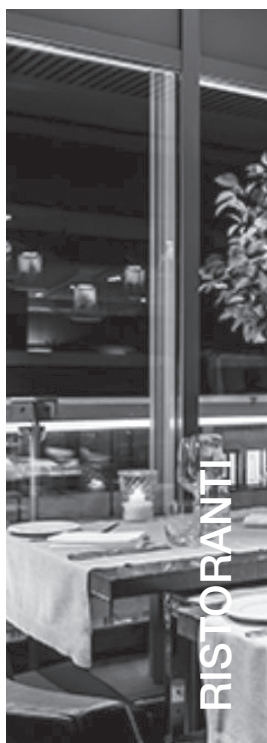




RENDI SANO IL TUO AMBIENTE DI LAVORO MIGLIORANDO LA QUALITÀ DELL'ARIA
NOI POSSIAMO AIUTARTI.





Perche è importante monitorare l'aria ed il confort indoor?

**Qualità dell'aria indoor
5 volte peggiore di outdoor**

**Passiamo il 90% del nostro
tempo in ambienti chiusi**

**Rendere sano, sicuro e produttivo
il tuo ambiente di lavoro**

Fonti dell' WHO (Organismo Mondiale della Sanità), EPA (Agenzia Protezione per l'Ambiente), Ministero della Salute, SIMA





Aumenta la produttività

Produttività +101%

Uno studio effettuato da Harvard T.H.Chan School of Public Health rivela che una **buona qualità ambientale indoor** può generare una migliore capacità cognitiva che equivale ad un valore medio di **10.000€ - 15.000€ extra/anno** per ogni dipendente

Assenteismo - 58%

World Green Building Council ha pubblicato un rapporto dove un ambiente di lavoro più sano può ridurre l'assenteismo per malattia del **58%**, o una media di **4 giorni all'anno** per lavoratore.





Hai preso tutte le precauzioni necessarie per proteggere i tuoi dipendenti, clienti all'interno dell'edificio?

Il monitoraggio della qualità dell'aria e del comfort indoor ha un ruolo fondamentale nel tuo piano Anti-Covid

Misurare parametri fondamentali come:



PM2.5



VOC



Umidità Relativa

In questo modo è possibile valutare il grado di ventilazione corrente, i sistemi di controllo dell'umidità e l'efficienza di filtrazione dell'aria.





Attenzione sulle persone e non più solo sull'edificio

Assicurati di monitorare l'aria in modo da prevenire l'esposizione a sostanze pericolose e letali per la salute delle persone.

Negli ambienti indoor B2B le fonti di inquinanti più comuni possono essere:

- Impianti aria HVAC
- Prodotti per la pulizia
- Occupanti e mobilio
- Strumenti da lavoro per ufficio
- Uso di colle, adesivi, solventi, vernici...

Fonti dell' WHO (Organismo Mondiale della Sanità) e Ministero della Salute

Lo sai cosa possono provocare gli inquinanti indoor?



Sonnolenza, vertigini
Mal di testa

Irritazione cutanea,
sudorazione



Infiammazione occhi
gola e naso

Malattie
cardiovascolari

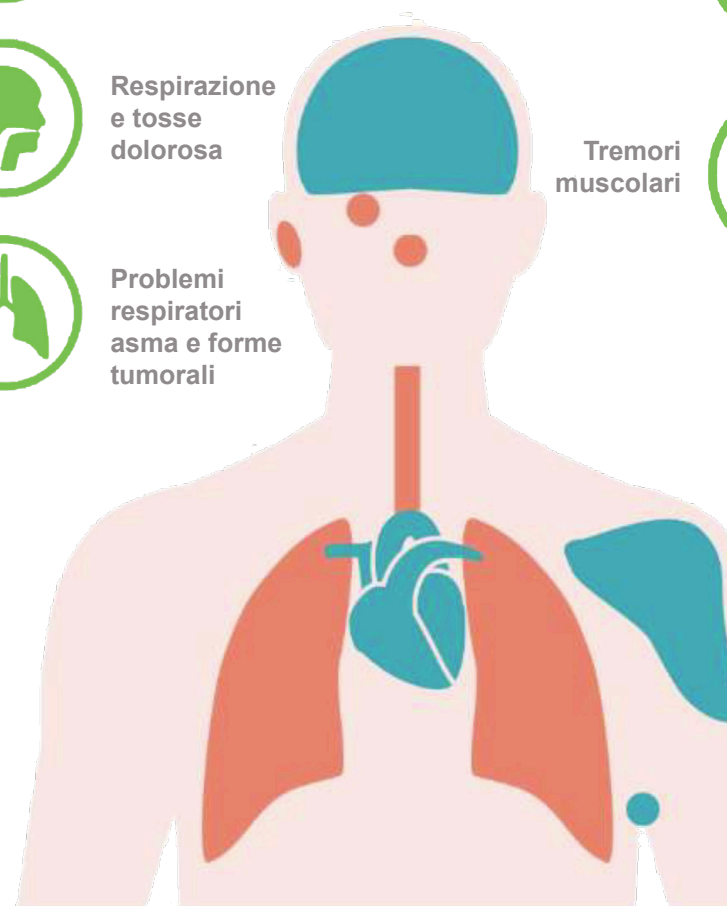


Respirazione
e tosse
dolorosa

Tremori
muscolari



Problemi
respiratori
asma e forme
tumorali





Purecompact • Sistema di sanitizzazione dell'aria e delle superfici

Un sistema di depurazione d'aria dotato di filtri fotocatalitici di ultima generazione con ossidazione dell'aria che neutralizza il 99% degli inquinanti indoor più nocivi come germi, batteri, muffe, allergeni, composti organici volatili (VOC) e forme virali.

