



INTEROZONO

SOLUCIONES TÉCNICAS MEDIOAMBIENTALES

Tratamiento, depuración y desinfección de aire y agua
100% natural y ecológico · Sin químicos
Fabricante de equipos generadores de ozono y equipos ultravioleta UV-C



INTEROZONO.COM

APLICACIONES EN DESINFECCIÓN NATURAL SERIE OZOTRACK



+35 AÑOS
DE EXPERIENCIA

Interozono, empresa con más de 35 años de experiencia y experiencias, ofrece al mercado soluciones técnicas medio ambientales efectivas, ecológicas y económicas, diseñando y fabricando plantas/equipos generadores de ozono y equipos ultravioleta para el tratamiento de AIRE y AGUA para todos los sectores e industrias.

Empresa dinámica, en constante evolución, que ofrece los últimos avances y mejoras tecnológicas, de manera ecológica y natural, garantizando calidad y resultados.

Nuestra inversión en I+D y la comercialización de los equipos bajo nuestra estricta supervisión técnica desde fábrica, dan fe de ello. Ofrecemos servicio técnico, distribución, proyectos, certificación, control y medición, a nivel nacional e internacional.

APLICACIONES EN AIRE Y AGUA

La tecnología desarrollada por nuestra marca para el tratamiento y depuración del aire y el agua se aplica a 3 grupos:

GAMA DOMÉSTICA

GAMA SEMI-INDUSTRIAL

GAMA INDUSTRIAL

Nuestros equipos y nuestra avanzada tecnología nos permiten garantizar soluciones 100% efectivas, económicas, ecológicas y naturales para diferentes sectores:

AIRE

- Eliminación de Olores
- Control de Vertido
- Eliminación de Gases
- Esterilización y Control Ambiental
- Oxigenación y saneamiento
- Desinfección
- Eliminación Hongos y Mohos

AGUA

- Reutilización
- Desinfección
- Control de Vertido
- Reducción DQO y DBO
- Control Legionella
- Regeneración y Calidad
- Oxigenación

Interozono ofrece las soluciones más económicas, eficaces y ecológicas del mercado, sin utilizar químicos ni ambientadores. La aplicación de las tecnologías del ozono y ultravioleta son consideradas un beneficio para el medio ambiente.

SIN QUÍMICOS

SIN CONSUMIBLES

SIN RECARGAS

AHORRO DE COSTES



SERIE OZOTRACK

DESINFECCIÓN NATURAL

La incorporación del ozono sobre los sistemas de atomización ha revolucionado el mercado siendo una solución eficaz y natural para el tratamiento foliar de hongos, mohos y plagas en el sector agrícola.

La instalación y el uso de nuestros equipos Ozotrack fabricados por Interozono son de fácil manejo. Nuestra marca tras años de I+D ha conseguido realizar la ozonización del agua sin ningún tipo de ayuda como puedan ser las botellas de oxígeno o concentradores de oxígeno, alcanzando un nivel de REDOX y una dosis de OZONO muy aceptables para este tipo de instalación.

Los parámetros conseguidos son de 300 a 900 mV de REDOX y de 2 a 4 ppm de OZONO. Estas medidas garantizan el mejor resultado posible en la aplicación.

Conseguimos que el agua del atomizador esté totalmente preparada para la aplicación a partir de un tiempo aproximado de 10 a 15 minutos (Según la calidad del agua).

Nuestros equipos incluyen un inverter/convertidor de 12 v /220 v que se adaptan a la conexión eléctrica sin crear un perjuicio en el consumo eléctrico de su vehículo.

La inyección de ozono se puede realizar de varias formas según cada caso, (inyección Venturi o la aireación intensa)

Según necesidades de cada usuario podemos incorporar la instrumentación requerida para medir parámetros como el REDOX, el OZONO y el consumo eléctrico.

Nuestros equipos disponen de un sistema de generación de ozono muy eficaz de alto rendimiento mediante el efecto corona descarga que nuestra empresa ha desarrollado y que garantiza la vida útil de los componentes.

Ofrecemos garantía de dos años además del control, certificación y seguimiento del uso del agua ozonizada en sus cultivos.



