



# Ozono en Ambientes

CONDUCTOS DE VENTILACIÓN

El ozono elimina todo tipo de virus, bacterias, esporas, mohos y hongos. El tratamiento de ambientes con ozono higieniza el ambiente y superficies de los conductos, elimina todo tipo de olores y genera una atmósfera agradable.

*Elimina mohos, bacterias y virus.*

*Elimina los malos olores.*

*Ambiente higiénico y despejado.*

Garantía  
de  
higiene

### ¿Cómo funciona?



El generador transforma el oxígeno en ozono aplicando energía al aire.

Es un sistema de desinfección y eliminación de olores que no requiere mano de obra ni reposición de productos químicos.

El ozono se inyecta en el conducto de ventilación para que se distribuya por todo el espacio.

Válido para todo tipo de espacios. Oficinas, bares, restaurantes, residencias, comercios de todo tipo, etc.

El ozono elimina virus, bacterias y hongos del aire y de los conductos de ventilación. Eficaz contra el síndrome del edificio enfermo.

El ozono elimina todo tipo de malos olores. El ambiente estará despejado y fresco.

## DETALLE DEL SISTEMA DE GENERACIÓN DE OZONO

*25 años de experiencia.*

*Equipos configurables.*

*Fabricación nacional.*

Dos años  
de  
garantía



**1. Generador de ozono.** Nuestros equipos cumplen con la normativa nacional y europea relativa al vertido de ozono en ambientes con personas, son sistemas seguros y adecuados para el tratamiento de espacios con presencia de seres vivos.

**2. Control Automático de Producción.** Todos los equipos integran un sistema para dosificar el ozono y ajustar la dosis adecuada a cada volumen de aire a tratar. Este sistema junto con nuestra variedad de generadores de ozono hace que podamos tratar espacios de todo tipo y tamaño. Desde pequeñas oficinas y comercios hasta grandes centros comerciales.

**3. Bajo Mantenimiento.** Otra de las grandes ventajas es el bajo mantenimiento que requieren este tipo de sistemas. Con un sencillo mantenimiento anual se garantiza la vida útil de sistema de generación de ozono.

**4. Control del ozono en el ambiente.** Disponemos de sensores de ozono que aseguran la correcta concentración para que el ambiente sea seguro y confortable.

Tanto si eres un profesional de la ventilación como un cliente final, podemos ayudarte a escoger el sistema de ozonización adecuado a tu sistema de ventilación para conseguir un ambiente higienizado y despejado y mantener libre de hongos y bacterias los conductos.

— *Escríbenos a [comercial@eurozon.com](mailto:comercial@eurozon.com)*

— *Llámanos al 94 472 24 15*

— *Visita [www.eurozon.com](http://www.eurozon.com)*

— *Te atenderemos de manera profesional*

## ¿Qué necesitas saber?

Consúltanos  
sin  
compromiso



- ▷ **¿Dónde se puede instalar?:** En cualquier sistema de ventilación. El generador de ozono se suele instalar en la misma sala técnica que las turbinas y filtros.
- ▷ **¿Cómo se instala?:** Colgado de la pared o apoyado en el suelo, pero fuera del conducto de ventilación. El ozono que se genera se conduce a través de un inyector y inyecta en el conducto de ventilación.
- ▷ **¿Qué ventajas tiene?:** El ozono es un desinfectante eficaz en ambiente y superficies. Aplicado en el aire de la ventilación nos aseguramos que este esté completamente libre de patógenos y olores, mejorando la seguridad y la higiene de cualquier espacio. Además desinfecta las superficies de los conductos de ventilación.
- ▷ **¿Cómo funciona?:** De manera automática. Una vez hecha la instalación ajustamos el arranque del equipo para que funcione a la vez que el sistema de ventilación.
- ▷ **¿Es peligroso para las personas?:** El ozono no es un producto químico persistente o cancerígeno. Y se puede usar a concentraciones efectivas contra los patógenos que sin embargo resultan inocuas para los seres vivos superiores.
- ▷ **¿Cómo puedo saber que equipo necesito?:** Contáctanos y cuéntanos que te interesa de esta tecnología y que esperas de ella. ¿higiene?, ¿eliminación de olores?, ¿un espacio más confortable para los trabajadores?. Te atenderemos y asesoraremos de manera profesional.

Fabricación



Laboratorio



Oficina técnica



Servicio Técnico



Formación



Instalación



Diseño a medida



Sensores

