



+7-916-877-98-25

www.aqua-show.ru

aqua-show@mail.ru

Шоу фонтанов «Aqua-Show» – технический райдер.

Техническое описание и требования (райдер) сценического фонтанного комплекса:

Сценический водный комплекс «Шоу танцующих фонтанов» состоит из емкости (бассейна) с размером д/ш/в: 10х3.5х0.6 м в стандартном исполнении, а также фонтанных модулей, насосов и системы управления. Водный комплекс может быть установлен исключительно на ровной поверхности с отсутствием перекосов по уровню. Длина и ширина бассейна в ряде случаев может быть уменьшена или увеличена от 4х2 метра до 20х5 метров, в зависимости от условий постановки. 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 ~ 230-280 кг (что в четыре раза ниже норм, предъявляемых к сценам). Стандартный комплекс содержит в себе 12 линий эффектов, из них и составляется комбинация движений воды, создавая более 40 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. Так, на открытых водоемах, струи могут подниматься на высоту до 10-12 метров. Для водных шоу в закрытых помещениях, рекомендуемая высота водных эффектов составляет до 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 63А на фазу, общая нагрузка составляет от 18 до 25 кВт. При демонтаже необходимо обеспечить электроснабжение насосного оборудования до полного слива воды из бассейна.

3. Для работы фонтанов потребуется в среднем 8-14 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 ~ 6 часов, демонтажа ~ 3-4 часа.

4. Для проведения водного шоу фонтанов необходимо наличие контрольного заливного света 6 -12 кВт. В состав фонтанного комплекса может входить водный сливной экран (дождь), который можно использовать для проекции (видеороликов, лазерной анимации и световых заливок), а также как самостоятельный эффект «Дождь». Ширина водного экрана может составлять от 2 до 20 м.

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.