

Airfree[®]
A I R P U R I F I E R S

Manuale d'istruzioni

Manuale d'istruzioni

The World's Safest and most Tested Air Purifier

Airfree P-60 / P-80 / P125

Airfree P-60 / P-80 / P125

COPYRIGHT

Tutti i diritti riservati. E' vietata la riproduzione, fotocopiatura, trasmissione, trascrizione, archivio in qualsiasi metodo di reperimento o traduzione in qualunque altra lingua di questo manuale senza prima ricevere il consenso scritto di C&M Ltd, Lisbona (Portogallo).

Indice

Allergie ed acari 3

Utilizzi ed applicazioni 5

Airfree e la muffa 8

Caratteristiche di Airfree 9

Descrizione degli Airfree 10

Istallazione 11

Istruzioni di sicurezza 13

Operazioni / Manutenzioni 14

Test indipendenti sull'efficacia di Airfree 15

FAQ (domande frequenti) 16

Garanzia 20

Avete appena acquistato Airfree che unisce, efficacia e tecnologia ecologica. Airfree è prodotto con una tecnologia avanzata e sicura, comprovata da istituzioni mondiali indipendenti come estremamente efficace nell'eliminazione di microrganismi ambientali ed acari. I prodotti Airfree sono fabbricati in un moderno stabilimento Europeo certificato ISO, CE, UL (Underwriters Laboratoires) ed altri. Gli obiettivi primari di Airfree sono la qualità, l'efficacia e la soddisfazione del cliente.

AIRFREE PRODUCTS

I nostri invisibili nemici

Gli acari

Gli acari sono insetti microscopici e sono uno dei maggiori nemici della salute. In tutte le case vivono milioni di acari, non importa quanto pulite possano essere. Studi e test hanno dimostrato che in un grammo di polvere sono presenti più di 5.000 acari. Sono ovunque: nei vestiti, tappeti, divani, materassi, cuscini e persino negli alimenti. Anche dopo l'utilizzo dell'aspirapolvere (la potenza di quest'ultimo non è rilevante), nell'ambiente rimangono enormi quantità di acari.

La loro vita media è di quattro mesi, durante i quali producono feci in quantità 200 volte maggiori del loro peso.

I bambini, se esposti agli acari, possono sviluppare malattie allergiche. Uno studio pubblicato dall'Università della Virginia ha constatato che i bambini esposti agli acari hanno una maggior tendenza a soffrire d'asma.

I funghi nocivi presenti nelle feci degli acari possono causare allergie se inalati. Gli acari sono la causa del 70% delle allergie respiratorie.

A differenza dei pollini che provocano allergie durante la primavera, l'allergia agli acari si presenta nel corso di tutto l'anno. Inoltre, durante i periodi più freddi, tali allergie si intensificano, poiché si tende a trascorrere la maggior parte del tempo in ambienti chiusi.

La riduzione degli acari è fondamentale in ogni casa ed ufficio, per evitare sintomi allergici o potenziali sviluppi di allergie nei bambini, come spiegato sopra.

Come RIDURRE gli acari?

In aggiunta al sistema Airfree, è consigliabile osservare alcune precauzioni.

Pulizia

Pulire ed utilizzare l'aspirapolvere in tutta la casa una volta la settimana, aprendo le finestre.

Lavare e cambiare le lenzuola due volte la settimana. Esporre cuscini e coperte alla luce del sole il più possibile.

Prevenzione

- installare Airfree preferibilmente in tutte le stanze
- evitare tappeti spessi e scendiletto
- aprire le finestre ed arieggiare la stanza da letto
- evitare libri e peluche nelle camere
- effettuare lavaggi a temperature superiori a 60°
- sostituire materassi e cuscini ogni due anni
- scegliere preferibilmente materiali sintetici per coperte e cuscini
- preferire lenzuola in cotone

Allergie ed acari

Airfree e riduzione degli acari

Airfree riduce silenziosamente ed efficacemente l'80% di tutti i microrganismi, includendo ogni tipo di funghi e spore, virus e batteri.

Airfree distrugge tossine e funghi liberati dalle feci degli acari e considerati molto nocivi, poiché sono la causa d'allergie respiratorie. Allo stesso tempo, elimina anche quei funghi che permettono all'acaro di sopravvivere.

