

OZONIZZATORI PORTATILI PORTABLE OZONE GENERATORS GENERADORES DE OZONO PORTÁTILES



Esempio di calcolo tempo
di sanificazione di una stanza:
volume $3 \times 4 \times 3 \text{ mt} = 36 \text{ m}^3$
Tempo: $36/2 = 18 \text{ minuti}$

Calculation example of the necessary
time for a deep cleaning of a room:
volume $3 \times 4 \times 3 \text{ mt} = 36 \text{ m}^3$
Time: $36/2 = 18 \text{ minutes}$

Ejemplo de cálculo del tiempo
necesario para una limpieza
profunda de una habitación:
volumen $3 \times 4 \times 3 \text{ mt} = 36 \text{ m}^3$
Tiempo: $36/2 = 18 \text{ minutos}$

Cosa è l'ozono?

L'ozono (O₃) è un gas dal caratteristico odore agiaceo, le cui molecole sono formate da 3 atomi di ossigeno. È un potente agente antimicrobico che grazie alla sua azione ossidante è in grado di rendere inattivi batteri, muffe, lieviti, parassiti e virus.

Cosa può fare l'ozono?

L'azione deodorante e disinfettante dell'ozono dipende dalla sua forte capacità ossidante che a livello gassoso offre molti vantaggi. L'ozono purifica l'aria ed elimina totalmente gli odori sgradevoli.

Benefici:

- Elimina completamente gli odori dagli ambienti e dalle superfici (autoveicoli, imbarcazioni, abitazioni, celle frigorifere, ecc.)
- Efficace contro l'odore di tabacco
- Efficace contro l'odore di cibo e animali
- Uccide rapidamente tutti i microrganismi (virus, batteri, spore, muffe, parassiti e protozoi, ecc.)
- Non necessita di manutenzione ordinaria e di nessun apporto di manodopera, di nessun prodotto o materiale di consumo
- Non utilizza sostanze dannose per l'ambiente e non lascia residui (si decompone in O₂)

Applicazioni:

La bonifica degli ambienti deve essere compiuta in totale assenza di persone o animali domestici usando un ventilatore per la diffusione.

**DISPONIBILI MODELLI PER LA BONIFICA
DI ARIA E ACQUA (VEDI TABELLA)**

What is ozone?

Ozone (O₃) is a gas with a typical garlic-like smell whose molecules are made of 3 atoms of oxygen. It is a powerful anti-microbial that thanks to its oxidizing action it can deactivate bacteria, molds, yeasts, parasites and viruses.

What can ozone do?

The deodorizing and disinfectant action of the ozone depends on its strong oxidizing capacity which at a gaseous state offers many advantages. Ozone purifies air and eliminates any unpleasant smells.

Benefits:

- It completely eliminates odors from spaces and surfaces (vehicles, boats, houses, cold storage, etc.)
- Efficient against tobacco smell
- Efficient against food and animals smell
- It rapidly kills all microorganisms (viruses, bacteria, spores, molds, parasites and protozoans, etc.)
- It does not need any ordinary maintenance or labor work, nor any product or consumables
- It does not use any substance dangerous for the environment nor it leaves any residuals (it breaks down in O₂)

Applications:

The cleaning of the environment must be carried out in total absence of people or pets and by using a fan to spread the ozone.

**MODELS FOR AIR/WATER TREATMENTS
AVAILABLE (SEE TABLE)**

¿Qué es el ozono?

El ozono (O₃) es un gas con un típico olor parecido al ajo cuyas moléculas están hechas de 3 átomos de oxígeno. Es un poderoso anti-microbiano que gracias a su acción oxidante puede desactivar bacterias, mohos, levaduras, parásitos y virus.

¿Qué puede hacer el ozono?

La acción desodorizante y desinfectante del ozono depende de su fuerte capacidad oxidante que en un estado gaseoso ofrece muchas ventajas.

Beneficios:

- Elimina totalmente los olores de los espacios y superficies (vehículos, barcos, casas, cámaras frigoríficas, etc.)
- Eficaz contra el olor de tabaco
- Eficaz contra los olores de comida y animales
- Mata rápidamente todos los microorganismos (virus, bacterias, esporas, hongos, parásitos y protozoos, etc.)
- No necesita ningún tipo de mantenimiento ordinario o trabajo, ni ningún producto o consumible
- No utiliza ninguna sustancia peligrosa para el medio ambiente ni deja ningún residuo (se descompone en O₂)

Aplicaciones:

La limpieza del medio ambiente debe llevarse a cabo en ausencia total de personas o animales, y mediante el uso de un ventilador para esparcir el ozono.

**MODELOS PARA EL TRATAMIENTO DE AIRE/
AGUA DISPONIBLE (VER TABLA)**