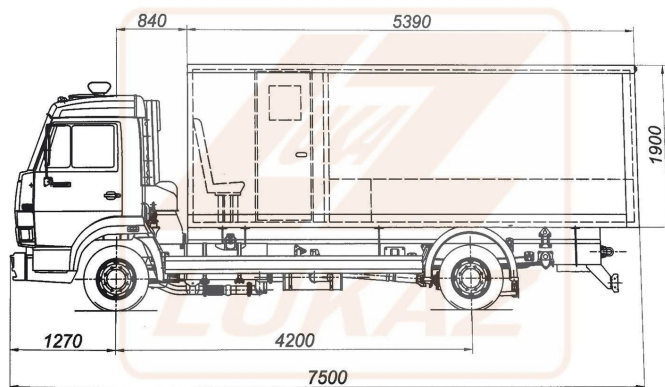


«СИНЕРГИЯ-50»

Габаритные размеры
315 x 75 x 75 мм

«Система управления
и безопасности С-100ТР»

ДЛЯ СПЕЦТРАНСПОРТА



Назначение

Специализированные озонаторы «Синергия-50» для эффективного обеззараживания / дезинфекции спецтранспорта в условиях COVID-19, в том числе: дезинфекция воздуха, удаление неприятных запахов, обеззараживание различных типов поверхностей и мебели; уничтожение бактерий, вирусов, плесени, грибков, насекомых.

Эффективная дезинфекция

Озон в сотни раз эффективнее хлора и уничтожает все известные вирусы, бактерии и их штаммы. Озонатор «Синергия-50» обеспечивает генерацию озона на уровне 40 мг/м^3 , что в 10 раз превышает дезинфицирующую норму.

Порядок работы

«Синергия-50» - компактный переносной озонатор размером $315 \times 75 \times 75$ мм с питанием от бортовой сети 12В. Решение позволяет подключаться к прикуривателю бортовой сети транспорта. Для проведения работ по обеззараживанию салона достаточно разместить озонатор и включить питание. Запрограммированный таймер выключит озонатор в назначенное время. Работа озонатора может осуществляться как при работающем двигателе автомобиля, так и при заглушенном моторе.

Возможности

- Полностью автоматизированный режим работы без участия человека;
- Настройка длительности работы от 15 до 120 минут - таймер со световой индикацией.
- Вибростойкость к воздействию вибраций характерных для транспортных средств; увеличенные сроки эксплуатации.
- Работа с бортовыми сетями 12В и 24В с учётом перегрузок и скачков напряжения характерных для транспортных средств.
- Дополнительная опция - «Система управления и безопасности С-100ТР» удаленное управление по GPRS / RS485.

Технические характеристики

Производительность (объём воздуха, проходящего через озонатор) - $100 \text{ м}^3/\text{час}$
Источник излучения - озонирующие пластины
Концентрация генерируемого озона - не менее 40 мг/м^3
Работа при температуре от -35 до 65°C , относительной влажности до 80% при температуре 25°C и атмосферном давлении $750 \pm 30 \text{ мм рт.ст.}$
Питание от сети постоянного тока напряжением 12-24В с допустимыми отклонениями напряжения сети $\pm 10\%$ от ном. значения.
Габаритные размеры - $315 \times 75 \times 75 \text{ мм}$



«Синергия-50»
на базе фургона ГАЗ 33098



«Синергия-50» АВТОЗАК 577487
на шасси КАМАЗ-4308 4x2



«Синергия-50»
на базе автобуса PAZ 32053