In conclusione, gli acari sono ridotti nelle stesse proporzioni con cui Airfree riduce i funghi presenti in casa.

Applicazioni



Ambienti sani con aria depurata

La tecnologia silenziosa ed efficace di Airfree fornisce aria pulita ed elimina la crescita continua della contaminazione ambientale.



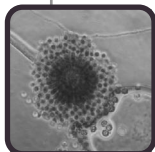
Individui allergici ed asmatici

La notevole riduzione degli allergeni dovuta all'uso di Airfree aiuta a depurare gli ambienti per le persone allergiche. Acari ed allergeni sono ridotti ai minimi livelli. Il sollievo per una persona allergica è dato dalla riduzione degli allergeni e quindi da una minor quantità di sintomi.



Neonati e bambini

Studi hanno dimostrato che una riduzione dell'esposizione agli acari da parte di neonati e bambini diminuisce la possibilità di sviluppare asma.



Funghi

Tutti i tipi di fungo sono drasticamente ridotti da Airfree. Non più funghi sulla pelle, né su indumenti, neppure nelle zone più umide della casa. Il fungo nero e le sue spore sono distrutti all'interno del nucleo ceramico di Airfree ad altissime temperature. Con Airfree dite addio ai funghi in casa Vostra.



Odori

Gli odori organici sono drasticamente ridotti se non eliminati da Airfree.



Cucine e dispense

Riduzione di funghi e spore in qualsiasi area protetta da Airfree. Evita il formarsi di muffe nei formaggi, pane, frutta ed altri alimenti.



Video, film, diapositive e dispositivi sonori ed ottici

L'assenza di funghi e spore rende gli ambienti protetti da Airfree ideali per la conservazione di videocamere, video, foto, diapositive, negativi ed altri dispositivi che sviluppano funghi. Silenziosamente ed in modo sicuro, Airfree protegge i Vostri oggetti ed i Vostri ricordi.



Yatches, imbarcazioni da turismo e da pesca

Airfree elimina in modo sicuro le spore dei funghi, la muffa, gli acari della polvere e i batteri che provocano cattivi odori. Può contribuire a risolvere molti problemi comuni ai proprietari della barca.

Uffici, costruzioni pubbliche

Le stanze, i corridoi e gli ascensori molto popolati offrono un rischio costante di contaminazione agli impiegati ed agli ospiti. Questa situazione si aggrava tramite il flusso delle spore dei funghi, e altri microbi immessi attraverso l'aria condizionata, ma soprattutto dall'ozono prodotto da stampanti laser, calcolatori e fotocopiatrici. La diffusione delle malattie trasmissibili disperse nell'aria viene accelerata in ambiente chiuso. Airfree è un'arma potente nella riduzione della contaminazione dispersa nell'aria da parte di virus, batteri, funghi, ozono e da una miriade di allergeni.

Biblioteche e musei:

Le spore dei funghi che trasformano in muffa e sono sempre presenti. Quando la temperatura e l'umidità nell'ambiente sono condizioni adatte, la spora fa germinare la muffa e lo sviluppo comincia. Questo sviluppo contamina i libri, i vestiti, i documenti e le opere d'arte. Airfree distrugge la muffa eliminando le spore, contribuendo ad un ambiente più sano per gli utenti e gli impiegati, proteggendo anche le opere antiche.

Scuole, asili:

Le malattie infettive disperse nell'aria vengono trasmesse e sono una preoccupazione grande per gli allievi, genitori, insegnanti e dirigenti. Influenza, meningite, rosolia ed altre malattie, sono presenti attraverso i microbi liberi nell'aria. L'uso di Airfree nelle aule dimostra la preoccupazione dei dirigenti per il benessere del personale e dell'allievo. Inoltre riduce l'esposizione nelle scuole

Ospedali, cliniche e laboratori

La contaminazione dispersa nell'aria è una preoccupazione per la maggior parte dei ospedali. Con l'uso di Airfree, l'ambiente dell'ospedale diventa più sicuro. Airfree è indispensabile nelle camere, in infermerie e nelle stanze di terapia intensiva e dove sia richiesta una efficace decontaminazione di batteri, virus e funghi dispersi nell'aria. Airfree inoltre riduce l'ozono che può compromettere pazienti con allergie respiratorie. I laboratori di analisi non devono più arrestare tutte le attività per la purificazione dell'aria con agenti chimici tossici e guadagnando ore lavorative.

