

Генератор дымных пузырей

Инструкция по эксплуатации

Предупреждение

- Устройство следует размещать на расстоянии не менее 100 см от горючих материалов, таких как занавески, книги и т.д. Убедитесь, что корпус генератора случайно не заденут.
- Используйте жидкости для тумана и пузырей рекомендованные вашим поставщиком.
- Некачественная жидкость может привести к постоянным повреждениям, плохому эффекту, засорению, разбрызгиванию неиспарившейся жидкости и т.д.
- Никогда не добавляйте горючие жидкости, такие как масло, газ или духи, в жидкость для тумана.
- Следите за тем, чтобы в баке всегда было достаточно жидкости. Использование устройства без жидкости приведет к повреждению насоса и обогревателя.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия на верхней части корпуса.
- Не ставьте никакие предметы на корпус генератора. Только для внутреннего использования.
- Во время установки запрещено находится под конструкцией монтажа.
- Перед первым использованием необходимо проверить устройство у квалифицированного специалиста. Генератор содержит электрические компоненты — не открывайте его.
- Не подключайте и не отключайте устройство мокрыми руками.
- Если кабель или внутренняя часть устройства повреждены, их должен отремонтировать квалифицированный специалист.
- Если устройство повреждено до такой степени, что видны внутренние части, не подключайте его к электросети. Необходимо обратиться к квалифицированному техническому работнику для ремонта.
- Подключайте устройство только к заземленной сети 220-240 В/50Гц
- Отключайте устройство от сети во время грозы или если оно не используется.
- Если устройство не использовали в течение продолжительного времени, в корпусе устройства может образоваться конденсат. Пожалуйста, перед запуском генератора, дайте ему достичь комнатной температуры.
- При отключении устройства от сети, всегда держитесь за вилку, никогда не тяните провод.
- Установите надежное крепление (цепь или стальной трос), чтобы предотвратить падение устройства.
- Прилагаемая скоба является основным креплением и должна использоваться для надежного монтажа и правильного светового эффекта.
- Чтобы избежать несчастных случаев в общественных местах, необходимо соблюдать местные законодательные требования и правила безопасности.
- Не смотрите прямо на светодиодную лампу.

- Держите устройство в недоступном для детей месте.

Установка и использование

Подключайте генератор дымных пузырей только к заземленной электросети или удлинителю! Внимание: кабель питания можно заменить только на оригинальный образец!



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ПЕРЕД ДОБАВЛЕНИЕМ ЖИДКОСТИ ВСЕГДА ОТКЛЮЧАЙТЕ УСТРОЙСТВО ОТ СЕТИ. НЕ ЗАПУСКАЙТЕ УСТРОЙСТВО БЕЗ ЖИДКОСТИ. ПОЖАЛУЙСТА, ИСПОЛЬЗУЙТЕ РАСХОДНИКИ ТОЛЬКО ОТ ПОСТАВЩИКА.

Используйте только оригинальные расходные материалы, которые являются экологически чистыми и не оставляют остаточных веществ. Не закрывайте вентиляционные отверстия на верхней части корпуса, чтобы обеспечить хорошую вентиляцию. Нагревательный элемент устройства генерирует тепло, которому необходим выход. Не ставьте предметы на корпус генератора.

Использование:

Шаг 1: Разместите устройство на ровной поверхности в достаточно просторном месте, оставив вокруг устройства хотя бы 50 см свободного пространства.

Шаг 2: Заполните бак жидкостью для пузырей и тумана.

Шаг 3: Подключите шнур питания в розетку и включите устройство. Поверните переключатель питания в положение «ON». На LED дисплее загорится надпись «Warming up» (Разогрев). Через несколько секунд на дисплее отобразится надпись «Ready» (Готово).

Шаг 4: Используйте панель LCD-дисплея для настройки устройства на желаемый режим работы.

Шаг 5: Выключите устройство. Поверните переключатель питания в положение «OFF» и вытяните шнур питания из розетки.

Шаг 6: Перед транспортировкой устройства опеснїбнт бак, подключив трубку к сливным клапанам.

Инструкция по эксплуатации

Когда на дисплее отображается «READY» (Готово), можно начать производство тумана с помощью дымовой машины, настроив параметры через панель LCD-дисплея.

С помощью кнопки **Menu** (Меню) можно отрегулировать нужные настройки.

