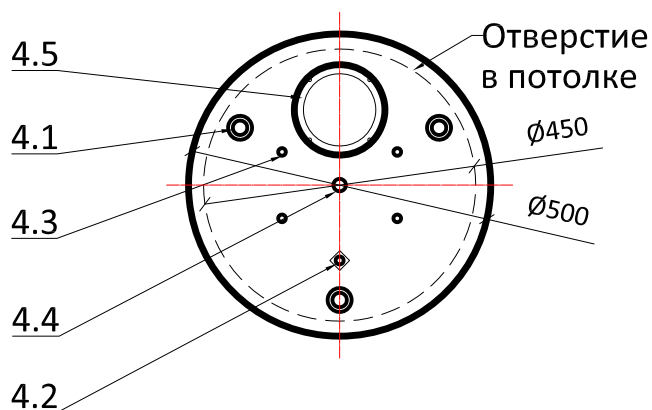
- ▶ Термосмеситель с защитой от ожогов.
- ▶ Электромагнитные клапаны 3/4 для подачи воды к коллектору
- ▶ Электромагнитные клапаны выпускные 1/2
- ▶ Эффективные фильтры для защиты термосмесителя и клапанов

Душевая панель и форсунки выбираются дополнительно

Панели с кнопками на выбор:

- ▶ три отдельные
- ▶ двойная + одинарная
- ▶ тройная панель.

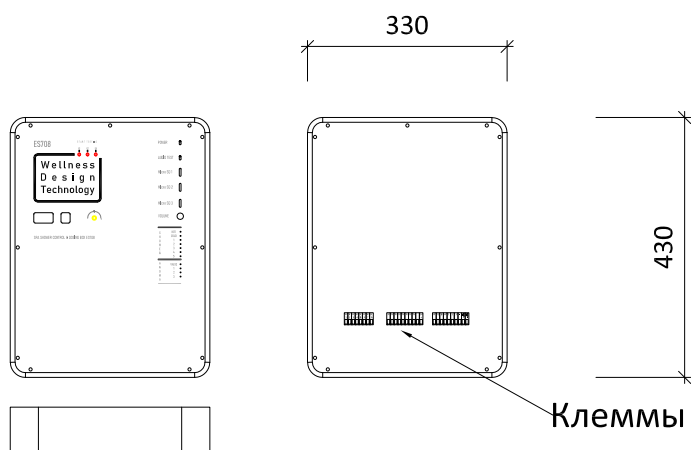
Wellness Design Technology Панель 500мм с форсунками Commercial Basic



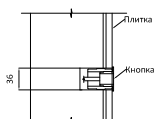
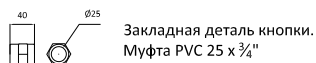
- 4.1 Светильник x 3
- 4.2 Форсунка "Каскад" *
- 4.3 Форсунка "Туман" x 4
- 4.4 Форсунка "Дождь"
- 4.5 Динамик

* при монтаже ориентировать направление работы форсунки "каскад" в направлении от входа в кабину.