Studio dentistico

Il rischio infettivo legato all'attività odontoiatrica rappresenta un problema serio e reale, soprattutto se si considera l'ampia diffusione di tali prestazioni nella popolazione. L'uso di strumenti (turbine, micromotori, ablatori, ecc.) che nebulizzano l'acqua producendo aerosol infetti, le pratiche di chirurgia orale sempre più in uso, e la tipologia multietnica dei pazienti curati, aumenta la potenzialità di trasmissione per via aerea di malattie infettive all'interno dello studio dentistico più che in altre strutture sanitarie.

Airfree riduce il rischio biologico e la contaminazione ambientale intervenendo anche sul pericoloso fenomeno della risospensione dei nuclei delle goccioline infette che provengono dai pazienti trattati.

Ristoranti

Airfree offre la sterilizzazione continua dell'aria. Silenziosamente, Airfree assicura una protezione addizionale annunciando i sistemi usati per l'igiene degli ambienti. Tutti i virus e batteri che attraversano il nucleo ceramico di sterilizzazione brevettato del Airfree sono distrutti. I ristoranti si distinguono per presentare i loro programmi di prevenzione per assicurare una adeguata igiene all'interno dei locali.

Hotel e alloggi pubblici:

L'uso di Airfree nella preoccupazione di esposizioni nelle stanze dell'ospite da valore all'hotel per il relativo benessere degli ospiti. L'uso di Airfree può contribuire ad un più alto tasso di occupazione e prevedere una buona linea di difesa nel caso di cause. Airfree ha prove indipendenti che dimostrano la sua efficienza.

Pollini

I pollini non fanno eccezione e come i microrganismi vengono completamente distrutti attraverso il nucleo di sterilizzazione brevettato di Airfree. Dopo l'incenerimento le particelle denaturate e rese inoffensive sono liberate di nuovo all'ambiente.

Ozono (O3)

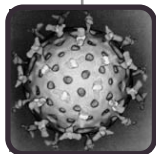
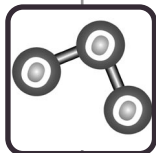
L'ozono è un gas molto tossico che secondo EPA può danneggiare il tessuto polmonare , provocare dolori al torace, irritazione della gola e agli occhi , e innescare asma . La FDA degli Stati Uniti , suggerisce non utilizzare direttamente o indirettamente alcuna apparecchiatura che genera l'ozono in ospedali o dove i pazienti sono presenti. Anche le ultime direttive europee impongono la riduzione di tali emissioni. Airfree si rivela ridurre i livelli dell'ozono del 26%, ogni volta che l'aria attraversa lo speciale nucleo di ceramica.

Virus, batteri, fungo e germi

Airfree distrugge tutti i microrganismi più microscopici e pericolosi dispersi nell'aria sopra citati inclusi i più piccoli microbi come quelli della meningite, polmonite e la scarlattina che non possono essere bloccati con filtri dell'aria o usando altre tecnologie differenti . Gli scienziati confermano che il virus, i funghi e la struttura molecolare dei batteri (composta di proteine), non possono sopravvivere a temperature elevate come quelle raggiunte nel nucleo di ceramica brevettato di Airfree .

Acari della polvere

Molte reazioni allergiche sono causate dagli acari della polvere. La polvere fine generata dai loro scheletri e dagli escrementi contiene il fungo e gli allergeni .Quando viene inalata causa le reazioni allergiche. Questi allergeni e il fungo sono completamente distrutti nel nucleo interno di ceramica di Airfree. Inoltre, la riduzione dei funghi nell'ambiente riduce la popolazione degli acari della polvere, in quanto hanno bisogno di determinati tipi di funghi per sopravvivere.



Airfree e la muffa

Consigli per l'installazione di Airfree in stanze contaminate dalla muffa

- 1 - Installare la vostra unità di Airfree secondo le norme contenute nel manuale
- 2 - permettere che la vostra unità Airfree funzioni almeno una settimana prima che si realizzi una significativa riduzione delle spore della muffa.
- 3 - Pulire gli articoli e le superfici infettate dalla muffa con apposite soluzioni, poiché sono una continua fonte di nuove spore.

