

SECURSAN

sicurezza & sanificazione

Cos'è la Sanificazione?

Con il decreto del 14 Marzo 2020 (e successive modificazioni), si riprende quanto già precedentemente indicato dal Ministero della Salute (2 febbraio 2020) in tema di sanificazione. Sono previsti interventi per disinfettare tutti i luoghi pubblici e ogni altro ambiente frequentato da agglomerati di persone al fine di distruggere i microrganismi patogeni presenti nell'ambiente.

La sanificazione consiste nell'applicazione di agenti disinfettanti, (quasi sempre di natura chimica o sottoforma di calore), in **grado di ridurre il carico microbiologico presente su oggetti e superfici**, tramite la distruzione o l'inattivazione della carica batterica.

La sanificazione deve sempre essere preceduta dalla pulizia, per evitare che residui di sporco possano compromettere l'efficacia del trattamento.

SANIFICAZIONE AZIENDALE CON TERMONEBBIOGENO

Fasi di utilizzo:



ACCENSIONE



DISPOSITIVO A TEMPERATURA



AZIONE E SATURAZIONE AMBIENTALE

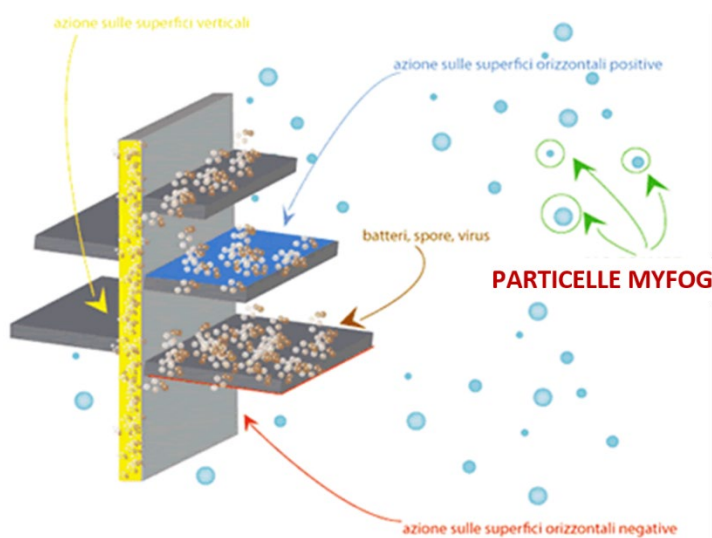


AERAZIONE DELL'AMBIENTE

Il sistema **MyFOG** è ideale per la sanificazione e per la prevenzione del Covid19, all'interno di aziende, uffici, attività commerciali, magazzini, depositi di derrate, palestre, ristoranti, mezzi di trasporto, condotte idriche, condotti d'aria condizionata e strutture ricettive in genere.

Questo sistema consente al fumo sanificante di saturare completamente lo spazio, grazie alle particelle prodotte che hanno un diametro di pochi micron e formano una dispersione uniforme, determinando un'azione molto efficace ed economica rispetto ad altri sistemi.

Con una quantità di prodotto estremamente limitata, si riesce a saturare in tempi molto brevi ambienti di vasta cubatura.



La nebbia rimane in sospensione per diversi minuti e stratifica sia verso l'alto che verso il basso, ogni particella presente nell'aria. La carica batterica viene neutralizzata grazie alla produzione della nebbia (fumo) che raggiunge tutte le sulle superfici verticali e orizzontali, positive o negative, ogni angolo, crepa, parete. Il sistema lavora con un'efficienza di oltre 1700 volte superiore a un normale erogatore spray.

ALTRE CARATTERISTICHE

BASSO CONSUMO DI ENERGIA

MyFOG permette consumi molto contenuti e un conseguente risparmio di energia.

CERTIFICAZIONI

Tutti gli apparecchi della linea **MyFOG** sono certificati secondo gli standard Europei.

GESTIONE DA REMOTO

Il sistema può essere azionato da telecomando oppure da remoto o tramite App.

PRODOTTO USATO

Il sistema utilizza un sanificante a base fenolica, con un meccanismo d'azione che danneggia la parete e la membrana cellulare, con perdita di proteine dalla componente strutturale del peptidoglicano alterando quindi la sua permeabilità.