После нажатия на **Menu**, на дисплее будут отображаться следующие настройки:

Man Vol Out xxx%

Отрегулируйте вручную объем подаваемого тумана в пределах от 0% до 100% с помощью кнопок Up/Down (Вверх/Вниз).

Interval Set xxxS

Настройте интервал между каждой подачей тумана в пределах от 1 до 100 секунд с помощью кнопок Up/Down.

Duration Set xxxS

Отрегулируйте продолжительность каждой подачи тумана в пределах от 1 до 100 секунд.

Volume Out xxx%

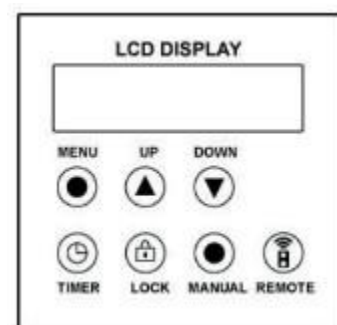
Отрегулируйте объем подаваемого тумана в режиме таймера в пределах от 0 до 100%.

DMX 512 #xxx

Настройте DMX-адрес для управления при помощи консоли DMX.

Wind For Class xx

Отрегулируйте вручную скорость воздушного потока в пределах от 0 до 10 с помощью кнопок Up/Down



(Вверх/Вниз).

LED Pro Set xx

Настройте LED-программу в пределах от 0 до 11.

LED Spe xxx

Отрегулируйте скорость/стробоскоп/затухание в режиме LED-программы.

LED Sync Set Yes/No

Настройте синхронизацию LED (Да/Нет). **Yes** = Светодиоды работают вместе с подачей тумана.

No = Светодиоды всегда включены.

Temper Max xxx

Отрегулируйте максимальную температуру нагревательного элемента в пределах от 110 до 400 с помощью кнопок **Up/Down** (Вверх/Вниз).

Bubble Set xx

Отрегулируйте скорость вращения колеса-образователя пузырьков в пределах от 0 до 10 с помощью кнопок **Up/Down**.

Down Fan Set xx

Отрегулируйте скорость нижнего вентилятора в пределах от 0 до 10 с помощью кнопок **Up/Down**.

Motor Set xx

Отрегулируйте скорость мотора в пределах от 0 до 10 с помощью кнопок **Up/Down**.

Управление таймером

Нажмите кнопку **Timer** для активации функции таймера. На дисплее отобразится настроенный интервал, и устройство будет отсчитывать время в обратном порядке до "0". После этого будет запущена подача тумана в объеме настроенном в разделе **Timer Out**. Продолжительность подачи зависит от настроек в разделе **Duration Set**. Чтобы деактивировать функцию таймера, снова нажмите кнопку **Timer**.

Ручное управление (100% подача)

Нажмите кнопку **Manual** для немедленного начала подачи тумана на 100% мощности. Отпустите кнопку **Manual**, чтобы остановить подачу тумана.

Ручное управление (блокировка)

Нажмите кнопку **Lock** для немедленного начала подачи тумана на мощности, настроенной в разделе **Volume Out**. Нажмите кнопку **Lock** еще раз, чтобы остановить подачу тумана.

Управление при помощи консоли DMX

Подключение к DMX контроллеру

Подключите устройство непосредственно к DMX-контроллеру или DMX-цепи с несколькими DMX-эффектами. Для подключения DMX используется разъем с 3 пирами XLR.

Настройка адреса:

Нажмите кнопку **MODE** несколько раз, пока на дисплее не появится **Add** (Адрес). С помощью кнопок **UP/DOWN** можно установить стартовый адрес. Стартовый адрес определяется как первый канал, на который машина будет реагировать. Убедитесь, что не используются перекрывающиеся каналы.