MODELO OZOTRACK - 1000

Purificador de aire	Generador de ozono
Fabricante	Interozono Soluciones Técnicas, S.L. Interozono
Marca C.I.F	B-76214808
Fabricación	España
Etiquetado	CE
Norma AENOR UNE	400-201-94
Registro en Sanidad	Empresas Biocidas R.O.E.S.B. 301 - CAC - LEG

FICHA TÉCNICA

Modelo	OZOTRACK - 1000
Producción	3000mg/ O ₃ / H
Tensión	220v / 12v
Potencia	230w
Volumen de agua	500 hasta 1500 L
Concentración O₃	2 hasta 4 ppm
Redox	300 hasta 900 mV
Conexiones	1"
Lámparas de ozono	Efecto Corona Descarga
Dilución	Aireación Sumergida
Funcionamiento	A Partir de Aire Ambiente Filtrado
Oxígeno	Sin Oxígeno / Sin Recargas / Sin Concentrador
Peso	18 kg
Control	Manual / Automático
Presión	1,2 bar
Filtro	Incorporado
Medidas	600x500x250mm
Armario	Plástico ABS
Aislamiento	IP 65

MODELO OZOTRACK - 3000

Purificador de aire	Generador de ozono
Fabricante	Interozono Soluciones Técnicas, S.L. Interozono
Marca C.I.F	B-76214808
Fabricación	España
Etiquetado	CE
Norma AENOR UNE	400-201-94
Registro en Sanidad	Empresas Biocidas R.O.E.S.B. 301 - CAC - LEG

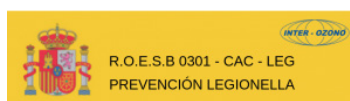
FICHA TÉCNICA

Modelo	OZOTRACK - 3000
Producción	9000mg/ O ₃ / H
Tensión	220v / 12v
Potencia	330w
Volumen de agua	2000 hasta 4000 L
Concentración O₃	2 hasta 4 ppm
Redox	300 hasta 900 mV
Conexiones	1"
Lámparas de ozono	Efecto Corona Descarga
Dilución	Aireación Sumergida Intensa
Funcionamiento	A Partir de Aire Ambiente Filtrado
Oxígeno	Sin Oxígeno / Sin Recargas / Sin Concentrador
Peso	25 kg
Control	Manual / Automático
Presión	1,2 bar
Filtro	Incorporado
Medidas	600x800x260mm
Armario	Plástico ABS
Aislamiento	IP 65

HOMOLOGACIONES

- Interozono Empresa Registrada en Sanidad R.O.E.S.B. Núm. 0301 – CAC – LEG
- Norma AENOR UNE 400–201–94 (Normativa Fabricación Generadores de ozono)
- R.D. 1620/2007 - Reutilización aguas depuradas para riego Ozono garantiza:
E. Colli Menos de 200UFC/100 ml
Nematodos Menos de 1 huevo/10 L
Legionella Menos de 100 UFC/L
- R.D. Prevención Legionella 865/2003
- R.D. 140/2003 - Agua de consumo humano
Ozono desinfectante autorizado UNE-EN 1278 CAS–10028–5–6
- Registro Sanitario nº 31.01359/GC (Desinfección Bacteriológica)
- Norma AENOR UNE – EN 1278:1999
(Normativa Productos autorizados para Desinfección Bacteriológica)
- Piscinas R.D. 742/2013 Condiciones higiénico-sanitarias
- R.I.T.E. Climatización (Reglamento para instalación en Frío/Calor)
- Norma AENOR UNE 100030:2001 IN
(Normativa Tratamiento y Prevención Legionella)
- Certificación ISO 9001: 2000
- Etiquetado CE

**PROTEGE TU SALUD
PROTEGE TU ENTORNO
AHORRA COSTES**





FÁBRICAS Y OFICINAS

MADRID · Av. de la Coruña 16 - Las Rozas.
+34 91 568 05 05

ZARAGOZA · Pol. Industrial El Portazgo Nave 60.
+34 876 007 920

CANARIAS · Plaza de la Feria, 36 - Las Palmas de Gran Canaria.
+34 928 24 65 49

info@interozono.com www.interozono.com



Empresa registrada en Sanidad. Lista empresas biocidas
R.O.E.S.B. N° 301-CAC-LEG