Блок управления

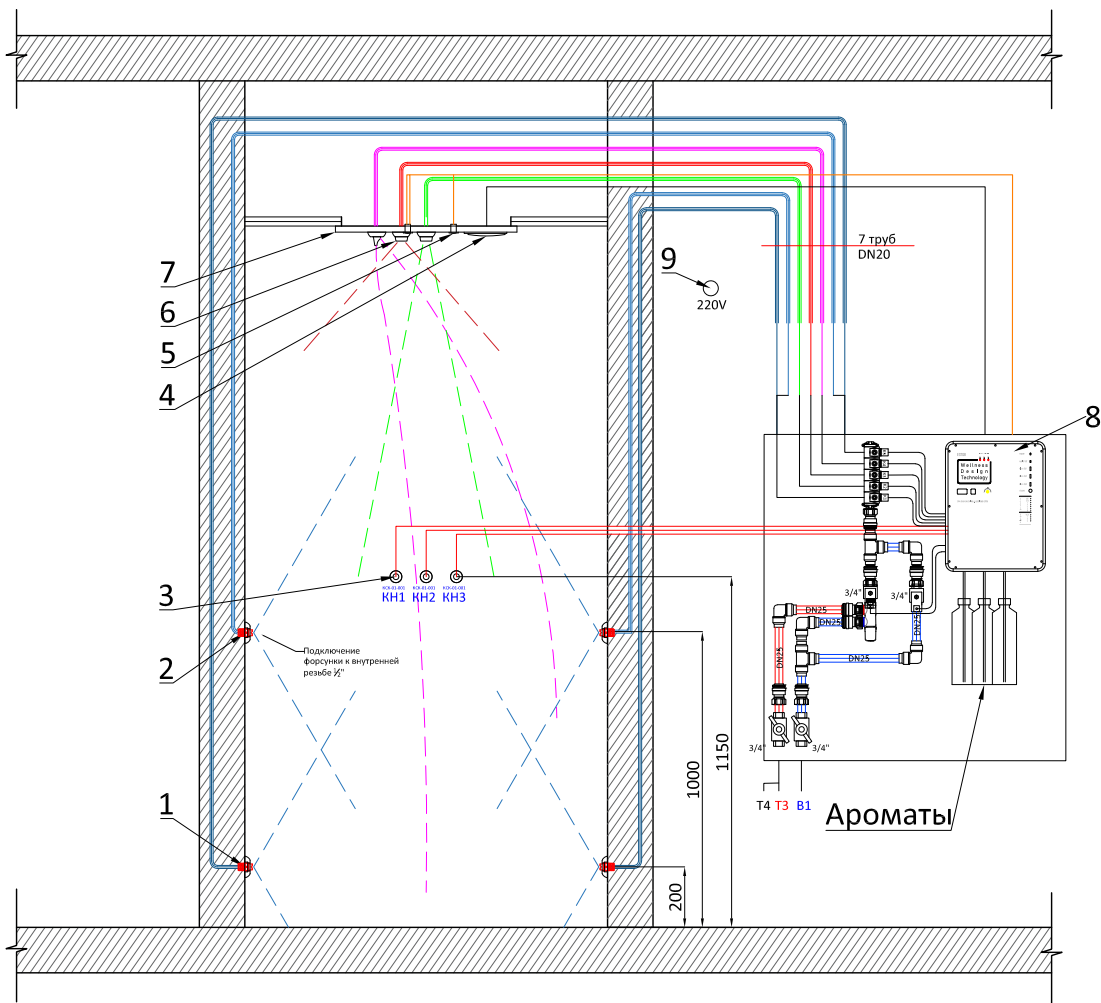


Кнопка с подсветкой IP68



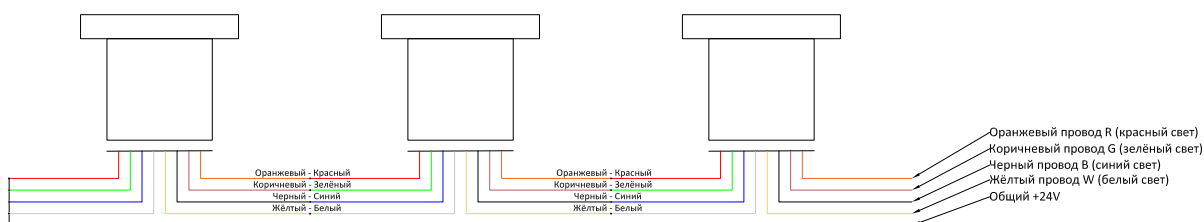
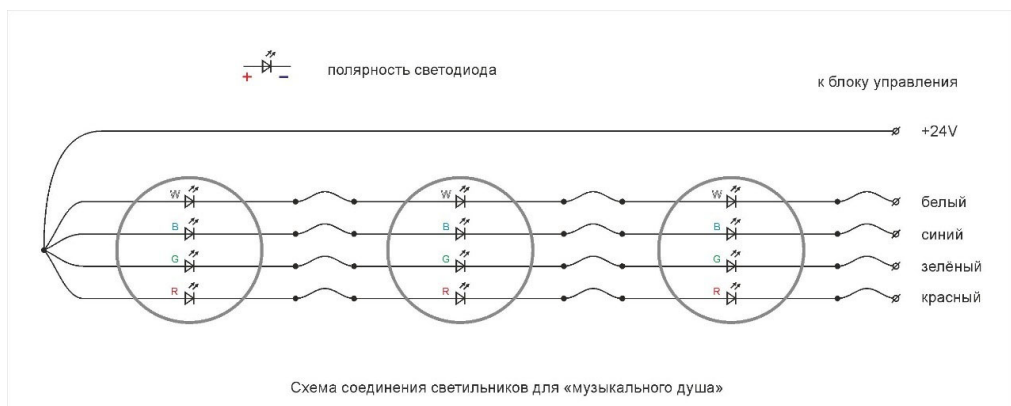
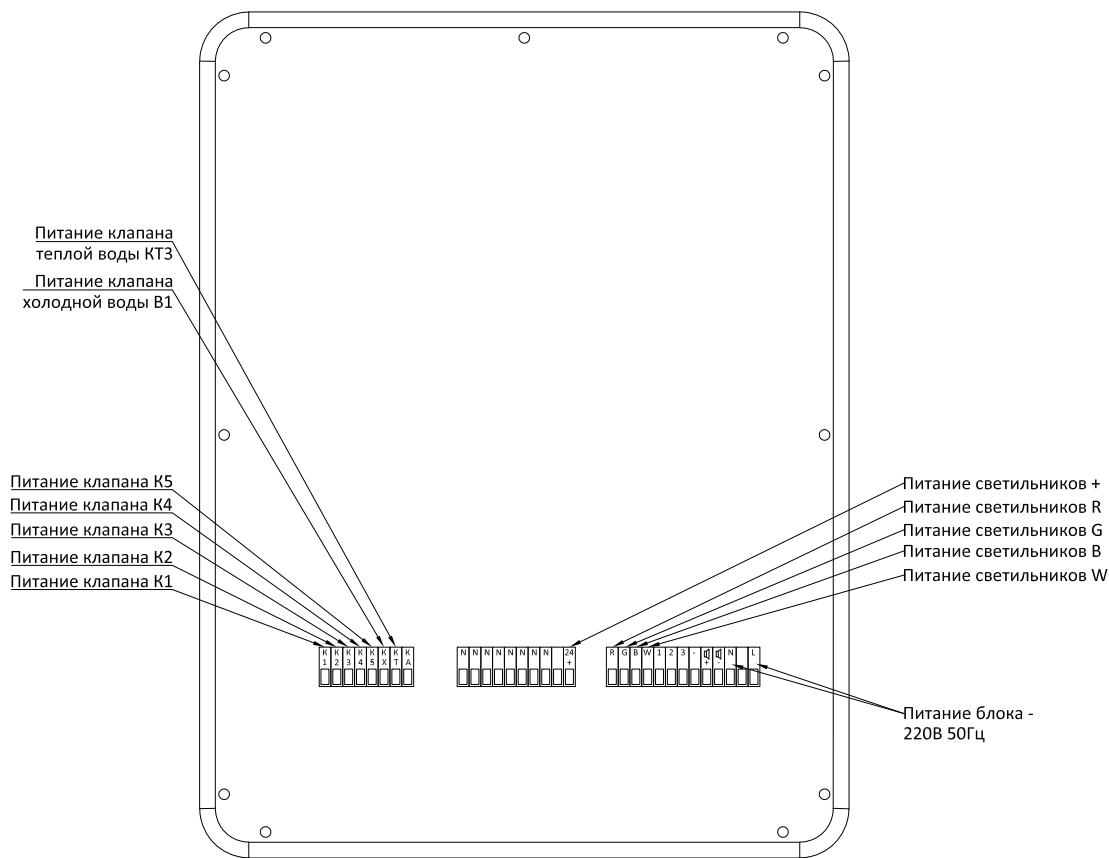
Кнопка с уплотнительными кольцами плотно вставляется в закладную деталь. Фланец кнопки полностью перекрывает торец закладной детали и шов, в месте примыкания отделочных материалов к закладной. Диаметр отверстия в отделочном материале 36-37мм.

