

● Generadores de Ozono

GZO ES

Línea Profesional, refrigerado por aire, y control por LOGO
 Con compresor, concentrador de oxígeno, secador frigorífico

Equipamiento

Compresor de pistón	● Incluido
Concentrador de Oxígeno	● Incluido
Filtro Partícula + Carbón	● Incluido
Secador Frigorífico	● Incluido
Control por LOGO	● Incluido

PRODUCCIONES OZONO

HASTA
115 gO₃/h

CONCENTRACIONES OZONO

HASTA
140 gO₃/m³



Modelos	GZO7-ES	GZO12-ES	GZO20-ES	GZO40-ES	GZO75-ES	GZO115-ES
Producción de Ozono Max	7 gO ₃ /h	12 gO ₃ /h	20 gO ₃ /h	40 gO ₃ /h	75 gO ₃ /h	115 gO ₃ /h
Concentración Ozono óptima	30 gO ₃ /m ³	45 gO ₃ /m ³	70 gO ₃ /m ³	85 gO ₃ /m ³	80 gO ₃ /m ³	80 gO ₃ /m ³
Caudal Ozono Salida óptimo	4 lpm	5 lpm	5 lpm	8 lpm	16 lpm	24 lpm
Alimentación Eléctrica	230V, 50-60 Hz	230V, 50-60 Hz	230V, 50-60 Hz	230V, 50-60 Hz	230V, 50-60 Hz	230V, 50-60 Hz
Potencia consumida	450 W	500 W	570 W	1.500 W	3.000 W	4.500 W
Ø Ext. Salida ozono	Tubo 8 mm	Tubo 8 mm	Tubo 8 mm	Tubo 8 mm	Tubo 10 mm	Tubo 10 mm
Peso	25 Kg	26 Kg	28 Kg	35 kg	75 Kg	105 kg
Ancho x Alto x Profundo cm	45 x 85 x 25	45 x 85 x 25	45 x 85 x 25	60 x 125 x 30	88 x 148 x 50	148 x 88 x 50
Secador Frigorífico Incluido	SF200L	SF200L	SF200L	SF200L	SF200L	SF400L
Referencia para Pedidos	FABGAGZO.0006	FABGAGZO.0007	FABGAGZO.0008	FABGAGZO.0009	FABGAGZO.0010	FABGAGZO.0011

Descripción

Generador de ozono con dieléctrico de borosilicato, refrigerado por aire, incluye compresor, concentrador de oxígeno, filtro de partículas y secador frigorífico. Proporciona un caudal de ozono, de alta concentración.

Permite una regulación de la potencia de ozono 20-100% mediante potenciómetro Manual. Incluye un control por LOGO con display, con programador horario, ON/OFF, gestión de alarmas de seguridad y estados de funcionamiento, con un indicador de amperios de panel y una seta de emergencia.

Incluye:

2 metros de cable de alimentación.
 2 metros de Tubo salida ozono.
 1 metro de tubo de salida para purga condensados.
 Manual de usuario y kit de señalización.

¿Para qué se usa?

Generador de Ozono para tratamientos de depuración de agua y aire. Especialmente indicado para aguas de riego, piscinas públicas, aguas potables, aguas de proceso y residuales, lavanderías, lavaderos de frutas, torres de refrigeración, etc... También usado en tratamientos industriales de desodorización de gases, campanas de extracción y torres de desodorización.

Condiciones de trabajo

Humedad	< 90%
Temperatura	5-35 °C
Compuestos VOC's	< 150 ppm
Presión Max Salida O ₃	0,3 bar

Opcionales

Ref. Pedidos

Tarjeta Control de % potencia 4-20 mA	ACCE.SEM.0046
---------------------------------------	---------------