È importante avvertire che Airfree non distruggerà o non rimuoverà la muffa che ha infettato un articolo o una superficie. Quelle superfici devono essere pulite manualmente rimuovendo la muffa.

Airfree impedirà che le spore liberate dalle colonie della muffa vadano a ricontaminare altre zone ed inibirà lo sviluppo delle colonie attuali.

Spore della muffa disperse nell'aria di una normale camera da letto



Senza Airfree



Con Airfree

Immagini e illustrazioni sono basate sui risultati delle prove indipendenti di Airfree.

I risultati possono variare a seconda della stanza e delle condizioni ambientali

Caratteristiche di Airfree



Modello	P-60	P-80	P125
Capacità	2119 cu.ft (60m ³)	2825 cu.ft (80m ³)	4415 cu.ft (125m ³)
Temperatura del nucleo ceramico interno	392°F (200°C)	392°F (200°C)	392°F (200°C)
Consumo	45W	48W	50W
Rumore	Silenzioso	Silenzioso	Silenzioso
Voltaggio	110V or 220V	110V or 220V	110V or 220V
Peso approssimativo	2.4 lbs (1,09 Kg)	2.4 lbs (1,09 Kg)	2.8 lbs (1,27 Kg)
Dimensioni	10.4 in altezza 8.4 in Ø 26,5 cm altezza 21,5 cm Ø	10.4 in altezza 8.4 in Ø 26,5 cm altezza 21,5 cm Ø	10.4 in altezza 8.4 in Ø 26,5 cm altezza 21,5 cm Ø

Descrizione di Airfree

1 - Parte superiore

2 - Coperture laterali

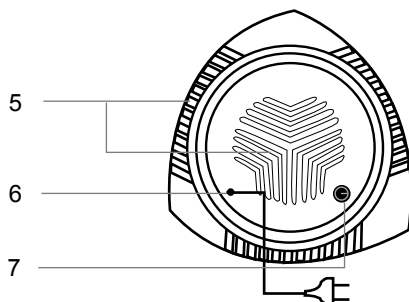
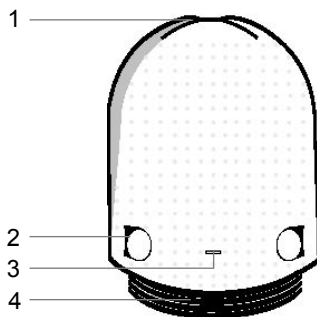
3 - Led acceso/spento

4 - Piedini

5 - Prese d'aria

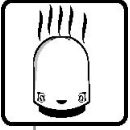
6 - Cavo di alimentazione

7 - Luce Anti-Stress

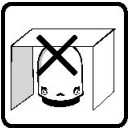


La luce anti-stress di Airfree ha un effetto estetico e distensivo. È possibile regolare l'intensità della luce per mezzo del regolatore della luminosità che potete trovare nel comparto inferiore dell' Airfree. La luce non interviene o ha alcun rapporto con il funzionamento di nucleo di sterilizzazione dell' Airfree. L'azzurro ha effetto calmante. Questo blu ha un effetto sui bambini che può aiutarli a dormire più rapidamente. Porta la pace, e si crede aiuti a mantenere lontano gli alcolici. Rappresenta gli estremi della calma e della tranquillità

Istallazione e connessioni



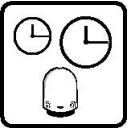
Collegare il cavo di alimentazione alla presa più vicina. Assicurarsi che la superficie sia asciutta (non disporre mai Airfree in pavimenti bagnati o immergere in acqua) assicurarsi che la spia azzurra laterale si accenda. Girare il regolatore della luminosità (disponibile in Airfree P80, P60 e P125) la luce anti-stress dovrebbe emettere luce dal coperchio superiore (1). Dopo 10 minuti circa il coperchio superiore dovrebbe essere caldo.



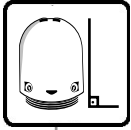
Non installare Airfree sopra o sotto i mobili, poiché questo bloccherebbe i flussi d'aria e ridurrebbe la sua efficacia.



