



AIRsteril[®]

Sistemi di Sanificazione Permanente ad Azione Fotocatalitica

Test del Tampone: 3 Casi Studio

AIRsteril® Funziona?

I purificatori aria molecolari ad azione fotocatalitica AIRsteril®, nascono dall'esigenza di garantire una **protezione totale e continua** a chi opera all'interno di ambienti con possibilità di rischio biologico.

Attivi **24 ore su 24, 7 giorni su 7**, garantiscono **ambienti asetti ed inodori** e un netto **abbattimento del rischio infettivo, chimico e biologico**.

Rendono **inerti** virus, batteri e patogeni che provocano la trasmissione di infezioni e malattie, rimuovono definitivamente i cattivi odori, agiscono sull'inquinamento indoor, i VOC e le polveri sottili che provocano asma, riniti ed allergie, **consentendo il vissuto in ambiente** e garantendo il **mantenimento della sanificazione** ambientale 365 giorni all'anno, 24 ore su 24.

Il loro effetto **non produce sostanze nocive o potenzialmente pericolose**, ma la loro azione altamente purificante li rende **pienamente efficaci sia nell'aria che su tutte le superfici esposte**, come dimostrato da innumerevoli test effettuati e certificato dall'**Ente internazionale SGS**, presso cui abbiamo testato la maggior parte delle nostre unità di sanificazione permanente degli ambienti.

AIRsteril® funziona ed è dimostrato! Di seguito presentiamo i dati rilevati a livello superficiale (test del tampone) presso le aziende di alcuni nostri clienti, utilizzando lo strumento **Lumitester di HyServe**, un rilevatore professionale per il monitoraggio dell'igiene grazie alla misurazione dell'ATP e dell'AMP (info e dettagli qui: https://hyserve.com/files/PD30_Flyer-Italian.pdf).

AIRsteril®

Rilevazioni Effettuate in un Casinò

Rilevamento Contaminazione batterica sulle superfici con Sistema Lumitester PD-30+ LuciPac Pen

Unità AIRsteril MF80

PIANO TERRA							
Colonna 1		Sala Cavalli		Cassa Lato Destro		Bar Lato Destro	
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
05/06/2020 14:17	180	05/06/2020 14:19	1010	05/06/2020 14:25	1100	05/06/2020 14:26	2150
01/07/2020 11:01	146	01/07/2020 10:57	926	01/07/2020 11:00	1222	01/07/2020 10:55	314
29/09/2020 10:34	124	29/09/2020 10:30	480	29/09/2020 10:32	304	29/09/2020 10:29	212

PIANO 1					
Slot Vip Dx alto		Tv vicino cassa		Roulette ingresso	
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
05/06/2020 14:33	384	05/06/2020 14:40	1095	05/06/2020 14:44	406
01/07/2020 11:15	171	01/07/2020 11:18	418	01/07/2020 11:12	26
29/09/2020 10:44	151	29/09/2020 10:49	156	29/09/2020 10:42	29

PIANO 2							
Salottino		Cassa Centrale		Lato Opposto Bar		Bar Lato Destro	
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
05/06/2020 15:03	5240	05/06/2020 14:59	2196	05/06/2020 14:55	889	05/06/2020 14:52	1369
01/07/2020 10:18	578	01/07/2020 10:20	473	01/07/2020 10:16	170	01/07/2020 10:13	334
29/09/2020 10:02	532	29/09/2020 10:04	264	29/09/2020 10:00	162	29/09/2020 09:57	278

AREE PRIVATE					
Mensa		Spogliatoio Donne		Spogliatoio Uomini	
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
10/06/2020 09:15	300	10/06/2020 09:22	388	10/06/2020 09:26	357
01/07/2020 10:43	28	01/07/2020 10:37	89	01/07/2020 10:41	9
29/09/2020 10:22	70	29/09/2020 10:18	61	29/09/2020 10:20	58

Rilevazioni Effettuate in uno Studio Dentistico

Rilevamento Contaminazione batterica sulle superfici con Sistema Lumitester PD-30 + LuciPac Pen

Sala d'Attesa - Unità WC30				Studio - Unità AS20			
Porta Ingresso		Muro		Armadio		Lato Lampada	
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
06/05/2020 09:30	1322	06/05/2020 09:30	99	06/05/2020 09:30	370	06/05/2020 09:30	377
06/05/2020 16:00	461	06/05/2020 16:00	93	06/05/2020 16:00	104	06/05/2020 16:00	193
<i>Dispositivi spenti dopo il rilevamento</i>							
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
07/05/2020 09:00	458	07/05/2020 09:00	93	07/05/2020 09:00	114	07/05/2020 09:00	159
07/05/2020 16:00	631	07/05/2020 16:00	180	07/05/2020 16:00	43	07/05/2020 16:00	261
<i>Dispositivi riaccesi dopo il rilevamento</i>							
DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA / ORA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
08/05/2020 09:00	300	08/05/2020 09:00	65	08/05/2020 09:00	17	08/05/2020 09:00	216
<i>Rilevamento con dispositivi accesi da 24 ore</i>							

In questo caso il cliente ci ha richiesto espressamente di poter disattivare e riattivare più volte le sue unità AIRsteril® tra un tampone e l'altro, al fine di testare la rapidità di sanificazione superficiale all'interno di ambienti ad alto rischio di contaminazione (studi medici e dentistici). Si consiglia comunque di lasciare attive le unità H24, 7 giorni su 7, al fine di mantenere costante e massimizzato il processo di sanificazione ambientale permanente.

Rilevazioni Effettuate in una Residenza per Anziani

Rilevamento Contaminazione batterica sulle superfici con Sistema Lumitester PD-30 + LuciPac Pen
Unità AIRsteril WT20

Bagno Stanza n.127			
Muro		Armadio	
DATA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)	DATA	CARICA BATTERICA RILEVATA (RLU)
17/09/2020	442	17/09/2020	4918
24/09/2020	192	24/09/2020	2334
01/10/2020	191	01/10/2020	1551