DMX К а н а л 1 通道	Ф у н к ц и я 功能	И н ф о р м а ц и я о б а д р е с е 地址信息
DMX к а н а л 1	泡泡模式 Р е ж и м в о с п р о и з в е д е н и я п у з ы р е й	000 в ы к л ю ч е н о 关闭 1-100% р е г у л и р у е т с я 可调节
DMX к а н а л 2	烟泡模式 Р е ж и м п о д а ч и т у м а н а с п у з ы р я м и	000 в ы к л ю ч е н о 关闭 1-100% р е г у л и р у е т с я 可调节
DMX к а н а л 3	雾机模式 р е ж и м п о д а ч и д ы м а	000 в ы к л ю ч е н о 关闭 1-100% 可调节
DMX к а н а л 4	风机速度调节 Р е г у л и р о в к а с к о р о с т и в е н т и л я т о р а	000—24 в ы к л ю ч е н о 关闭 025-255 风力由小到 大 С к о р о с т ь в е н т и л я т о р а о т с л а б о й д о с и л ь н о й
DMX к а н а л 5	Dimmer 调光 р е г у л и р о в к а я р к о с т и	000-000 Н е т ф у н к ц и и 没有功能 001-255 0-100% о т т е м н о г о к с в е т л о м у 从 0-100% 由暗到亮
DMX к а н а л 6	Red LED 红色 к р а с н ы й LED	000-000 н е т ф у н к ц и и 没有功能 001-255 0-100% р е г у л и р у е т с я 0-100% 可调节
DMX к а н а л 7	Green LED 绿色 з е л е н ы й LED	000-000 н е т ф у н к ц и и 没有功能 001-255 0-100% р е г у л и р у е т с я 0-100% 可调节
DMX к а н а л 8	Blue LED 蓝色 с и н и й LED	000-000 н е т ф у н к ц и и 没有功能 001-255 0-100% р е г у л и р у е т с я 0-100% 可调节
DMX к а н а л 9	White LED 白色 б е л ы й LED	000-000 н е т ф у н к ц и и 没有功能 001-255 0-100% р е г у л и р у е т с я 0-100% 可调节

DMX канал 10	Strobe 频闪 стробоскоп	0-2 LED OFF (NO STROBE) LED отключен关（无频闪）（без строба） 32-255 Эффект стробоскопа от медленного к быстрому 频闪效果（从慢到快）
DMX канал 11	Скорочть макроцвета 颜色宏功能速度	000-002 Нет функции 没有功能 003-255 Скорость от медленной к быстрой 速度 从慢到快

Ручное управление



- A. Вкл/Выкл
- B. Вкл/Выкл
- C. Объем подачи больше
- D. Объем подачи меньше

Техническое обслуживание

Заправка резервуара жидкостью должна быть выполнена с осторожностью. Сначала отключите устройство от сети! Затем открутите крышку резервуара и залейте жидкость с помощью подходящей воронки. Используйте только оригинальную жидкость. Эта жидкость экологически чистая, биodeградируемая и не оставляет остатков при правильном использовании. Убедитесь, что жидкость для тумана не загрязнена, закройте крышку контейнера и после заправки закрепите её правильно. После 40 часов работы генератора его необходимо очистить, чтобы избежать отложений в самом устройстве, насосе и обогревателе.

Процедура очистки:

1. Выполняйте очистку в хорошо проветриваемом помещении.
2. Удалите жидкость для тумана из резервуара и добавьте раствор для очистки.
3. Включите машину и подождите, пока она разогреется.
4. Нажмите кнопку для включения насоса, чтобы жидкость прошла через машину.
5. Повторяйте вышеописанную процедуру до тех пор, пока резервуар не опустеет.
6. Заполните резервуар жидкостью для тумана.

Спецификация

Генератор дымных пузырей 900w

И с т о ч н и к п и т а н и я	220-240VAC / 50-60Hz
О б ъ е м р е з е р в у а р а	1.2 л
Н а г р е в а т е л ь н ы й э л е м е н т	900w
К а н а л ы DMX	11
DMX	С а м о с т о я т е л ь н ы й р е ж и м
DMX	3-п и н а XLR

В х о д / в ы х о д	
К о н т р о л л е р	П а н е л ь у п р а в л е н и я с LCD д и с п л е е м / П у л ь т д и с т а н ц и о н н о г о у п р а в л е н и я
Р а з м е р ы у п а к о в к и	51.5*41.5*47.5 с м
В е с	15 к г

Генератор дымных пузырей1500w

Power supply	220-240VAC / 50-60Hz
Объем резервуара	1.2 л
Нагревательный элемент	1500w
Количество цветов	4(красный, зеленый, синий, белый)
количество LED ламп:	48x 3W 3 в 1
Каналы DMX	11
DMX	Stand-alone mode
DMX вход/выход	3 пина XLR
Контроллер	Панель управления с LCD дисплеем/Пульт дистанционного управления
Размеры упаковки	74*51.5*47.5 см
Вес	26кг