

Генераторы озона



Компания ЛВТ предлагает системы генерирования озона и комплектующих к ним. Системы предназначены для широкого ряда промышленных и коммерческих применений для водного и сельского хозяйства, обеззараживания воды, очистки сточных вод. Системы сконцентрированы на базе генераторов озона Pacific Ozone, Clear Water.

В озонаторах используют эксклюзивную Floating Plate технологию, при которой охлаждаемый воздухом титано-керамический реактор, работает на высокой частоте при различной мощности.

Озонаторы имеют широкий диапазон производительностей (от 3 г/ч до более чем 1000 г/ч), последние имеют большой вес, но могут иметь как настенное, так и напольное исполнение.

Интеграция автоматического охлаждающего контролирующего вентилятора позволяет применять генератор в холодных и сырых условиях. В модуле комбинируется блок питания с титановой и керамической ячейкой реактора для быстрого и легкого обслуживания, не вызывающего никаких затруднений в процессе эксплуатации

Генераторы озона	Производительность по озону, г/час	Подготовка питающего газа	Управление производительностью	Производитель
CD серия	1,3-10,0	Сухой воздух*	Местное ручное***	Clear Water
MA серия	2,8- 15,0	Сухой воздух*	Местное ручное***	Clear Water
O и G серия	6,0-60,0	Кислород**	Местное ручное***	Pacific Ozone
SGC серия	11,0-25,0	Кислород*	Местное ручное***	Pacific Ozone
SGA серия	11,0-240,0	Кислород*	Местное ручное***	Pacific Ozone
M серия	50,0-1000,0	Кислород**	Местное ручное***	Pacific Ozone
Summit и Horizont серии (комплектные установки)	11,0 - 240,0	Кислород*	Автоматическое, контроль процесса	Pacific Ozone
PC серия (портативные установки)	10,0-25,0	Кислород*	Автоматическое, контроль процесса	Pacific Ozone
LWT –OY (комплектные установки)	1,3 – 25,0	Сухой воздух\ Кислород*	Автоматическое, контроль процесса	LWT

* Генератор укомплектован интегрированным блоком подготовки воздуха

** Генератор не укомплектован блоком подготовки воздуха

*** Системой контроля процесса ввода озона укомплектованы комплектные установки, блоки генерирования озона имеют стандартное местное управление, и могут дополнительно быть оборудованы системой контроля ввода озона.



Лидирующие водные технологии · Украина, 03067 г. Киев, ул. Выборгская, д. 78, оф. 311-314
т +380 44 599-11-95; 599-05-47 · т/ф +380 44 207-07-39 · info@lwt.com.ua · www.lwt.com.ua