

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 20min 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



EO10WHT

	EO10WHT	EO10WH	EO10SST	EO10SS	EO20SST
Produzione Ozono	10g/h	10g/h	10g/h	10g/h	20g/h
Ventola (m ³ /h)	115	115	115	115	115
Voltaggio (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequenza (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Potenza (W)	85	85	85	85	130
LpA sonoro 3mt [dB(A)]	52	52	52	52	52
Lunghezza cavo (m)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Materiale alloggiamento	acciaio verniciato	acciaio verniciato	INOX 304	INOX 304	INOX 304
Dimensioni (PxLxH)	160x265x270	160x265x270	160x265x270	160x265x270	160x265x270
Peso (kg)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Timer	Sì	No	Sì	No	Sì