Lo spettro d'azione è ampio e comprende G+, G-, micobatteri, miceti e VIRUS.

Il livello di attività dei disinfettanti si divide in 3 fasce (bassa-intermedia-alta) e il nostro prodotto si colloca nella fascia intermedia, ovvero uccide i Batteri G+, G-, i funghi, i Virus con involucro lipidico di medie dimensioni e i Virus con assenza di involucro lipidico di piccole dimensioni.

Sanificazione tramite nebulizzazione elettrica a freddo ULV

Generatore elettrico di nebbia fredda ad ultra-basso volume, per l'erogazione di soluzioni insetticide e battericide.

Ottima soluzione per trattamenti nelle industrie alimentari e ideale per grandi volumetrie, in quanto consente di effettuare efficaci trattamenti spaziali con minori tempi di lavorazione e abbattimento dei costi.

La nebbia ULV generata è composta da particelle di circa 20 micron. La trasformazione della soluzione in ULV avviene grazie ad un getto di aria ad alta pressione.

La presenza di un ugello di dosaggio permette di avere una velocità di erogazione costante e l'uniformità delle gocce prodotte.

A parità di quantità di soluzione avere gocce più piccole garantisce una maggiore densità di nebbia ed una migliore distribuzione della soluzione con un maggior tempo di sospensione in aria.

Tutto ciò assicura una maggiore efficacia del trattamento.



Termonebbiogeno per ambienti di grande cubatura



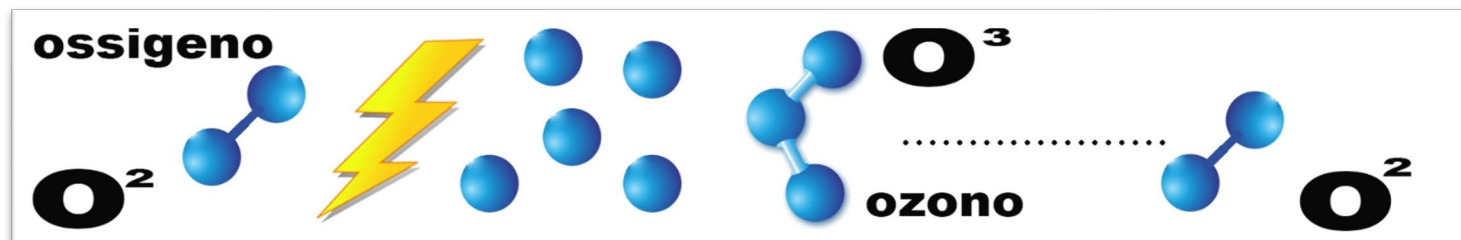
Apparecchio ideale per trattare rapidamente ed economicamente ambienti di grande cubatura, anche all'aperto. Grazie alla nebbia calda prodotta, milioni di microscopiche particelle (da 1 a 50 micron) raggiungono con la massima efficacia tutti quei punti generalmente inaccessibili e di difficile gestione.

Questo dispositivo è stato progettato per l'utilizzo con insetticidi, acaricidi, fungicidi e disinfettanti.

È leggero e maneggevole per facilitarne l'uso anche in zone dove le strade sono poco praticabili e rendono faticoso l'impiego di macchinari ingombranti. È l'unico dispositivo prodotto in serie, con valvola di aspirazione dell'aria coperta, che garantisce un effetto silenziatore e una protezione contro polvere e particolato.



Unità portatile di ozono per il trattamento dell'aria



Unità portatile di ozono con sistema integrato e sistema di riconversione in ossigeno.

Può essere gestito tramite un controllo remoto Wi-Fi da ogni dispositivo dotato di tale funzione.

L'unità è facilmente trasportabile e può essere usata per sanitzare ambienti di piccole e medie dimensioni.

È dotato di 8 programmi con cicli da 15 minuti a 24 ore, che producono 8 gr/h di ozono, e in ciascuno di questi programmi è presente il ciclo di riconversione.

Cubo3 Deluxe, oltre ad avere le caratteristiche del Cubo3, è dotato di sensore di sicurezza che attiva il processo di riconversione dell'ozono fino ad avvenuto raggiungimento dei limiti di sicurezza e può essere gestito tramite Wi-Fi da dispositivi smartphone o tablet.



