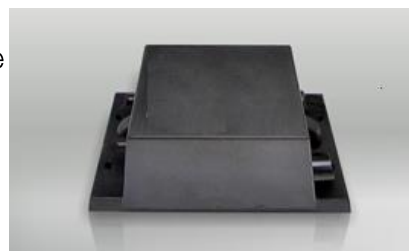


Generatore di ozono COM-SD-500

DETTAGLI PRODOTTO

Il principio di funzionamento si basa sul noto scarico superficiale che può creare radicali di ozono e idrossile quando l'aria umidificata viene utilizzata come gas di trasporto.

Una lunga durata è concessa da ceramiche rivestite. La deodorizzazione efficiente e il ricambio d'aria consentono di risparmiare energia costi in edifici chiusi e case. L'igiene è aumentata nei locali di conservazione degli alimenti.



Frutta, verdura e fiori possono essere conservati e mantenuti freschi molto più a lungo, specialmente all'interno di camion, container, navi o aerei..

APPLICAZIONI

- Sistemi di climatizzazione dell'aria
- WC e servizi igienici
- Ripostigli
- Chiusure d'aria in aeroporto
- Conservazione degli alimenti
- Disinfezione di scarpe e vestiti
- Sterilizzazione di attrezzature mediche
- Camere di essiccazione
- Conservazione delle uova
- Incubatrici per allevamento di polli
- Prove di invecchiamento del materiale
- Ricerca e sviluppo

DATI TECNICI

- Capacità di ozono: 500 mg O₃ / h
- Concentrazione di ozono: 0,00001... 1 g O₃ / Nm³
- Flusso del gas: 0,1 - 1/100 / 100.000 m³ / ho su richiesta
- Gas vettore: ogni gas contenente ossigeno, umido o secco
- Chiller: raffreddamento ad aria ambiente
- Dimensione: dimensioni OEM disponibili
- Ingresso / uscita connettore: flangia
- Peso: 1,5 kg
- Alimentazione: 230 V CA / 50 Hz