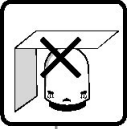
Disporre un Airfree per ogni stanza fino ad un massimo di 32 m² per il P80 o di 24m² per P60 o di 51m² per il P125. Per le stanze più grandi usare altre unità supplementari di Airfree proporzionandole alla metratura. L'uso di un Airfree nella cubatura di una stanza più grande di quanto suggerita riduce in modo considerevole l'efficienza di Airfree.



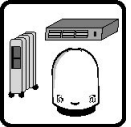
Airfree deve funzionare 24 ore su 24 e sempre nella stessa posizione.



Mantenere sempre AirFree in posizione verticale secondo le indicazioni dell'immagine. Non utilizzarlo in posizione obliqua, sotto i mobili, o con i fori dai quali entra ed esce l'aria ostruiti, in quanto impedirebbero all'aria di fluire e quindi la sua sterilizzazione. Se accade qualcosa del genere, il TSS[®] (termodynamic sterilization system) non funzionerà più in maniera efficace in quanto l'apparecchiatura, in quelle circostanze, non riuscirà a funzionare correttamente e dopo un minuto la luce anti-stress inizierà a lampeggiare per richiamare la Vostra attenzione, indicando un'installazione scorretta od un eventuale malfunzionamento. Pochi secondi più tardi, dopo che AirFree verrà installato correttamente, la luce cesserà di lampeggiare.



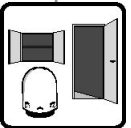
Airfree può essere installato nelle dispense e ripostigli se maggiori di 11m3 di volume. Non posizionarlo sotto scaffalature.



Airfree può essere installato in ambienti con aria condizionata o riscaldati. Si raccomanda di posizionare Airfree lontano da tali apparecchiature, in quanto potrebbero causare interferenze con i flussi d'aria emessi da Airfree.



Non disporre Airfree nel corridoio per provare a raggiungere tutta la casa. In questo caso Airfree ridurrà soltanto l'inquinamento atmosferico nella zona del corridoio.

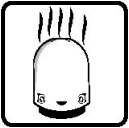


Airfree funziona meglio nelle sale con le finestre chiuse. Tuttavia aprire la finestra di mattina un'ora o due permettendo lo scambio di aria con l'esterno non compromette l'efficienza di Airfree. Non disporre Airfree vicino a porte o sotto la finestra per evitare che l'aria sterilizzata venga rimossa dalla stanza.

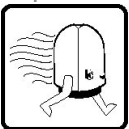
Istruzioni di sicurezza



Non è raccomandabile installare Airfree in zone umide/bagnate. Airfree non deve essere posto vicino a porte o finestre, poiché l'aria trattata potrebbe fuoriuscire.



Non cercare di aprire Airfree e non toccarne le parti interne. Procedure di questo tipo possono causare potenziali rischi di shock elettrico. Inoltre, come tutti i dispositivi elettrici, non deve essere immerso in acqua. L'apertura e la manutenzione di Airfree è destinata ai soli tecnici Airfree durante e dopo la garanzia.



In caso di temporanea mancanza di corrente, Airfree recupererà il tempo perso e l'aria continuerà ad essere depurata dopo un breve periodo.



Non disporre i vestiti, i tovaglioli o alcun articolo su o intorno a Airfree che può arrestare o diminuire la corrente d'aria del Airfree principalmente all'ex haust sterilizzato superiore dell'aria mentre può causare il heating eccessivo, il danneggiamento irreparabile del dispositivo ed il rischio potenziale di incendio.

Funzionalità Manutenzione



Camera di raffreddamento

L'aria fresca e pulita viene emessa nell'ambiente senza modificare temperatura e umidità dell'aria.

Camera di incenerimento

All'interno dei condotti ceramici vengono inceneriti il 99,99% dei microrganismi, eliminandoli dall'aria.

Camera di aspirazione dell'aria

L'aria contaminata viene incanalata nei condotti ceramici di trattamento per convezione (l'aria riscaldata sale richiamando aria fredda).

Funzionalità

L'aria contaminata viene trattata all'interno del nucleo ceramico brevettato di Airfree.

Il nucleo ceramico di Airfree è provvisto di moltissimi capillari riscaldati ad una temperatura di circa 200°C. I microrganismi ambientali vengono distrutti (inceneriti) nel momento in cui passano attraverso i condotti ceramici riscaldati di Airfree, a prescindere dalla loro pericolosità o resistenza a sostanze chimiche.

