

Descrizione:

Macchina per la sterilizzazione e la disinfezione degli ambienti attraverso l'utilizzo di Ozono. L'Ozono è una sostanza ad elevato potere ossidante (nettamente superiore a quella del Cloro) che gli permette di inattivare composti chimici e di uccidere diversi microrganismi come virus, batteri, muffe e lieviti. Essendo un gas, l'Ozono ha una capacità di penetrazione che nessun disinfettante liquido possiede. La tecnologia di produzione permette di rilasciarne elevate concentrazioni nelle aree trattate.

Caratteristiche:

Sicuro, silenzioso, efficiente

Utilizzando una corrente ad alta tensione, l'aria secca e l'ossigeno in essa contenuto viene utilizzata per produrre Ozono O₃. Il raffreddamento ad aria viene attuato tramite l'utilizzo di una ventola di alta qualità ad elevate prestazioni. Questo generatore di ozono è portatile, di facile utilizzo e a basso consumo energetico.

Opzioni:

Timer digitale opzionale con 16 differenti tipi di programmazione sia giornaliera che settimanale. E' possibile sceglierlo nella versione con case in acciaio verniciato a polvere bianco, oppure nella versione in acciaio inox satinato 304.

Utilizzo:

Una produzione di 10 g/h di Ozono permette, con circa 20 min di utilizzo, la sanificazione di un ambiente, a condizioni di temperatura e umidità stabilite, di circa 100m³. Oltre alla decontaminazione da virus, muffe e batteri è indicato nell'eliminazione degli odori come il fumo di sigaretta, odore di sudore, odore di animali, odore di cucina, odore di composti chimici volatili.



EO10SST
EO20SST



| | EO10SST | EO20SST |
|-----------------------------|-------------|-------------|
| Produzione Ozono | 10g/h | 20g/h |
| Ventola (m ³ /h) | 115 | 115 |
| Voltaggio (V) | 220-240 | 220-240 |
| Frequenza (Hz) | 50/60 | 50/60 |
| Potenza (W) | 85 | 130 |
| LpA sonoro 3mt [dB(A)] | 52 | 52 |
| Lunghezza cavo (m) | 3.0 | 3.0 |
| Materiale alloggiamento | INOX 304 | INOX 304 |
| Dimensioni (PxLxH) | 160x265x270 | 160x265x270 |
| Peso (kg) | 2,5 | 2,5 |
| Timer | Si | Si |

