

## MINIGENERADOR AUTOMÓVIL OZ-15

### OZONO

El ozono es una forma activa del oxígeno, su fórmula química es O<sub>3</sub>, producido mediante una lámpara especial de neón.

En la naturaleza se forma por la acción de las descargas eléctricas que se producen en la atmósfera.

El ozono (oxígeno enriquecido) posee como principal característica su gran poder desinfectante y desodorante, así como el de reponer el oxígeno en los ambientes cerrados o enrarecidos por el óxido de carbono.

En locales con aire acondicionado favorece la desinfección y el ambiente resulta más fresco y sano, evitando los posibles contagios de múltiples enfermedades (afecciones respiratorias, asma, alergias, etc.)



El gran poder **desinfectante y desodorante** del ozono, permite la eliminación de los microorganismos causantes de la mayor parte de los malos olores, tanto los corporales (**sudor, respiración, enfermos, etc**), como los producidos por animales domésticos, productos alimenticios, materias en descomposición, lavabos, humedades, tabaco, etc.

Al actuar el ozono sobre la fuente o causa de los malos olores, no los enmascara, sino que simplemente los elimina.

En el interior de los vehículos, la actuación del ozono sobre la fuente o causa productora de malos olores, hace que los mismos sean eliminados, no enmascarando con perfumes diversos.

En especial el ozono limpia y desinfecta el interior del vehículo del olor de tabaco, animales de compañía o contenidos que por sus características produzcan olores desagradables.

La proporción de oxígeno obtenida a través del ozono, da como resultado una mejora de la calidad sanitaria ambiental del vehículo.

### TECNOLOGIA DEL OZONO

Los ozonizadores fabricados por Ozosystems, convierten el oxígeno del aire en ozono mediante descargas eléctricas controladas "sistema patentado de alta fiabilidad". Una vez generado el ozono, se diluye en el ambiente del recinto destruyendo virus, bacterias, hongos, mohos y malos olores. Oxida los compuestos, transformándolos en productos inertes e inofensivos. Una vez realizada su función, el ozono se convierte nuevamente en oxígeno.

**NO ENMASCARE LA HUMEDAD O  
LOS MALOS OLORES CON  
AMBIENTADORES, ELIMINELOS CON  
MINI GENERADOR OZOSYSTEMS**

El 90% de las enfermedades se contraen por el aire que respiramos (Pasteur)

El riesgo de sufrir un infarto, se triplica en la primera hora de haber ido en coche (Estudio publicado en La Vanguardia, del Centro nacional de Investigación y salud alemán, el 22/10/2009, página 19)

Con el equipo OZ-15, eliminamos radicalmente los malos olores que se generan en el habitáculo del vehículo.

Elimina bacterias, virus, hongos, olor de humedad de animales de compañía, olor a tabaco, etc.

Evita somnolencia al respirar un oxígeno de más alta pureza.

La universidad de Pensilvania, ha manifestado su preocupación, ya que los estudios que ha realizado en el ámbito de interior de vehículos presentan contaminación ambiental y ha recomendado el uso de ozono para corregir los defectos del coche enfermo.

#### **Funcionamiento.**

**El modelo MINIGENERADOR AUTOMÓVIL OZ-15 esta equipado internamente con un temporizador cíclico que hace que la producción sea intermitente:**

**FUNCIONA 1 min. y está APAGADO 1 min., de este modo, mantenemos una perfecta relación de producción de ozono.**

<b>Características Técnicas</b>	
<b>Modelo.</b>	<b>OZ-15 mg/h.</b>
<b>Tensión.</b>	<b>24 V</b>
<b>Consumo.</b>	<b>7W</b>
<b>Caja.</b>	<b>ABS Negro</b>
<b>Dimensiones (m.m.)</b>	<b>59x50x104</b>
<b>Bajo ruido de emisión</b>	