

SISTEMA DI SANIFICAZIONE CON OZONO PER RISTORANTI E BAR



Il sistema PURO₃ disinfetta, igienizza, sanifica e purifica l'aria e gli ambienti, eliminando al contempo gli odori. PURO₃ utilizza esclusivamente l'Ozono che per la sua elevata reattività risulta essere un sanificante ecologico ideale per la ristorazione.



Ecologico e naturale

L'Ozono ha un ciclo vita breve scomponendosi in Ossigeno senza lasciare alcun residuo chimico nell'ambiente.



Efficace

Garantisce la massima efficienza in qualsiasi condizione ambientale, anche in presenza di umidità.



Veloce

PURO₃ genera quantità importanti di Ozono in un tempo ridotto, risultando molto più rapido di altri sistemi di sanificazione.



Disinfestante e purificante

Disinfetta l'aria, le superfici e i tessuti, penetrando in profondità e distruggendo chimicamente virus, batteri, spore, muffe



Conveniente

Consente di ridurre notevolmente i costi per prodotti deodoranti e disinfettanti e non richiede alcun magazzino.



Sicuro

L'Ozono è approvato dal Ministero della Sanità come conservante alimentare per la sua capacità di uccidere batteri e muffe.

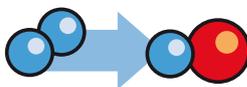
COME FUNZIONA PURO₃

IL SISTEMA PURO₃ SI BASA SU UN DISPOSITIVO GENERATORE CHE DIFFONDE NELL'ARIA OZONO.

L'Ozono è uno degli ossidanti più vigorosi in natura: una molecola di Ozono si lega rapidamente ad ogni componente con cui entra in contatto. Questo permette il trattamento per ossidazione delle sostanze organiche ed inorganiche (causa anche dei cattivi odori) così come i microorganismi, virus, batteri e funghi.



PURO₃
ozone cleaning solutions



IL RISULTATO È UNA RADICALE DISINFEZIONE A IMPATTO AMBIENTALE ZERO.

Il sistema PURO₃:

- elimina germi e cattivi odori;
- degrada composti organici non biodegradabili;
- non è irritante per la pelle;
- non danneggia mobili, pareti o tessuti;
- non lascia residui;
- non è combustibile.

Essendo più pesante dell'aria, l'Ozono si insinua anche nelle cavità e nelle tane dove alloggiano roditori e insetti infestanti evitando, generalmente, il loro ritorno in quanto l'ambiente diventa per loro inospitale.

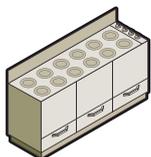


UN SISTEMA SICURO

La sua sicurezza è certificata anche dal Ministero della Sanità:

- come conservante alimentare per la sua capacità di uccidere batteri e muffe;
- come "Presidio Naturale per la Sterilizzazione di Ambienti" (prot. n.24482 del 07.1996).





IDEALE PER RISTORANTI E BAR

Nella ristorazione è obbligatorio e indispensabile assicurare la massima igienizzazione, secondo la normativa CE 852/2004 H.A.C.C.P. e il D.Lgs. 193/2006. PURO₃ garantisce sanificazione, igienizzazione e purificazione dei locali e delle superfici di lavoro dove si manipolano cibi.

Oltre a questo, le cucine ed i luoghi confinanti beneficiano dell'eliminazione dei cattivi odori che vengono generati nell'arco della giornata.

Nei bar, la contaminazione generata dal flusso costante dei frequentatori sulle superfici (bancone, tavolini, sedie, ecc.) viene totalmente debellata mediante la sanificazione operata dal sistema PURO₃, riconosciuto a livello mondiale quale Presidio Naturale per la decontaminazione microbiologica delle superfici in ambienti confinati, senza lasciare alcun residuo chimico.



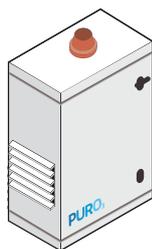
UNA SOLUZIONE VINCENTE

PURO₃ viene fornito in modalità di noleggio, con costi che variano in funzione della durata del contratto e della tipologia di generatore. Il servizio comprende sempre

- studio per la migliore soluzione alle vostre esigenze;
- fornitura del dispositivo portatile della dimensione ideale per voi;
- manutenzione ordinaria e straordinaria;
- utilizzo di ricambi originali e garantiti.



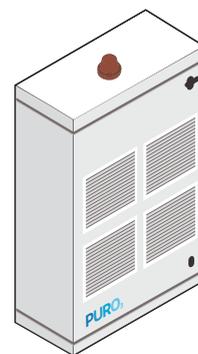
PURO₃M200



PURO₃F200



PURO₃M500



PURO₃FX

Tensione alimentazione	230 Vac; 50Hz	230 Vac; 50Hz	230 Vac; 50Hz	230 Vac; 50Hz
Potenza	150W	150W	400W	Custom*
Portata	300m ³ /h.	300m ³ /h.	450m ³ /h.	Custom*
Generazione di Ozono	7.500mg/h.	7.500mg/h.	12.000mg/h.	Custom*
Dimensioni H x L x P	33 x 20.5 x 20.5 cm	60 x 40 x 25 cm	100x 50 x 40 cm	Custom*
Peso Netto	6kg	10kg	34kg	Custom*
Volume trattabile	fino a 200 m ³	fino a 200 m ³	fino a 500 m ³	Custom*

*Valori dipendenti dal dimensionamento del modello

PURO₃

ozone cleaning solutions

Come agisce l'Ozono?

L'Ozono è uno degli ossidanti più vigorosi in natura. Può essere impiegato per legarsi ai composti dissolti per ossidazione, dove il radicale di Ossigeno supplementare in una molecola di Ozono si lega rapidamente ad ogni componente con cui entra in contatto. Questo per l'instabilità dell'Ozono e la sua propensione a ritornare alla forma originale di ossigeno, riducendo l'impatto ambientale a zero.

Quanto è sicuro l'Ozono?

L'Ozono è sicuro e rispettoso dell'ambiente. Non è combustibile, né cancerogeno, né irritante per la pelle. Non danneggia mobili, pareti o tessuti e non lascia residui. L'Ozono non danneggia i cibi ed è approvato dal Ministero della Sanità come conservante alimentare. L'Ozono è nocivo per qualsiasi specie di microorganismo: proprio per questo risulta essere così efficace nei confronti di batteri, virus e muffe.

www.purotre.it



DRG è un'azienda Italiana specializzata nello sviluppo di sistemi per la purificazione dell'aria all'avanguardia. Studiamo le migliori tecnologie, realizziamo soluzioni reali e le mettiamo a disposizione di tutti.

DRG Green Solutions S.r.l.
Sede legale:
Viale Caldara, 8
20122 Milano

Sede operativa:
Via Copernico, 38
20125 Milano

Tel.: +39 02 84102674
info@drg-green.com
www.drg-green.com