



# **GENERATORI DI OZONO**

## **SERIE GPF**

---



### **PRODUTTORI DI OZONO PER IL TRATTAMENTO E LA SANIFICAZIONE DEGLI AMBIENTI.**

L'ozono è un gas instabile composto da tre atomi di ossigeno, è presente allo stato naturale negli alti strati dell'atmosfera e percepibile nell'aria dopo un temporale o nei pressi di una cascata.

Essendo un gas molto instabile, viene prodotto in prossimità dell'utilizzo, servendosi di una scarica elettrica che separa gli atomi della molecola di ossigeno.

Le proprietà dell'ozono lo rendono uno dei più efficaci sistemi di disinfezione degli ambienti, a cui si aggiunge il vantaggio che, a differenza degli altri prodotti, non lascia residui dannosi.

Infatti l'ozono viene creato direttamente nell'ambiente da purificare e dopo aver bonificato il volume di trattamento si decompone spontaneamente tornando allo stato originale, cioè ossigeno.

**E' efficace per la distruzione di funghi, deodorazione degli ambienti e nelle lavorazioni alimentari.**

**Il suo potente potere antisetico permette l'eliminazione di batteri e l'inattivazione dei virus difficilmente attaccabili con altri metodi.**

# GPF-8001

## GENERATORE DI OZONO PER IL TRATTAMENTO E LA SANIFICAZIONE AMBIENTALE IN PRESENZA DI PERSONE



Il generatore di ozono GPF-8001 è un apparecchio da installare in ambienti dove è raccomandabile mantenere un livello stabile di salubrit .

Il bassissimo ma costante livello di ozono che si ottiene nell'ambiente garantisce la sanificazione di:

- Bagni
- Dispense
- Celle frigorifere
- Ambienti di transito
- Spogliatoi
- Ambulatori
- Spazi commerciali
- Sale di stoccaggio
- Cantine
- Sale d'aspetto

### **Caratteristiche tecniche GPF-8001**

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| • Generatore di ozono          | plasma freddo, media frequenza |
| • Produzione                   | 80 mg/h max                    |
| • Gas sorgente                 | aria                           |
| • Raffreddamento               | aria                           |
| • Tensione alimentazione       | 230V ~ 50Hz                    |
| • Potenza                      | 20W max                        |
| • Classe isolamento            | 1                              |
| • Temperatura di funzionamento | 5 ÷ 35°C                       |
| • Temperatura di stoccaggio    | -5 ÷ 60°C                      |
| • Dimensioni (h x l x p)       | 220x150x80mm                   |
| • Peso                         | 2 Kg.                          |

***www.oec.it***

OEC via Mortivecchi 5 - Mornico al Serio BG Tel. 035 668284 Fax 035 6590215 e.mail info@oec.it

La OEC si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso il progetto, i materiali, le specifiche e l'estetica dei suoi prodotti a titolo di migliorata degli stessi.