Manutenzione

La straordinaria tecnologia di Airfree utilizza solamente il calore per distruggere i microrganismi ambientali. Non vi sono filtri da sostituire né parti smontabili. Di conseguenza, non necessita di alcuna manutenzione.

La tecnologia di Airfree rende il prodotto utilizzabile per molti anni, prestando naturalmente attenzione anche al presente manuale di istruzioni.

Test sull'efficacia effettuati da Laboratori indipendenti

L'EFFICACIA DI AIRFREE E' STATA COMPROVATA DA LABORATORI, ISTITUTI ED UNIVERSITA' INDIPENDENTI NEI SEGUENTI PAESI.

Laboratorio	Locazione	Riduzione dei microrganismi	
		Funghi	Batteri
SGS Natec Institute* Hamburgo/Germany	Laboratory Office	99%	99%
Technical Micronics Control Huntsville/USA	Laboratorio	93%	78%
Univ. Complutense de Madrid Madrid/Spain	Clinical Laboratory	80%	73%
AINIA Valença Spain	Cold Chamber	86%	
INETI* Lisbon/Portugal	Torre do Tombo Portuguese National Archive	93%	94%
INETI* Lisbon/Portugal	RTP Video Archive	74%	70%
INETI* Lisbon/Portugal	Bank Branch	77%	
Univ. Nova of Lisbon	Laboratorio	90%	62%
Campana Laboratory/ São Paulo/Brazil	Chemical Laboratory	99%	83%

I sopraccitati ed ulteriori test sono disponibili per la consultazione sul sito www.airfree.com

* Certified by ISO 17025

FAQ (Domande frequenti)

1. Come funziona Airfree?

Airfree incenerisce i microrganismi all'interno dei suoi capillari riscaldati. L'aria contaminata viene spinta all'interno del nucleo ceramico per convezione ed i microrganismi vengono distrutti ad alte temperature, a prescindere da quanto possano essere resistenti o pericolosi.

2. Airfree ha degli effetti collaterali (o indesiderati)?

No. La nuova tecnologia utilizza il calore per depurare l'aria. Non vi sono effetti indesiderati, nessuna emissione, né produzione di ioni, né particelle. Airfree dovrebbe essere utilizzato in tutte le case ed uffici, per depurare silenziosamente, costantemente ed efficacemente l'aria.

3. AirFree non smette di lampeggiare. Che significa?

AirFree comprende elementi di elettronica avanzata che permettono di rilevare qualsiasi posizione scorretta dello stesso od eventuali malfunzionamenti del dispositivo. Se la luce blu anti-stress non smette di lampeggiare, accertatevi che AirFree sia in posizione verticale. Se i fori attraverso i quali l'aria entra ed esce non sono ostruiti, il fatto che la luce continui a lampeggiare può essere dovuto ad una presa elettrica difettosa. Provare a collegare il dispositivo ad una presa elettrica adeguata. Nonostante ciò, se dopo un minuto la luce superiore continua ancora a lampeggiare sebbene AirFree sia stato installato correttamente, questo indica che il dispositivo non funziona correttamente, pertanto restituitelo al Vostro commerciante.

4. Si corre qualche rischio mentre la luce superiore di AirFree lampeggia?

No, quando AirFree rileva qualche irregolarità disattiva automaticamente il TSS (thermodynamic sterilization system) del suo nucleo ceramico.

5. Qual'è la capacità di depurazione Di Airfree ?

Airfree P80 è stato progettato per le stanze fino ad un massimo di 32m² o 80 m³; Airfree P60 è stato progettato per le stanze fino ad un massimo di 24m² o 60m³; Airfree P125 è stato progettato per le stanze fino ad un massimo di 51m² o 125m³

6. Si può installare Airfree in ripostiglio od in una piccola stanza?

Sì, ma assicurarsi che il locale abbia un volume maggiore di 11m³. Airfree non deve essere posto sotto scaffalature che potrebbero diminuire la sua efficacia.

7. Airfree può essere utilizzato in ambienti con aria condizionata?

Si.

