La disinfezione tramite Ozono è una vera rivoluzione nella sanificazione di aria e acqua, di tutte le superfici e di spazi infetti. Tramite scariche elettriche il nostro apparecchio mobile, posizionato al centro di un ambiente chiuso e rimanendo acceso con aria ventilata per il tempo programmato (circa 15 minuti per 45m2), trasforma parte dell'ossigeno dell'aria circostante in ozono.

Permette di ridurre, o evitare, l'uso massiccio di prodotti chimici.

### **È ECOLOGICO**

Alla fine del ciclo l'ozono ritorna alla sua forma iniziale di Ossigeno e non ha bisogno di essere disperso. **Non lascia residui chimici** 

#### **AZIONE BATTERICIDA**

abbatte la carica betterica tramite batteriolisi

#### **AZIONE VIRUSTATICA**

è in grado di penetrare nelle strutture interne dei virus, danneggiando gli acidi nucleici virali e impedendo così la loro replicazione

#### **AZIONI ANTIMICOTICA E FUNGICIDA**

distrugge funghi della pelle e muffe

#### **POTERE OSSIDANTE**

l'ozono ossida i componenti cellulari della parete delle cellule batteriche

#### **AZIONE RAPIDA**

agisce ed ha efficacia immediata

## PIÙ EFFICACE DEL CLORO

l'ozono ha un potenziale Redox (V) = 2,07; , il Cloro (V) = 1,37

0Z0 FAN 7-10G

Ozonelux srl
Via Caravaggio, 26
Desio 20832 MB
+39 0362 630872
info@ozonelux.com



# GENERATORE OZONO OZO-FAN 7G-10G

L'apparecchio Ozo-Fan è un ozonizzatore per aria dedicato ai professionisti, ma adatto anche all'uso domestico per la sua semplicità. Interamente fabbricato e progettato in Italia, si differenzia dalla grande maggioranza degli ozonizzatori offerti sul mercato, per la produzione di Ozono in plasma a bassa temperatura. Ciò impedisce la produzione di gas nocivi e indesiderati, come gli ossidi di azoto (NOx).

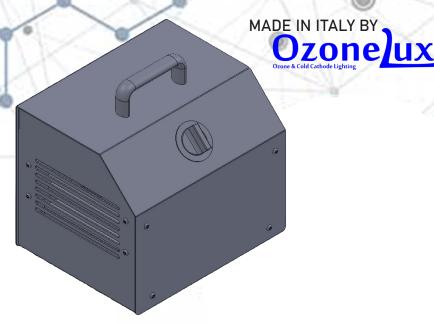
La produzione di Ozono a bassa temperatura consente anche di utilizzare la macchina per tempi prolungati in modo continuativo, ove fosse necessario senza danneggiarsi.

L'utilizzo dell'Ozono in aria è un sistema naturale, evita l'inquinamento da detergenti chimici, è efficace per migliorare la sicurezza microbiologica degli ambienti e delle superfici. E' ideale per eliminare batteri, funghi, muffe, deattivare i virus e per deodorare l'aria all'interno degli ambienti sia pubblici che privati.

La disinfezione degli ambienti con Ozono è un metodo riconosciuto dal Ministero della Sanità come presidio naturale con Protocollo 24482 del 31/07/96

Test dell'Università di Padova dimostrano un abbattimento fino al 99% dei microrganismi.

Nei laboratori di Wuhan alcuni ricercatori hanno dimostrato come l'ozono possa efficacemente combattere virus della famiglia Coronavirus.



SPECIFICHE TECNICHE	*/	
Modello	OZO-FAN 7G	OZO-FAN 10G
Dimensioni (mm)	250x200 H200	250x200 H200
Peso	4 Kg	4,5 Kg
Struttura	INOX	INOX
Alimentazione	230V/50Hz	230V/50HZ
Potenza installata	100 Watt	130 Watt
Portata Ventola m³/h	180	230
Ozono prodotto mg/h	7.000	10.000
Ambiente max m³ da trattate	400	600
Catalizzatore 03	NO	N0
Conformità	CE	CE
Timer Manuale 60' – 120'	SI	SI
Optional - Timer Digitale 99'	SI	SI