



+7-495-789-25-43

www.aqua-show.ru

aqua-show@mail.ru

Полукруглые музыкальные фонтаны – технический райдер.

Техническое описание и требования (райдер) сценического фонтанного комплекса:

Сценический водный комплекс состоит из емкости (бассейна) с размером д/ш/в: 5х4.3х0.5 м в стандартном исполнении, а также фонтанного модуля, насосов и системы управления. Водный комплекс может быть установлен исключительно на ровной поверхности с отсутствием перекосов по уровню. Размер площадки под бассейн должен быть шире не менее 0.5 м по длине и ширине расчетной длины и ширины бассейна.

Статическая нагрузка на квадратный метр площади под емкость составит ~ 230-250 кг.

Стандартный комплекс содержит в себе 8 линий эффектов, из них и составляется комбинация движений воды, создавая около 20 уникальные сцен для шоу. Фонтанный комплекс может работать как в динамичном, так и в статичном режимах. В зависимости от поставленной задачи для конкретного мероприятия, высота подъема водной струи настраивается отдельно. Рекомендуемая настройка высоты водных эффектов составляет до 4.5 м.

1. Для достижения максимального эффекта от водного шоу фонтанов требуется наличие черного кабинета сцены или темного задника, темного фона, если шоу проводится на улице. Для открытых площадок необходимо темное время суток для проведения шоу.

2. Необходимо трехфазное электроподключение кабеля 32А на фазу, общая нагрузка составляет от 10 до 20 кВт. При демонтаже необходимо обеспечить электроснабжение насосного оборудования до полного слива воды из бассейна.

3. Для работы фонтана потребуется в среднем 4 куб.м чистой пресной воды для стандартного комплекта. Для слива воды нужно обеспечить дренаж с пропускной способностью 800 л/мин. Расстояние от фонтанов до точки слива не должно превышать 50-70 м. Монтаж, настройка, проведение шоу, демонтаж осуществляют 4 человека. Время монтажа ~ 4 часа, демонтажа ~ 3 часа.

4. Для подсветки фонтанов используется контрольной заливной свет. Потребляемая мощность светового оборудования составляет 3-6 кВт 16А.

Внимание! В зоне работы фонтанных комплексов категорически исключено использование любых пневмофейерверков, конфетти и пр., также необходимо исключить возможность попадания любого мусора в фонтан! Потому что это может привести к выходу из строя насосного оборудования!

С уважением Aqua-show.