8. Come si fa a sapere se Airfree non funziona?

Basta toccare la parte superiore, se è calda, Airfree funziona correttamente.

9. Airfree può essere installato in corridoio così da poter raggiungere tutta la casa?

No. Airfree ridurrà la contaminazione esclusivamente all'interno del corridoio.

10. Si può installare in una stanza chiusa?

Si, purché abbia almeno 11m³ di volume.

11. Porte e finestre devono rimanere chiuse?

No

12. Airfree elimina batteri e virus?

Si. A differenza di dispositivi che utilizzano filtri, Airfree è risultato maggiormente efficace anche con i microrganismi più piccoli, poiché essi vengono facilmente spinti dai flussi di Airfree all'interno del nucleo ceramico.

13. Si può spostare Airfree da una stanza ad un'altra?

No. Airfree deve rimanere collegato sempre nella stessa stanza 24 ore al giorno. La tecnologia brevettata di Airfree funziona gradualmente e non si deve interrompere il suo ciclo. Spostandolo da una stanza all'altra si interromperebbe il ciclo.

14. Quando si esce da casa Airfree si deve spegnere?

No. Airfree deve rimanere sempre acceso.

15. Cosa succede se si scollega Airfree o in caso di black out?

Airfree impiegherà approssimativamente lo stesso tempo per recuperare il livello di contaminazione precedentemente ridotto.

16. CADR misura l'efficacia del Airfree?

Per niente. CADR non è destinato per verificare la tecnologia di Airfree. La guarnizione di AHAM (trovata solitamente sulla parte posteriore di una scatola del depuratore di aria) elenca tre numeri di tasso di consegna di aria pulita (CADR): uno per il fumo di tabacco, uno per polline ed uno per la polvere. Il CADR indica il volume di aria filtrata trasportata da un depuratore di aria. Più alti sono i numeri nel fumo di tabacco, il polline e la polvere, più velocemente l'unità filtra l'aria. La ragione principale per la quale CADR non è progettato per Airfree è perché Airfree non filtra ma distrugge i microrganismi denaturandoli attraverso il processo termico, CADR soltanto si applica a volumi di aria filtrata trasportata da un depuratore di aria come detto in precedenza. CADR non misura la riduzione dei microrganismi come la muffa ed i batteri che è rilevabile soltanto da un laboratorio di microbiologia. Airfree distrugge (non prendendolo o facendolo attrarre in una superficie) tutto i microrganismi senza riguardo a quanto piccoli o pericolosi possono essere. 99.99% di tutte le particelle organiche vengono completamente distrutte attraverso il nucleo di ceramica brevettato negli Stati Uniti di Airfree.

17. In che modo Airfree distrugge gli acari?

Airfree elimina i funghi indispensabili per la sopravvivenza degli acari, sia a livello di cibo che per la loro digestione. Gli acari vengono ridotti nella stessa percentuale di riduzione dei funghi.

18. In che modo Airfree elimina i funghi?

Come spiegato sopra, Airfree elimina i microrganismi ambientali, includendo funghi e spore. Eliminando le spore, si bloccherà la formazione di nuove colonie che saranno mantenute a livelli molto bassi.

19. In che modo Airfree distrugge i virus?

Questi microscopici microrganismi sono facilmente eliminati all'interno dei capillari ceramici di Airfree. La temperatura interna è tre volte maggiore di quella richiesta per incenerirli. Airfree è il miglior alleato per prevenire malattie respiratorie.

20. In che modo Airfree elimina gli odori di tabacco?

Airfree elimina qualsiasi odore organico ambientale, includendo il tabacco.

21. Airfree rilascia del gas o delle sostanze chimiche?

No. Il processo di sterilizzazione di Airfree è naturale. Consultare il sito per i test sulle particelle e O3 (ozono).

22. Airfree riscalda l'ambiente?

No. Airfree non aumenta la temperatura ambientale. Per dare un'idea, due dispositivi Airfree collegati all'interno di una stanza forniscono tanto calore quanto quello dato dalla presenza di un individuo nella stessa stanza.

23. Airfree ha effetti sull'umidità?

No.