Музыкальный душ
Wellness Design Technology
Commercial Basic



- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Нижняя боковая форсунка | 7. Панель душевая |
| 2. Верхняя боковая форсунка | 8. Блок управления оборудованием |
| 3. Кнопки с подсветкой | 9. Розетка электрическая |
| 4. Акустический динамик | V1 - водопровод холодный 3/4" |
| 5. Светильники LED RGBW | T3 - водопровод горячий 3/4" подача |
| 6. Форсунки верхние | T4 - водопровод горячий 1/2" рециркуляция` |

Подключение блока управления ES708



Изменение настройки работы душа осуществляется при помощи энкодера.
 Нажатие и удержание 2-3 секунды - вход в режим настройки.
 Вращение энкодера - переход по строкам списка.
 Нажатие на энкодер - переход к параметрам строки.

Для изменения режима работы клапанов - перейти к соответствующей клапану строке.
 Нажать для перехода в строку.
 Включение и отключение клапана производится вращением энкодера по часовой или против часовой стрелки соответственно. Нажатие на энкодер - переход по строке к следующему этапу.

Название строк соответствует регулируемому параметру:

- BP - время этапа
- K1 -2/3/4/5 - клапаны форсунок
- KT - Клапан теплой воды
- KX - Клапан холодной воды

ЦВ- цвет подсветки - изменения настройки отображаются на индикаторе.
 ЯР - яркость подсветки - изменения яркости отображаются на индикаторе.

Время изменения цвета - плавность перехода
 Яркость белого - яркость основного освещения в кабине в режиме ожидания

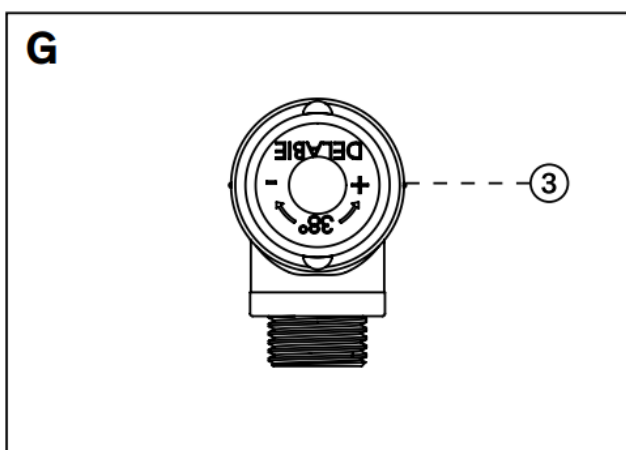
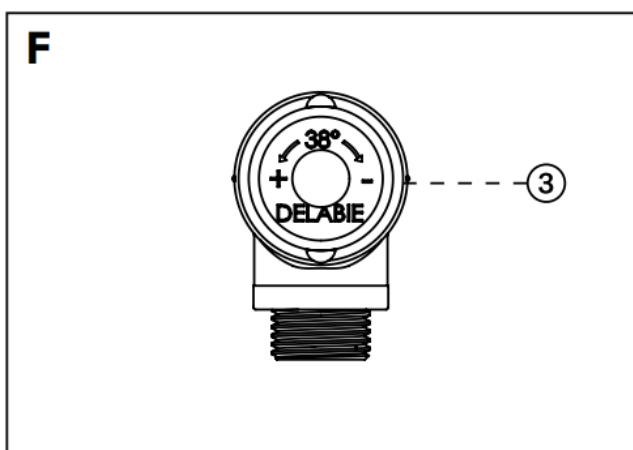
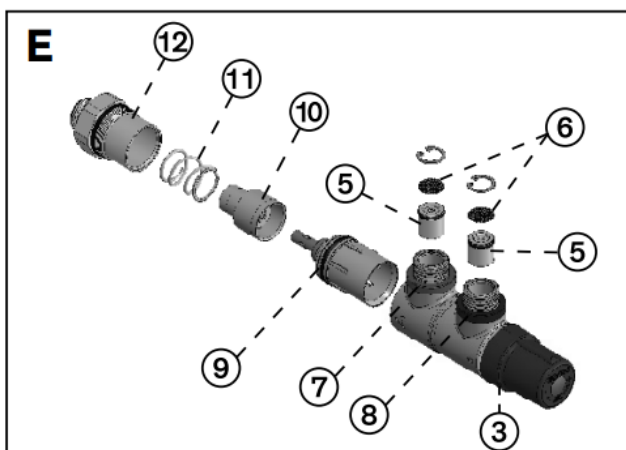
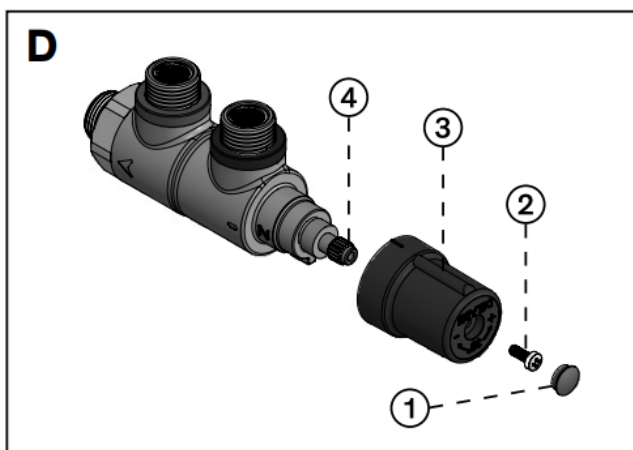
M-1 -2/3 - музыка с карты 1, 2 и 3

