ReSPR OVeRWATCH

Sistema di sanificazione da controsoffitto

TECNOLOGIA EVOLUTA PER LA DECONTAMINAZIONE DEGLI AMBIENTI SANITARI MEDICI VETERINARI E ODONTOIATRICI.

SOLUZIONI SOSTENIBILI INNOVATIVE E CERTIFICATE DI SANIFICAZIONE ATTIVA PERMANENTE PER AMBIENTI SUPERFICI ED IMPIANTI DI VENTILAZIONE

UNICA SOLUZIONE PER SANIFICAZIONE ARIA AMBIENTE E TUTTE LE SUPERFICI PRESENTI NEL LOCALE.

UNA LEGGERA NEBULIZZAZIONE DI PEROSSIDO DI IDROGENO (H2O2) CIRCA 0,3 PPM MANTIENE L'AMBIENTE IGIENIZZATO CONTINUAMENTE SENZA COSTI DI MANUTENZIONE.

- ⇒ **Sistema di aria naturale installato a controsoffitto**
- ⇒ **Installazione integrata e discreta**
- ⇒ **Alimentazione opzionale 12/24/120/220 volt**
- ⇒ **Indicatore di monitoraggio delle cellule NCC incluso**
- ⇒ **Nessuna manutenzione - Bassa pulizia richiesta**

LA TECNOLOGIA

ReSPR OVeRWATCH riduce gli odori, i fumi visibili nell'aria e le popolazioni microbiche presenti nell'aria e sulle superfici, utilizzando la tecnologia NCC.

Perfetto per il controllo dell'inquinamento indoor, l'eliminazione (99,99%) di virus e batteri compresi i virus rcon pericapside come Coronavirus (SARS-CoV-2), riduzione degli odori, e degli elementi contaminanti oltre a muffe e pollini. NCC è una tecnologia brevettata che per fotocatalisi con catalizzatori costituiti da alcuni metalli pesanti, crea un processo di ossidazione tale da uccidere virus e batteri e da trasformare le molecole di acqua presenti naturalmente nell'aria in molecole di H_2O_2. Il perossido di idrogeno si diffonde nell'ambiente e decontamina tutte le superfici anche le più piccole e nascoste. Non è nocivo per l'uomo, per gli animali e per i vegetali. Raccomandato dall'Istituto Superiore di Sanità ISS

SPECIFICHE

OVeRWATCH	EU60100
Elettriche	12/24 VDC, 120/220 VAC, 50/60 HZ 15 watts
Meccaniche	Ventola tangenziale da 100 cfm (cubic feet per minute) Interruttore di sicurezza installato
Dimensioni	60cm L x 60cm W x 12cm D
Peso	6 kilogrammi
Temp max	150 F 65°C

BENEFICI

- Percentuale di decontaminazione fino al 99,999% su tutte le superfici
- Efficace contro batteri, virus e muffe
- Installazione facile. Operazioni Plug and Play
- Efficace contro odori e COV
- Sicuro, discreto e silenzioso

Efficace contro una moltitudine di virus inclusi virus con pericapside come

Coronavirus (SARS-CoV-2)

ReSPR OVeRWATCH

Sistema di sanificazione da controsoffitto

APPLICAZIONI

Il ReSPR OVeRWATCH è ideale per ambienti con controsoffittatura e dove non sia possibile applicare i sistemi ReSPR nelle condotte di riciclo aria o dove queste siano di difficile accesso. Non richiede manutenzione, una semplice pulizia, e soprattutto è di facile a poco costosa installazione.

Il sistema OVeRWATCH si adatta facilmente al posto di un elemento del controsoffitto avendo misure standard per controsoffitti da 60x60 cm. Un normale interruttore a muro ne comanda l'accensione anche se si raccomanda di lasciare l'unità accesa 24/24 ore.

- Qualsiasi controsoffitto con piastrelle di 60x60 cm
- Aree ospedaliere e sale operatorie
- Case di cura e case di riposo RSA
- Ambulatori medici e odontoiatrici
- Sale d'aspetto di ospedali, ambulatori e studi medici
- Degenze, terapie intensive e reparti di osservazione e terapia
- Farmacie e parafarmacie
- Abitazioni residenziali ed uffici

DETTAGLI INSTALLAZIONE

ReSPR OVeRWATCH può essere installato in qualsiasi controsoffitto direttamente sostituendo una piastrella esistente , al centro del locale o vicino alla fonte di maggiore inquinamento o di maggiore passaggio di persone o scambio d'aria.

REQUISITI ELETTRICI

•Il collegamento ad una presa di energia elettrica per la versione da 120/240 volt, deve avvenire entro due metri che è la lunghezza del cavo di alimentazione in dotazione. L'uso di prolunghe è sconsigliato per evidenti motivi di sicurezza. Nel caso non vi sia una presa di energia elettrica a meno di 2 metri dall'unità si raccomanda l'intervento di un elettricista autorizzato.

•OVeRWATCH funziona senza alcun filtro e quindi non necessita ne di manutenzione e ne della sostituzione di parti di consumo. L'unico intervento è la sostituzione della cellula NC ogni due anni se utilizzato in continuazione 24/24 e 7/7 giorni. Se utilizzato in modalità occasionale e non continuativa, la cellula NCC può essere sostituita ogni 4 anni.

•Installare OVeRWATCH è incredibilmente semplice: è sufficiente rimuovere un riquadro del controsoffitto, posizionare l'unità al posto del riquadro rimosso e collegarlo alla sorgente di energia elettrica. Lavoro fatto.

Per maggiori informazioni ed acquisti:

info@mdtmedical.com Tel: 02.89450862 Fax: 02.89450863

Medical Design & Technology Srl

Via Tanaro 21—20017 RHO (MI) www.mdtmedical.com