

Озонатор – KILLVIR



Школы



Больницы,
Поликлиники



Рестораны



Гостиницы,
Квартиры



Фирмы по
предоставлению
услуг



Применение

Озонатор – это устройство для производства озона. Озонаторы применяются для очистки и улучшения качества воздуха в помещениях. Применяются для дезинфекции помещений, среди прочих, в больницах, поликлиниках, квартирах. Озонаторы прежде всего применяются для удаления вирусов, бактерий и грибов во внутренних помещениях. Бактерицидное действие озона более эффективное чем применяемый до сих пор хлор. Озон это не постоянный газ, период его полураспада составляет около пол часа, т.е. по истечению часа его концентрация составляет 25% первоначального количества.

Конструкция

Устройство состоит из следующих элементов:

- корпуса из стального листа покрашенного порошковым методом,
- генераторов озона- 1 или 2 штуки в зависимости от типа,
- вентиляторов – 1 или 2 штуки в зависимости от типа,
- блока питания и управления с комплектом переключателей.

Эксплуатация

Озонатор необходимо установить в помещении таким образом, чтобы обеспечить хорошую циркуляцию воздуха выбрасываемого вентиляторами, находящимися на одной из стенок корпуса. Не рекомендуется устанавливать озонатора выходными отверстиями близко стен или других помех в помещении, например: мебели, дверей и т.д. После установки озонатора и подключения электрического провода в розетку 230 В, необходимо включить устройство переключателем ПИТАНИЕ, затем выбрать время работы устройства в диапазоне от 1 до 99 мин. Озонатор активирует работу после нажатия кнопки START.

ВНИМАНИЕ: ЗАПРЕЩАЕТСЯ НАХОДИТСЯ В ПОМЕЩЕНИИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА.

Во время работы устройства светится красная предупреждающая лампочка, которая гаснет по 30 минутам от момента окончания производства озона. Светящаяся лампочка предупреждает о том, что нельзя входить в помещение из-за высокой концентрации озона в помещении. После того, как лампочка погаснет, можно свободно войти в помещение и выключить устройство.

Технические параметры

Тип	KILLVIR 48	KILLVIR 15
№ по кат	800Z01	800G01
Мощность озонатора [Вт]	250	150
Питание	230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц
Максимальная производительность озона [г/час]	48	15
Газ для производства	окружающий воздух	окружающий воздух
Распространение озона в помещении	2 вентилятора произв. 350 м ³ /час каждый	1 вентилятор произв. 350 м ³ /час
Уровень шума [дБ(А)]	60	58
Размеры [мм]	600 x 390 x 250 мм	470 x 390 x 250 мм
Масса [кг]	8	6