Novembre 2020 – Risultato Test su ceppo virale SARS-CoV2: abbattimento del 99.4% dopo 5 minuti di trattamento



EFFICACE AL

99%

**ABBATTE
VIRUS (COVID-19)
POLLINI • GERMI
ODORI**

La lampada
UV-C sterilizza l'aria ed
elimina germi, batteri
pollini e virus

L'ozono
disinfetta
le superfici

Riduce le cariche
virali (COVID-19)
sino al 99%



Purecompact • Tecnologia innovativa

Il metodo di filtrazione elimina le impurità nanometriche dell'aria attraverso il processo di ossidazione fotocatalitica (PCO). L'aria trattata passa attraverso 3 livelli di filtrazione: un prefiltro meccanico per evitare il passaggio di corpi solidi (>3000 micron) e 2 indipendenti filtri trattati con Biossido di Titanio (TiO₂).

In assenza di persone è possibile utilizzare Purecompact per sanificare superfici e tessuti con l'ozono.

Questa tecnologia è in grado di eliminare sostanze organiche quali virus, batteri e muffe; composti gassosi quali, composti organici volatili (VOC), Formaldeide, Ammoniaca.

Il prefiltro non necessita di sostituzione periodica (si stima una durata di circa 5 anni), la manutenzione viene limitata esclusivamente al lavaggio e sostituzione.

Il kit UV-C interno, ha una vita utile (mantenimento dell'efficienza luminosa del 70%) di 4.000 h.



ARIA SANIFICATA

Sanificazione
dell'aria indoor



TECNOLOGIA UV-C

Elimina Virus
muffe e batteri al
99%



SICURO

Si può utilizzare
in presenza di
persone



MADE IN ITALY

Garanzia 5 anni



OZONO

Trattamento di
superfici con O₃
in assenza di
persone



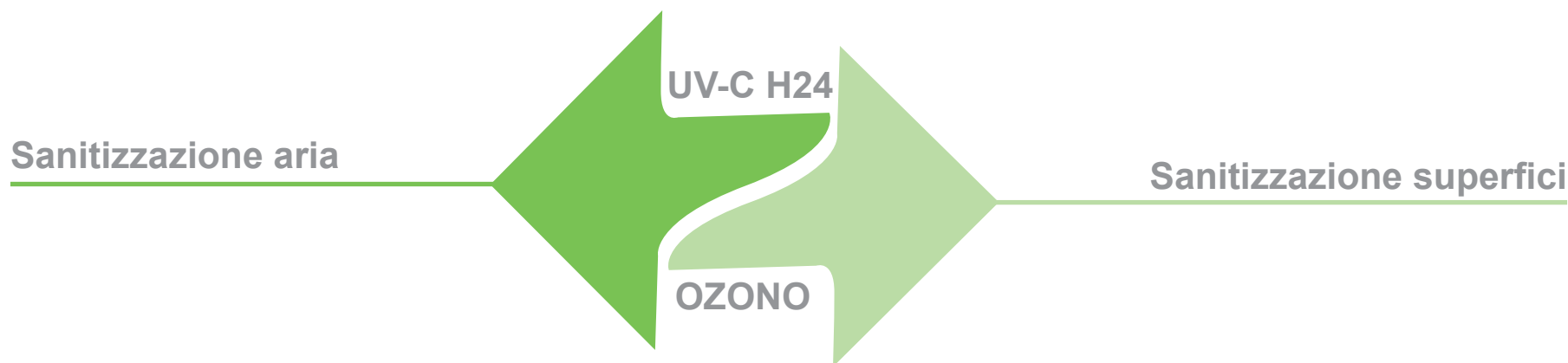
Pure Compact • 2 tecnologie in 1

La radiazione ultravioletta germicida utilizza la luce **UV-C** a lunghezza d'onda di circa 254 nm, per **modificare il DNA o l'RNA** di microrganismi (virus, batteri, funghi, acari) impedendo loro di riprodursi e quindi essere dannosi.

Studi in vitro hanno dimostrato che la luce UV-C è in grado di inattivare il **99,99% del virus influenzale** negli aerosol e il **99% dell'influenza N1H1**.

WHO, EPA, CDC, ASHRAE, raccomandano l'uso dei raggi UV-C per la disinfezione di acqua, aria e superfici

L'ozono è un igienizzante naturale che permette in assenza di persone di disinfettare superfici come tavoli, sedie, computer e pavimenti. Garantisce un'efficacia sorprendente su virus, batteri, pollini e allergeni.





Purecompact • Punti di forza

- **Certificazione accreditata inattivazione SARS-CoV2**
- **Vano sterilizzazione oggetti**
- **Azione molto rapida e diffusa**
- **Agisce su batteri, virus, acari, pollini e muffe**
- **Le lampade UV lavorano in maniera e costante e continua per una sterilizzazione dell'aria 24/24 h**
- **Non si rilasciano residui chimici**
- **Non deteriorano le superfici e i materiali**
- **L'ozono ha spettro di efficacia esteso**
- **L'ozono torna ossigeno in 45 minuti**
- **Facile impiego con App**



Purecompact • Specifiche

Chassis	Acciaio verniciato anti corrosione
Produzione ozono	Fino a 30 gr/h
Alimentazione	230 volt 50 Hz.
Potenza Installata	30 W
Volume trattato	Suggerito sino a m ³ 150
Gestione	Pulsante + tramite App
Programmazione oraria/settimanale	Tramite App
Dimensioni	47x20x26 cm
Peso	6,5 Kg.

Efficacia di Sanificazione	Sino al 99,0%
Pressione sonora	30 dB
Filtro aria	Cotone
Protezione elettrica	Fusibile
Temperatura operativa	+4°C / +40°C





Grazie

www.sanipure.eu
info@sanipure.eu