

● Sistema de Ozono para aguas residuales particulares \ URBANAS \ BURBUJEO GZ

Sistema de ozono para tratamiento terciario de aguas residuales urbanas, mediante burbujeo con ozono en depósito.
Indicado para depuradoras EDAR domésticas y particulares, o pequeños colectivos.
Para depósitos de hasta 3,5 m3, sin presurizar, con aguas ya clarificadas, procedentes de digestores o filtración.

Beneficios del tratamiento

- Eliminación de virus, bacterias, hongos y mohos
- Reduce DQO, DBO, turbidez, color, olor.
- Máxima desinfección
- Tratamientos rápidos y eficaces
- Tratamiento automático sin aplicar mano de obra



ZonoSistem ha diseñado un sistema de ozono para burbujear ozono en depósitos de aguas residuales, con la **Gama GZ**.
Con parada y arranque automática en función del Redox. Set point configurable.

Equipamiento de serie

Generador de Ozono GZ	● Incluido
Control Redox y Difusor Poroso	● Incluido
Caña Redox y Caña difusor	● Incluido
Control CRTL.121.V1	● Incluido



Equipamiento opcional

	Ref. pedido
Tubo teflón 8 mm	COMTUBOS.0010
Secador frigorífico	COMSECAD.0006

Selecciona tu modelo en función del volumen del tanque y su caudal de tratamiento.

Modelos	GZ7 -E
Volumen del Depósito	< 3.500 L
Caudal de Renovación	< 3,5 m3/h
Producción Ozono	7 gO3/h
Tasa Ozono Aplicada al Caudal	2 ppm
Alimentación Eléctrica	230V, 50 Hz
Potencia consumida	500 W
Ø Conexión Ozono	Tubo 8 mm
Tamaño A x B x C cm	80 x 40 x 25
Referencia para Pedidos	1301.0001

Con tecnología de generación de ozono con dieléctrico de borosilicato refrigerada por aire.
Para trabajar en condiciones normales de temperatura ambiente 5-35°C y Humedad Relativa <70%.
Para más información del equipo vea el *Catálogo de Productos*. El equipo requiere plan de mantenimiento.

Para caudales mayores...

Oferta personalizada...

ZonoSistem está especializada en el tratamiento de aguas complejas para todo tipo de caudales. Contacta con nuestro departamento técnico comercial:

proyectos@zonosistem.com

Tlf.: (+34) 956854783

