



Semplicità di controllo e Design Compatto

Semplicità di controllo Design Compatto





Operazioni Automatiche

Purifica automaticamente i contaminanti presenti nell'aria



Modalità notte

Rumorosità minima, funzionamento in modalità silenziosa, bassa luminosità per garantire un sonno confortevole



Allarme Cartuccia

o Consente di sapere in anticipo lo stato di carica della cartuccia, avverte quando è il momento di sostituirla



Allarme

Segnale di esaurimento della cartuccia o di eventuale avaria del sistema



Sistema "user friendly" **Economico** e di facile utilizzo.

Ti può interessare un dispositivo H24 per la disinfezione dell'aria e delle superfici con basso consumo energetico?

Il Dispositivo Wellis disinfetta l'aria e le superfici H24 assorbendo dalla rete soltanto 3.6 Wattora, quindi solo 0.39€/mese e 4,70 €/anno per proteggere un area di circa 50 m²

Wellis è un Sanificatore d'aria che purifica il tuo ambiente!!

>>> Non servono filtri o lampade UV da sostituire

Chiunque può facilmente e comodamente sostituire la cartuccia con un solo tocco.

Potete godere delle massime prestazioni del sistema sostituendo la cartuccia ogni 3 mesi circa.

(la vita operativa del fuido della cartuccia dipende dall'ambiente in cui viene installato il dispositivo Wellis, compresa la temperatura interna, l'umidità interna, ecc.)

La Manutenzione è Semplice!



Tecnologia Superiore by Wellis

Tecnologia utilizzata dalla difesa militare

Già negli anni '70, in Gran Bretagna, il CBR Department (Chimico/Biologico/Radiologico) aveva sviluppato questa tecnologia - per conto della Difesa Militare inglese - partendo dall'impiego degli ioni OH naturalmente presenti nell' ambiente, ai fini di un'adeguata protezione dei rifugi antiatomici.

La tecnologia è stata introdotta fin da inizio anni '90 negli ospedali europei più avanzati tecnologicamente, dimostrando da subito eccellenti risultati nella capacità di ridurre drasticamente la presenza di batteri, germi, virus, gas nocivi, muffe e allergeni respiratori causati da un ambiente contaminato.

WELLIS rimuove il 99% di tutti gli elementi pericolosi e contaminanti presenti nell'aria

Compresi Virus, Batteri e Muffe!! è un sistema "Eco-Friendly" che Sanifica e Disinfetta l'ambiente sfruttando i processi chimici e le reazioni naturali di purificazione dell'aria stessa!!





Cosa significa OH (Radicale Ossidrile)?

OH (Radicale Ossidrile) è una sostanza purificante presente in atmosfera e nell'organismo umano. Viene generata spontaneamente in natura dalla luce del sole, dall'ozono e dall'umidità contenuta nell'aria. Si dissolve e scompare in modo naturale ed innocuo insieme agli inquinanti atmosferici dopo aver reagito con essi.

Cosa significa OH (Radicale Ossidrile)?







Protegge dalle malattie allergiche (rinite asmatica, dermatite atopica) Sanifica l'ambiente ed abbatte il contenuto di microrganismi patogeni Rimuove gli odori sgradevoli e mantiene un ambiente interno confortevole

Previene le sindromi da "edificio malato", le dermatiti atipiche, il possibile indebolimento del sistema immunitario ed ev. malattie del sangue

Basta preoccupazioni! - Raccomandato per:



Chi è costretto a subire **odori** e **fumi nocivi** di cucina



Chi soffre l'odore di sigaretta, chi soffre il fumo passivo all'interno di eventuali aree fumatori



Persone affette da **Dermatite Atopica**, **Asma** o **Allergie**



Persone che spendono molto tempo all'interno di ambienti contaminati ad es. **Ospedali**, **Uffici, Scuole**



Persone affette da **Sick Building Syndrome, sindrome**dell'edificio malato



Scuole, Mense , Biblioteche, Ludoteche o ev. luoghi contaminati dove normalmente si aggregano i giovani



Neonati e **Anziani** con sistema immunitario debole



Chi desidera utilizzare un **Depuratore d'aria** 24 ore su 24, 7 giorni su 7, senza più doversi preoccupare dei costi elevati dell'elettricità



Dai Test effettuati Wellis è garanzia di Sicurezza!

** Test effettuato presso Int. Naeun Hospital



:: Installazione all'interno di ospedali





UFFICIO DEL MEDICO

RECEPTIONS

Risultati dei Test:

50% + di riduzione dei batteri patogeni in generale

- * Batteri patogeni rilevati:
- Stafilococco Aureo
- Escherichia coli
- Streptococco purulento
- Streptococco pneumoniae

Service Service Servi

Voci	Risultati			Ambiente
	Densità iniziale	4 ore più tardi (CFU/mL)	Riduzione dei Batteri (%)	Ambiente
Test antibatterico per E. coli	1.7x10 ⁴	<10	99.9	
Test antibatterico per Pseudomonas aeruginosa	1.9x10 ⁴	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)%R.H.
Test antibatterico per Staphylococcus aureus	1.4x10 ⁴	<10	99.9	
Test antibatterico per Salmonella	1.6x10 ⁴	<10	99.9	
Test antibatterico per Pneumonia	2.0x10 ⁴	<10	99.9	(37.0±0.1)℃ (33.1±0.2)%RH.
Test antibatterico per batteri MRSA	1.2x10 ⁴	<10	99.9	

Risultato: Mostra una **riduzione del 99.9%** dei patogeni batterici durante una prova antibatterica effettuata per verificare l'esistenza di contaminanti batterici su superfici come indumenti e mobili.

Voci		Ambiente		
	Densità iniziale	4 ore più tardi (CFU/mL)	Riduzione dei Batteri (%)	Ambiente
Test di riduzione per microbi trasportati dall'aria (K pneumoniae)	1.2x10 ⁴	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)%RH.
Test di riduzione per microbi trasportati dall'aria	1.0x10 ⁴	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)%RH.

Risultato: Mostra una **riduzione del 99.9%** dei patogeni batterici e una evidente riduzione dei microrganismi galleggianti, prova effettuata per verificare l'esistenza di microrganismi sospesi nell'aria

Voci	Risultati
Efficienza di deodorizzazione (ammonia NH, 4h)	80
Efficienza di deodorizzazione (Toluene C6H5CH3, 4h)	99.5 +
Efficienza di deodorizzazione (formaldehyde, HCHO, 4h)	65

Risultato: Per le molecole di Toluene, mostra una capacità di deodorazione superiore al 99.5%

^{*} Toluene: sostanza inclusa nei prodotti petrolchimici come vernice a colla. Causa sindrome dell'edificio malato