Для выхода из режима настройки с сохранением, нажать энкодер на 2-3 секунды.



Таблица изменяемых параметров

Параметр	1 этап	2 этап	3 этап	4 этап	5 этап
Продолжительность	0-60 сек	0-60 сек	0-60 сек	0-60 сек	0-60 сек
Свет (плавная смена)	68 оттенков 99 степеней яркости	68 оттенков 99 степеней яркости	68 оттенков 99 степеней яркости	68 оттенков 99 степеней яркости	68 оттенков 99 степеней яркости
Звук (микширование)	mp3 – player № 1/2/3	mp3 – player № 1/2/3	mp3 – player № 1/2/3	mp3 – player № 1/2/3	mp3 – player № 1/2/3
Звук	Громкость/высокие частоты/низкие частоты				
Температура воды	Тёплая Прохладная Холодная	Тёплая Прохладная Холодная	Тёплая Прохладная Холодная	Тёплая Прохладная Холодная	Тёплая Прохладная Холодная
Группа форсунок	1-2-3-4-5	1-2-3-4-5	1-2-3-4-5	1-2-3-4-5	1-2-3-4-5
Аромат (опция)	0-10 сек	0-10 сек	0-10 сек	0-10 сек	0-10 сек



КАЛИБРОВКА И БЛОКИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

- Чтобы установить температуру (**схемы D**):
 - Снять пластинку ①.
 - Отвинтить блокирующий винт крестообразной отверткой ②.
 - Потянув рукой, вынуть вентиль ③.
 - Медленно поворачивать зазубренный стержень ④ до получения желаемой температуры в точке водопользования. Не использовать водопроводную сеть во время калибровки.
- Переустановка вентиля:
 - либо в свободном положении (**схемы F**).
 - либо в заблокированном положении (**схемы G**): перевернуть вентиль ③.

Замечание: возможность отрегулировать температуру от 30 до 60 °C, сняв вентиль и повернув зазубренный стержень до упора в ту или другую сторону, в зависимости от желаемой температуры.

Если PREMIX неправильно смешивает воду (схема E):

- Отрегулировать давления. Разница давлений горячей и холодной воды должна быть менее 1 бара.
- Проверить температуру подвода горячей воды. Температура выше 55°C.
- Перекрыть воду.
- Удостовериться, что фильтры ⑥ находятся на своем месте. Заменить их при необходимости.
- Проверить обратные клапаны ⑤. Заменить их при необходимости.
- Демонтировать механизм:
 - Отвинтить плоским ключом 33 мм ниппель ⑫ на выходе.
 - Снять пружину ⑪.
 - Снять проводник жидкости ⑩.
 - Потянув рукой, вынуть термостатический элемент и челнок ⑨.
- Прочистить челнок и термостатический элемент ⑨.
- Прочистить корпус смесителя внутри.
- Проверить уплотнительное кольцо.
- Собрать механизм. Подать воду.