

Sistema de Ozono Comercial para línea de riego \ CAUDAL BAJO \ GHBB

Sistema de ozono para tratar agua de riego, mediante inyección por Venturi y bomba.
 Indicado para riegos por goteo y aspersión de caudal medio, en campo o invernadero con aguas limpias.
 Para caudales de hasta 12 m³/h, y presión de 1,5 a 6 bares.

Beneficios del tratamiento

- Aumenta el potencial Redox del agua mV
- Mejora la calidad del agua de riego
- Reduce el biofilm de las tuberías
- Oxigena el agua de riego
- Disminuye las mermas y potencia el cultivo



ZonoSistem ha diseñado el sistema de generación e inyección **GHBB**, para tratar el agua de riego con ozono de pequeños caudales.
 Se activa cuando detecta caudal de agua, y muestra los amperios consumidos en ozono. Con regulador de potencia manual.

Equipamiento de serie

Núcleo de Generación	• Incluido
Bomba de aceleración	• Incluido
Venturi y Anti retorno Ozono	• Incluido
Electroválvula seguridad	• Incluido
Regulador de Potencia Manual	• Incluido
Detector de Caudal de Agua	• Incluido



Para otros caudales y presiones
Oferta personalizada
proyectos@zonosistem.com
 (+34) 956 854 783

Equipamiento opcional

Ref. pedido

Controlador Redox	CRTL.AQU.0020
Kit de Oxígeno para Botella O2	ACCE.SEM.0093

Selecciona tu modelo en función de tu caudal de Riego.

Modelos	GHBB3-E	GHBB3-E + Kit Oxígeno	GHBB7-E	GHBB7-E + Kit Oxígeno
Caudal de Riego	< 3 m ³ /h	< 7 m ³ /h	< 7 m ³ /h	< 12 m ³ /h
Producción Ozono	3 gO ₃ /h	7 gO ₃ /h	7 gO ₃ /h	12 gO ₃ /h
Tasa Ozono Aplicada	1.00 ppm	1.00 ppm	1.00 ppm	1.00 ppm
Alimentación Eléctrica	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz
Potencia consumida	1.4 KW	1.4 KW	1.5 KW	1.5 KW
Ø Conexiones Hidráulicas	3/4" Rosca Hembra	3/4" Rosca Hembra	3/4" Rosca Hembra	3/4" Rosca Hembra
Ancho x Alto x Profundo cm	60 x 80 X 25	60 X 80 X 25	60 X 80 X 25	60 X 80 X 25
Referencia para Pedidos	1103.0001	1103.0001 + COMAUTOM.0044	1103.0002	1103.0002 + COMAUTOM.0044

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% , trabajo moderado.
 Para más información del equipo vea el *Catálogo de Productos*. El equipo requiere plan de mantenimiento.

