ZENIT
SEGURIDAD Y SISTEMAS
AREA MEDIOAMBIENTAL
91 005 35 25
635665003
670436150
www.zenitsystem.com
info@zenitsystem.com

DESINFECCIÓN EN COMUNIDADES DE PROPIETARIOS

ZENIT, ofrece a los residentes, gerentes, y administradores de fincas, un servicio de desinfección de amplio espectro, para prevenir la difusión de bacterias y virus dañinos como el virus de la gripe o el coronavirus COVID-19.
Proporcionamos un sistema de desinfección rápido y adoptando todas las medidas de seguridad necesarios.
Todo nuestro personal se encuentra certificado por la Comunidad de Madrid (ROESB) y el Ministerio de Agricultura y Medioambiente (ROPO)
Utilizamos diferentes técnicas en función del establecimiento y siempre priorizando la seguridad de los usuarios.

DESINFECCIÓN CON OZONO ¿QUÉ ES EL OZONO?

El Ozono es un gas de color azul pálido, inestable a temperatura ambiente y caracterizado por un olor picante, el cual está presente en nuestra atmosfera. Presenta un alto poder oxidante que lo hace incluso más potente que el cloro, permitiendo la oxidación y, por consiguiente, destrucción de microorganismos biológicos tales como bacterias, virus, hongos, esporas, etc.

CARACTERÍSTICAS DEL OZONO

El *Ozono* es un fuerte oxidante, tanto en estado gaseoso como en soluciones acuosas, gracias a su rápida descomposición. Una vez producido, su vida útil se restringe a unos 25 minutos. Tiende a descomponerse originando oxígeno molecular y atómico, lo cual explica sus propiedades oxidantes mucho más elevadas que las del oxígeno.
El *Ozono* podrá atacar a los microorganismos responsables de infecciones o contaminaciones, además de conseguir un ambiente cargado de iones negativos, que son muy beneficiosos para la salud.

PODER DESINFECTANTE

Las bacterias, virus, hongos, protozoos y, en general, cualquier otro agente patógeno microbiológico, no pueden sobrevivir ante presencias muy elevadas de oxigeno, así que ante un gas como el ozono, compuesto por tres átomos de oxigeno, es imposible su proliferación. No sólo destruye los agentes microbiológicos, sino que además éstos no son capaces de generar respuesta inmunitaria frente a su acción oxidante, por lo que la desinfección es total y continua.

INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO OFICIAL DE ESTABLECIMIENTOS Y SERVICIOS BIOCIDAS
Servicio de Registros Oficiales de Salud Pública Nº 1100-CM-S

DESINFECCIÓN CON OZONO EN EDIFICIOS Y COMUNIDADES

La desinfección de estos ambientes, zonas comunes, Pasillos, vestuarios, etc, mejora el bienestar de las personas ya que elimina cualquier patógeno (bacterias ,virus, gérmenes, etc.), olor generado y oxigena el ambiente.

REDUCCION DE LA CARGA VIRAL EN UN 99 %

EL OZONO COMO DESINFECTANTE

En la Unión Europea, con la entrada en vigor del **Reglamento para Productos Biocidas** (BPR, por sus siglas en inglés), se incluye al ozono como biocida para distintos usos, dentro del grupo de desinfectantes se lo clasificó como aplicable a la desinfección de superficies, materiales, equipos, muebles, sistemas de aire acondicionado, paredes, suelos de lugares públicos y privados, zonas industriales y otras zonas destinadas a actividades profesionales, también destinado a desinfección de aire. (TP 2)

El ozono es el desinfectante más eficiente para todo tipo de microorganismos.

Con concentraciones de ozono de 0,1-0,2 mg/L.min, se consigue una inactivación del 99% de rotavirus y polio-virus, pertenecientes también al grupo 4 de los **coronavirus**.

Con la ozonización obtendrá los siguientes resultados:

✓Eliminación de Bacterias, gérmenes, etc.
✓Eliminación de COVID-19.
✓Ambiente despejado, limpio y oxigenado
✓Eliminación de malos olores a tabaco, mascotas, animales, alcantarillado, comidas, basuras, pintura, quemado.
✓Incluso podrá eliminar malos olores de tejidos, cortinas y prendas.

Ventajas del sistema:

✓El ozono no enmascara los olores, literalmente los destruye al descomponer los compuestos odorantes en sustancias reducidas que pierden su olor y toxicidad.
✓Los sistemas de ozono no necesitan reposición de productos químicos, tan solo se alimentan de aire y electricidad.
✓Funcionan de forma automática.
✓Respetuoso con el medio ambiente.
✓Evite la utilización de perfumes o compuestos químicos que tan solo enmascaran los olores.
✓Una herramienta higiénica, inocua y natural que respeta el medio ambiente.

INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO OFICIAL DE ESTABLECIMIENTOS Y SERVICIOS BIOCIDAS
Servicio de Registros Oficiales de Salud Pública Nº 1100-CM-S

91 005 35 25 / 635 665 003 / 670 436 150
info@zenitsystem.com
www.zenitsystem.com

APLICACIONES EN FINCAS Y COMUNIDADES DE PROPIETARIOS

Debe ser de consideración la utilidad manifiesta del Ozono en edificios donde se reciben personas y existe una circulación de estas por zonas comunes de transito publico y acceso a viviendas privadas.
-Desinfecciones de los puntos de transito de personas , ambiente más sano.
-En caso de disponer de puntos de reuniones y zonas comunes podremos tenerlas más desinfectadas y saludables gracias a los tratamientos desinfectantes con Ozono.
-Eliminaremos cualquier olor no deseado que incomode al usuario.
-Podremos dotarles de un suministro acuoso libre de patógenos.
-Eliminaremos la posibilidad del Síndrome Edificio Enfermo.
-Podremos dotar a vestuarios y aseos de un aspecto más limpio y fresco, puesto que conseguiremos la desinfección y desodorización de estas estancias.
-Conseguiremos una desinfección extra en el proceso de limpieza.

DESINFECCIÓN ECOLÓGICA CON OZONO

CONCLUSIONES

Resultados en puntos de uso comunitario
· Desinfección ambiental: eliminación de virus, bacterias, hongos y mohos.
. Evita la propagación de enfermedades
· Eliminación de malos olores
· Eliminación de malos olores propios del baño
· Mantenimiento de la higiene ambiental
Proporciona un ambiente limpio y oxigenado libre de patógenos y malos olores.

BENEFICIOS Y VENTAJAS

En EDIFICIOS el ozono además:
✓ Reduce el cansancio
✓Proporciona confort
✓Aumenta el bienestar
✓Reduce el absentismo laboral

CONCLUSIONES:
✓El ozono no enmascara los olores, literalmente los destruye al descomponer los compuestos odorantes en sustancias reducidas que pierden su olor y toxicidad
✓Los sistemas de ozono no necesitan reposición de productos químicos, tan solo se alimentan de aire y electricidad
✓Funcionan de forma automática
✓Respetuoso con el medio ambiente
✓Evite la utilización de perfumes o compuestos químicos que tan solo enmascaran los olores
✓Una herramienta higiénica, inocua y natural que respeta el medio ambiente
✓Equipos compactos de fácil instalación y consumo energético muy reducido.

INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO OFICIAL DE ESTABLECIMIENTOS Y SERVICIOS BIOCIDAS
Servicio de Registros Oficiales de Salud Pública Nº 1100-CM-S

91 005 35 25 / 635 665 003 / 670 436 150
info@zenitsystem.com
www.zenitsystem.com

APLICACIONES EN FINCAS Y COMUNIDADES DE PROPIETARIOS MEDIANTE DESINFECTANTES QUÍMICOS

La desinfección es el conjunto de actividades cuyo objetivo es la **prevención, destrucción y/o reducción de microorganismos patógenos** presentes en el medio ambiente, superficies u objetos mediante la utilización de desinfectantes y agentes químicos. Su objetivo es reducir los niveles de contaminación microbiana hasta límites aceptables, desde el punto de vista teórico sanitario en relación al riesgo que ello representa en cada caso sobre la actividad que se realiza en un lugar concreto.

Denominamos **agentes patógenos** a aquellos, que en determinados ambientes suponen un riesgo para la salud pública:

- ✓ **Bacterias**
- ✓ Protozoos
- ✓ **Hongos**
- ✓ **Virus**

La gran capacidad de adaptación y supervivencia que presentan los microorganismos, es muy superior a la de otras formas de vida, cualidad que hace particularmente compleja la intervención contra los mismos.

SOLUCIÓN RÁPIDA Y PROFESIONAL UTLIZANDO DESINFECTACTES ESPECIFICOS

TRATAMIENTO

Se los combate mediante la utilización de **desinfectantes de amplio espectro y prolongada acción residual.**

Se puede hablar de una **desinfección localizada o dirigida** (por impregnación, inmersión y pulverización) y una **desinfección general por vía aérea** (por nebulización).

Los desinfectantes reducen los organismos nocivos a un nivel que no dañan la salud ni la calidad de los bienes perecederos.

LOS DESINFECTANTES SON EFICACES Y SEGUROS Y DE RECONOCIDA EFICACIA FRENTE A VIRUS

Los desinfectantes utilizados son eficaces y seguros, y de reconocida eficacia frente a virus, como el **coronavirus**, elegido por gobiernos de todo el mundo para el **Control de Emergencias de Enfermedades** y figuran en las guías de bioseguridad de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura.

Solicite información:

¡ESTUDIO DE DESINFECCION, DESINSECTACIÓN Y DESRATIZACIÓN COMPLETAMENTE GRATUITO Y SIN NINGÚN COMPROMISO POR SU PARTE!

Disponemos de líneas de crédito para la financiación de todos nuestros servicios

Comunidad de Madrid
Direccion General de Salud Publica
Conserjería de Sanidad
Inscrita en el Reg. Oficial Serv. Biocidas

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN
Inscrita en el Registro Oficial de productores y operadores de medios de defensa Fitosanitaria (ROPO)

INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO OFICIAL DE ESTABLECIMIENTOS Y SERVICIOS BIOCIDAS
Servicio de Registros Oficiales de Salud Pública Nº 1100-CM-S

91 005 35 25 / 635 665 003 / 670 436 150
info@zenitsystem.com
www.zenitsystem.com