



Stream Ozone

Производство промышленных  
озонаторов и систем озонирования

# Генераторы озона ТМ «StreamOzone»

Применение в теплицах



Stream Ozone

Что такое озон?

Озон – это сильный, экологически чистый окислитель.





# Stream Ozone

## Озон в теплицах

Озонированная вода в теплицах применяется для:

- Увеличения урожайности.
- Проращивания семян.
- Аэрации почвы.
- Борьбы с болезнями растений.
- Дезинфекции помещения теплицы.

Озон подаётся в места использования стационарными установками.





Stream Ozone

## Проращивание семян

Озон применяется при предпосевной подготовке семян или при их проращивании.

Озон обладает свойствами активирующего агента, в отличие от традиционных протравителей не угнетает рост растений, а стимулирует всхожесть и энергию прорастания.





Stream Ozone

## Аэрация почвы

Озон-это короткоживущее вещество.

Озон распадается на кислород.

Озон попадает в почву вместе с водой, во время полива, распадаясь в почве он насыщает её кислородом, необходимым для активного роста растений.





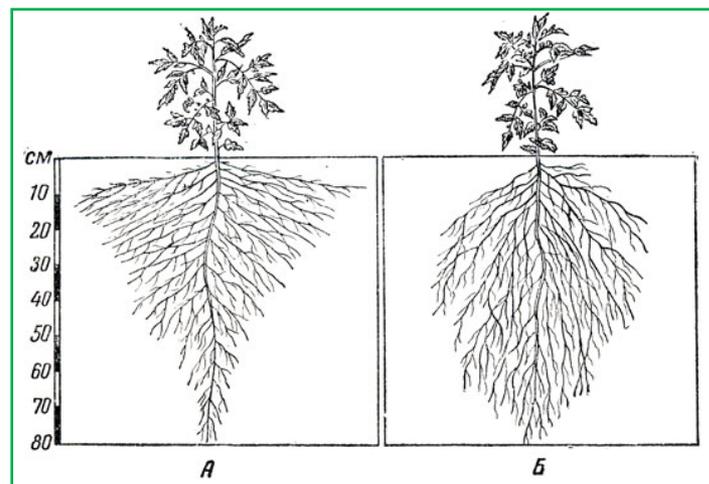
Stream Ozone

## Борьба с болезнями растений

Озон – это сильный дезинфектант.

Попадая в почву озон уничтожает патогенную микрофлору в грунте и на поверхности корней растения.

Так предупреждаются различные заболевания корневой системы растений.





Stream Ozone

## Дезинфекция теплицы

Озонированная вода применяется для обеззараживания:

- Поверхностей.
- Ёмкостей.
- Фильтров.
- Трубопроводов.

Таким образом обеспечивается комплексная дезинфекция теплицы.





Stream Ozone

## Увеличение урожайности

Комплексное применение озона на всех этапах, от проращивания семян до подготовки грунта, позволяет значительно повысить производительность культур.

Озонирование – это эффективный способ повышения производительности производства, путём сокращения потерь и увеличения продуктивности.





# Stream Ozone

## Комплектация систем

Блок подготовки озона:

- Генератор озона OzW.
- осушитель.
- Компрессор.

Блок подачи озона в воду:

- Контактная камера.
- Эжектор.
- Деструктор озона.





# Stream Ozone

- Безбарьерный тип разряда для генерации озона.
- Работа на осушенном воздухе.
- Воздушное охлаждение.
- Возможность настенного монтажа.
- Индикаторы неисправностей.
- Системы защиты от работы в нештатных режимах.
- Модульный тип систем.
- Энергоэффективные блоки питания.

## Особенности оборудования





Stream Ozone

Свяжитесь с нами любым удобным способом и  
мы ответим на Ваши вопросы!

Спасибо за внимание!

[www.streamozone.com.ua](http://www.streamozone.com.ua)