### **APPLICAZIONI**







Aeroporti
Centri commerciali
Palestre
Navi da crociera
Scuole
Uffici postali
Uffici pubblici
Università
Banche

Stazione dei treni Stazione degli autobus

Aziende

Civili abitazioni

Hotel

Strutture ricettive

Biblioteche

Musei

Teatri

Bar

Ristoranti

Fast food

Pizzerie

Mense

Discoteche

Sale da ballo

Cinema

Luoghi di culto

Sale slot

Casinò

Strutture sportive

Sale congressi

Fiere

Locali commerciali

Palazzetti dello sport



SANIFICAZIONE DI AMBIENTI IN REALTIME

# STERILBOOST

**WWW.STERILBOOST.IT** +39 334 6650602





# Sanifica l'Aria



L'aria inquinata è aspirata da ventole e viene filtrata da raggi UVC. Questo processo permette di rilasciare aria sterile in poco tempo.

# Sanifica le superfici



Con un click i raggi UVC sanificano le superfici presenti in una stanza da microrganismi e agenti patogeni. I raggi UVC sono in grado di rompere legami chimici, modificando il DNA o RNA dei patogeni impedendone la formazione.

# Funziona in presenza di persone



SterilBoost utilizza la luce al suo interno, permettendo alle persone di muoversi senza problemi nell'ambiente da sanificare.

# Non utilizza prodotti chimici



La sterilizzazione avviene attraverso la luce. Non essendo presenti prodotti chimici l'aria emessa da SterilBoost sarà sanificata senza la necessità di alcun filtro.



creato SterilBoost, un sanificatore che

l'utilizzo di alcun prodotto chimico.

garantisce il massimo delle prestazioni senza



#### **INSTALLAZIONE**

Sterilboost può essere installato alla parete e al soffitto. Esiste anche la soluzione mobile con ruote piroettanti per il trasporto da un ambiente all'altro.

# **COME FUNZIONA STERILBOOST**



# 5 sec

#### Efficacia testata sul SARS-CoV-2

**ARIA STERILIZZATA** 

La luce UV-C del sistema air system Sterilboost inibisce la morte cellulare indotta da SARS-CoV-2 già dopo 5 secondi di trattamento

#### STERILBOOST PER L'ARIA

**ASPIRAZIONE ARIA INQUINATA** 

L'aria inquinata è aspirata dalle ventole e con l'utilizzo di luce a raggi UVC viene sterilizzata, eliminando gli agenti patogeni, e rilasciata nell'ambiente.

#### Sterilizzazione in presenza di persone

SterilBoost è l'unico sanificatore che, non rilasciando sostanze nocive, può essere attivato anche in presenza di persone.

#### Alta capacità di sterilizzazione



Già dopo pochi minuti viene eliminato il 99,9% degli agenti patogeni.

#### **Azione Continua**



Un solo apparecchio utilizzato in una stanza sanifica l'aria più volte nell'arco di una giornata, eliminando così ogni possibilità di contagio o contaminazione.

#### **PRESTAZIONI**

Sterilboost è in grado di sanificare l'aria in ambienti di grandi superfici, con volumi di aria trattata da 160 m³/h a 12.000 m³/h ed oltre.

#### STERILBOOST PER LE SUPERFICI

Fari a raggi UVC associati a sensori di movimento possono essere attivati a comando, sterilizzando tutte le superfici illuminate nella stanza in pochissimo tempo.



#### Elimina batteri e patogeni

SterilBoost per le superfici non solo elimina qualsiasi virus ma annulla la possibilità di formazione di agenti patogeni.

#### Attivabile a comando

In assenza di persone, dei sensori di movimento attivano la luce che in poco tempo sterilizza totalmente l'ambiente senza residui.

#### Senza prodotti chimici

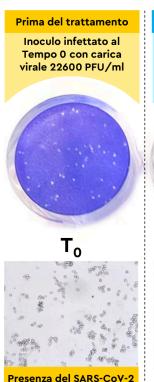
Sterilboost è l'unico metodo che, non utilizzando prodotti chimici, non corrode o provoca danno alle superfici.

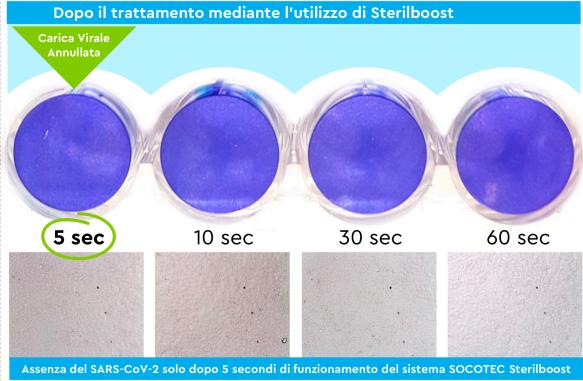


# STERILBOOST

La luce UV-C del sistema air system Sterilboost inibisce la morte cellulare indotta da SARS-CoV-2 già dopo 5 secondi di trattamento.

L'efficacia del sistema è stata testata presso il laboratorio di ricerca dell'Unità di Patogenesi Virale e Biodiversità dell'Ospedale San Raffaele di Milano







Il sistema Sterliboost è in grado di inibire completamente la morte cellulare indotta da SARS-CoV-2 in soli 5 secondi di trattamento.



Attraverso l'utilizzo della luce UV-C il sistema elimina rapidamente il 99,9% degli agenti patogeni e virus presenti negli ambienti.



SANIFICAZIONE CONTINUA DI AMBIENTI