



VARYA STERIL OZONO

PER LA SANIFICAZIONE RAPIDA DI AMBIENTI TRA 80 E 150 MQ

VARYA STERIL OZONO PORTATILE è una unità sviluppata per sanificare aree di dimensioni differenti a seconda della produzione di ozono impostata..

L'ozono è un disinfettante naturale che l'unità produce grazie a una scarica elettrica che porta 3 atomi di ossigeno (presenti nell'aria) a combinarsi in una singola molecola (l'ozono appunto). Tale molecola è instabile e tende a combinarsi con le sostanze chimiche o i microorganismi presenti nell'aria, scomponendoli e neutralizzandoli, rendendo l'ambiente privo di virus, batteri od odori.

L'unità permette infatti di selezionare la quantità di ozono emessa tra 2 livelli:

5 gr/ora: efficace in ambienti fino a 80 mq

10 gr/ora: efficace in ambienti fino a 150 mq

La sanificazione dell'ambiente si ottiene con l'attivazione dell'unità per tempi relativamente brevi. La durata dipende dalla problematica da risolvere, ma indicativamente si può sanificare una camera d'albergo in 30 minuti (eliminando ad esempio odori molesti o fumo).

L'ozono emesso dall'unità può creare irritazione delle vie respiratorie: l'unità va pertanto sempre usata in assenza di persone o animali.

VARYA STERIL OZONO PORTATILE è fornito con un timer che permette l'attivazione (e lo spegnimento), in modo che la persona che lo utilizza abbia il tempo di lasciare comodamente l'ambiente.

L'ozono degrada autonomamente e sparisce (si ritrasforma in ossigeno) in pochi minuti dallo spegnimento dell'unità, e l'ambiente, sanificato, è nuovamente accessibile in breve tempo.





Il prodotto non contiene ricariche, lampade o filtri e non richiede manutenzioni periodiche: in condizioni di uso appropriate mantiene la sua efficienza per anni.

Le dimensioni ridotte (37x17 cm, per 26 cm di altezza) e il suo peso contenuto (3,6 kg) fanno sì che possa essere facilmente spostato da un ambiente all'altro, in caso di necessità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|----------------------------|---|
| Aree di applicazione | Camere d'albergo, cucine, barche e ambienti con problemi di odori, agricoltura, allevamento, conservazione cibi |
| Area su cui è efficace | Fino a 35 mq |
| Controllo dell'operatività | Timer fino a 120 min |
| Dimensioni | 350x170x260mm |
| Peso | 3,6 kg |
| Rivestimento | Acciaio Inox |
| Tecnologia | Azione battericida tramite emissione di ozono |
| Produzione di ozono | 5-10-15 gr/ora |
| Concentrazione ozono | 15-25 mg/m ³ |
| Consumi | 180 W |
| Certificazioni | CE, RoHS, ECM |

