

Генератор озона электроразрядный Модель XENOZONE XOZ-2-5K

Описание:

Устройство предназначено для выработки озона из кислорода, подача которого осуществляется с помощью концентратора кислорода.

Применяется для очистки и дезинфекции питьевой воды, плавательных бассейнов; очистки, обесцвечивания и дезинфекция сточных вод; в аквакультуре; окисления примесей и дезинфекции воды в промышленности.

Изготовлен в соответствии с ТУ 28.25.14-001-18051127-2016

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА05.В.01513/22

Комплектация системы на стойке:

Генератор озона	1
Концентратор кислорода	1
Источник питания	1

Опционально:

устройство подачи озона в воду (трубка «Вентури») с обратным клапаном
статический миксер
контактная колонна (емкость)
датчики озона в воздухе и/или воде
газоотводный клапан
деструктор остаточного озона
озоностойкий обратный клапан газовой магистрали

Условия эксплуатации:

- Генератор озона предназначен для эксплуатации при температуре от +5 до +30° и относительной влажности в техническом помещении не более 70%
- Генератор озона предназначен для эксплуатации в условиях, соответствующих виду климатического исполнения УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150.
- Класс энергопотребления системы - 1 класс по ГОСТ 12.2.007.
- Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

Технические характеристики:

Наименование	Ед.изм.	Значение
Максимальная производительность по озону	г/час	24
Концентрация озона	%	70
Потребляемая мощность	Вт	240, 50 Гц
Напряжение питающей сети	В	230
Габаритные размеры стойки, ВхШхГ	мм	1675x600x455
Масса генератора на стойке	кг	45
Масса концентратора кислорода	кг	14
Тип озонатора		электроразрядный
Материал корпуса		AISI-304
Количество электродов	шт	2
Рабочая среда		кислород (93% +/- 3%)
Расход рабочего газа	л/час	300
Охлаждение		водяное
Срок службы	лет	5
Замена электрода	ч	45 000

*Возможно изготовление из сталей других марок

Габаритный чертеж корпуса генератора озона:

