

Rilize s.l. fabrica desde hace más de dos décadas, con tecnología propia, sus modelos de ozonizadores o generadores de ozono. Así, Rilize ofrece todo tipo de servicios, tanto industriales como domésticos, gracias al gran poder desinfectante de sus productos, que eliminan totalmente las bacterias, virus, hongos y parásitos. Rilize consigue también resultados muy satisfactorios en el tratamiento y desinfección de aguas, es decir, en la gestión de la calidad del agua, pero también en el tratamiento del aire, de las aguas residuales, en la ozono-terapia, en la eliminación de malos olores y otros muchos campos y aplicaciones.



www.rilize.com

Polígono de Promosa Nave 39
33211 Gijón España
Tel. (+34) 985 13 29 03
(+34) 91 196 86 03
(+34) 93 514 27 16

Fax (+34) 984 10 38 45
info@rilize.com



SERIE 6000

Ozono

El ozono O₃ es una molécula compuesta por tres átomos de oxígeno. La existencia del ozono fue supuesta desde 1871 por Van Marum, que notó su olor en el aire atravesado por descargas eléctricas, y fue finalmente descubierto y denominado - del término griego "ozein", oler - en 1840 por Schömbein. Marignac, Becquerel y Fermi investigaron y establecieron la naturaleza del ozono, y su fórmula y constitución fueron más tarde determinadas y dadas a conocer por las investigaciones de J. L. Soret.

Debido a sus poderosos efectos oxidantes y bactericidas, el ozono se utiliza para renovar el aire en atmósferas confinadas y para la esterilización y el tratamiento de las aguas. El interés de las aplicaciones del ozono en el tratamiento del agua es debido tanto a sus características oxidantes especialmente energéticas, aprovechadas para degradar o eliminar ciertas sustancias orgánicas o minerales no deseables, como a su extremado poder bactericida y virulicida.



conservamos aire y agua con toda naturalidad

El ozonizador serie 6000 industrial está fabricado con avanzado diseño y acabado inmejorable, logrados como resultado de la experiencia e investigación con este tipo de materiales y componentes. Los ozonizadores serie 6000, con sus quince modelos, permiten adaptarse a todas las aplicaciones requeridas. Todos los modelos están fabricados modularmente con células y sistemas de transformación y alimentación por alta frecuencia totalmente independientes.

Fabricamos la serie 6000 con el sistema de control integral mediante PLC o autómatas incorporando el sistema más avanzado de programación requerido para cada instalación industrial con las variables determinadas en cada caso.

Nuestro fabricante de ozonizador serie 6000 cumple con la norma internacional de marcado **CE**

CARACTERISTICAS SERIE 6000

MODELO	PRODUCCION O ₃ gr /h	Concentración O ₃ gr/m ³	PESO Kg	CONSUMO w/h	Numero Módulos O ₃
6020	20	140	25	80	1
6040	40	140	29	160	2
6060	60	140	35	240	3
6080	80	140	42	320	4
6100	100	140	46	400	5
6120	120	140	52	480	6
6160	160	140	61	640	8
6200	200	140	72	800	10
6240	240	140	80	960	12
6300	300	140	100	1200	15
6360	360	140	120	1440	18
6400	400	140	145	1600	20
6500	500	140	180	2000	25

TRES AÑOS DE GARANTIA

