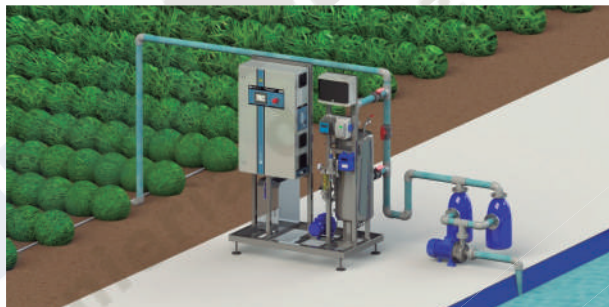


● Sistema de Ozono Profesional para línea de riego \ CAUDAL MEDIO \ HIDRO VT GZO

Sistema de ozono profesional para tratar agua de riego, mediante presurización en línea. Indicado para riegos por goteo y aspersión de caudal medio, en campo o invernadero. Para caudales de hasta 115m³/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 la planta de ozono compacta **HIDRO VT GZO Plus**, para tratar el agua de riego con ozono, con la máxima eficacia y control. Con control por PLC, con regulación de potencia automática en función del Redox. También disponible con regulación por Ozono Disuelto.

Equipamiento de serie

Generador de Ozono GZO Plus	● Incluido
Secador frigorífico	● Incluido
Bomba, Venturi y Tanque	● Incluido
PLC y pantalla Táctil	● Incluido
Controlador Redox	● Incluido
Sensor de Ozono Fugas SM41	● Incluido



Para otros caudales y presiones

Oferta personalizada

proyectos@zonosistem.com
 (+34) 956 854 783

Equipamiento opcional

Ref. pedido

Medidor Ozono Disuelto	CRTL.AQU.0018
Tarjeta Ethernet	COMAUTOM.0044

Selecciona tu modelo en función de tu caudal de Riego.

Modelos	VT GZO 7 -EPS	VT GZO 12 -EPS	VT GZO 20 -EPS	VT GZO 40 -EPS	VT GZO 75 -EPS	VT GZO 115 -EPS
Caudal de Riego	< 7 m ³ /h	< 12 m ³ /h	< 20 m ³ /h	< 40 m ³ /h	< 75 m ³ /h	< 115 m ³ /h
Producción Ozono	7 gO ₃ /h	12 gO ₃ /h	20 gO ₃ /h	40 gO ₃ /h	75 gO ₃ /h	115 gO ₃ /h
Tasa Ozono Aplicada	1.00 ppm	1.00 ppm	1.00 ppm	1.00 ppm	1.00 ppm	1.00 ppm
Alimentación Eléctrica	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	400V,3P+N 50 Hz	400V,3P+N 50 Hz	400V,3P+N 50 Hz
Potencia consumida	1.4 kW	1.5 kW	1.6 kW	3.2 kW	5.5 kW	7.9 kW
Ø Conexiones Hidráulicas	2" Rosca Hembra	2" Rosca Hembra	2" Rosca Hembra	3" Rosca Hembra	Brida DN100	Brida DN150
Tamaño A x B x C cm	122 x 175 x 72	122 x 175 x 72	122 x 175 x 72	140 x 150 x 82	145 x 192 x 90	180 x 196 x 96
Referencia para Pedidos	1102.0001	1102.0002	1102.0003	1102.0004	1102.0005	1102.0006

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 <90%. Para más información del equipo vea el *Catálogo de Productos*. El equipo requiere plan de mantenimiento.