24. Airfree ha bisogno della sostituzione di filtri?

No. La tecnologia Airfree utilizza il calore e non ha bisogno di sostituzione filtri, né emette sostanze pericolose. Non richiede, inoltre, alcun tipo di manutenzione, se non la pulizia della parte superiore con un panno asciutto o umido. Durante le procedure di pulizia, si consiglia di scollegarlo dalla presa di corrente.

25. I consumi di Airfree sono elevati?

No. Il consumo del Airfree è di appena 48 watt per P80, di 45 watt per P60 e di 50 watt per il P 125

26. La parte superiore calda di Airfree può causare ustioni ai bambini?

No. La parte centrale superiore è intorno ai 61°C, non sufficiente a causare ustioni alla mano di un bambino.

27 - La luce anti-stress interferisce con la funzione di sterilizzazione di Airfree?

No. La luce anti-stress ha un effetto estetico, distensivo e rilassante. Può essere usata semplicemente come luce di notte per i bambini o nelle stanze dei neonati. Secondo la cromoterapia la luce blu ha effetto calmante e distensivo.

GARANZIA LIMITATA

Questo prodotto è garantito da AIRFREE PRODUCTS come privo di difetti sia nei materiali che nella manodopera, se utilizzato adeguatamente per un periodo di due anni dalla data di acquisto. Durante tale periodo, previo prova d'acquisto e data d'acquisto, il prodotto sarà riparato o sostituito con lo stesso od un modello simile senza alcun costo di materiali o manodopera (eccetto un minimo costo di 10 Euro per assicurazione e spese di trasporto) direttamente all'indirizzo del destinatario. Per aver diritto alla garanzia, si prega di compilare il certificato di garanzia nella pagina seguente del manuale e spedirlo ad ID&CO. Questa garanzia non si intende valida nel caso in cui il prodotto venga utilizzato in modo errato o venga manomesso od alterato, includendo cadute e schiacciamento, difetti nell'installazione elettrica o oscillamenti dei livelli di potenza sono difetti che si considerano assimilati all'utilizzo scorretto del prodotto.

AIRFREE PRODUCTS unitamente ai suoi distributori non fornisce alcuna specifica relativa all'uso medico del prodotto, inoltre il produttore non garantisce che l'apparecchio prevenga alcun tipo di malattia.

NE' QUESTA NE' NESSUN'ALTRA GARANZIA, ESPRESSA OD IMPLICITA, INCLUDENDO GARANZIE IMPLICITE O COMMERCIALIZZATA, ESTENDERA' IL PERIODO STESSO DI GARANZIA. NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITA' PER INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI, INCLUDENDO DANNI SENZA LIMITAZIONI. POICHE' ALCUNI STATI NON PERMETTONO LIMITAZIONI SULLA DURATA DI UNA GARANZIA IMPLICITA ED ALTRI STATI NON PERMETTONO L'ESCLUSIONE O LA LIMITAZIONE DI INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI, LE SUDETTE LIMITAZIONI OD ESCLUSIONI NON SONO APPLICABILI.

AIRFREE PRODUCTS DECLINA SPECIFICAMENTE QUALSIASI GARANZIA ESPRESSA NON QUI ALTRIMENTI DESCRITTA E QUALSIASI GARANZIA IMPLICITA O COMMERCIALIZZATA O GARANZIE IMPLICITE PER ADEGUATEZZA AD UNO SCOPO PARTICOLARE. NON VI SONO GARANZIE CHE VALGONO, OLTRE A QUELLE DESCRITTE NEL PRESENTE PARAGRAFO. La presente garanzia fornisce specifici diritti legali; potreste avere altri diritti, che variano da stato a stato.

CERTIFICATO DI GARANZIA

Modello Airfree: _____ Numero Seriale _____

Nominativo: _____

Indirizzo: _____

City: _____

Zip Code: _____

Telefono: () _ _ _____

Data d'acquisto: / /

Store Name: _____

Numero fattura: _____



Per aver diritto alle condizioni di garanzia sopradescritte,
si prega di compilare la scheda e di spedirla a Dental Fix,
Via Indipendenza, 7/E 35029 Pontelongo (PD) o inviarla per fax allo
0499775513 o per e-mail all'indirizzo info@dentalfix.com



Airfree[®]
P R O D U C T S

AIRFREE PRODUCTS
Tel.: 351 - 213 156 222
Web: www.airfree.com
Mail: info@airfree.com

CE

