

IAQ 32 - Il plurifunzionale

I sistemi Coros Air vengono impiegati in tutto il mondo dai principali istituti di ricerca, ospedali e imprese industriali come soluzione per la purificazione dell'aria in aree critiche. Coros Air 32 offre in formato compatto la stessa tecnologia per la riduzione di allergeni e agenti patogeni presenti nell'aria ambienti domestici e commerciali.

Prestazioni eccellenti

1. Purificatore d'aria per aree abitative il cui filtro HEPA è classificato a norma EN 1822.

EN1822 è il test più rigido per i filtri HEPA utilizzati all'interno di ospedali e camere bianche.

2. Testato e certificato individualmente.

Ogni apparecchio Coros Air 32 è dotato di un certificato che riporta i risultati effettivi dei test realizzati sul sistema, in relazione all'efficienza di filtrazione e alla portata del flusso d'aria.

3. Utilizza solo tecnologie di filtrazione riconosciute (assolutamente senza emissioni di ozono).

- Prefiltro con una superficie di filtrazione pari a 0.5 m².
- Filtro contro gas e odori con un contenuto di 1.6 kg di miscela filtrante, in grado di eliminare un ampio spettro di sostanze chimiche e gas.
- HEPA – Filtro con una superficie di filtrazione pari a 10 m² di materiale filtrante HEPA della classe camere bianche H12/13.

4. Efficienza di filtrazione $\geq 99,97\%$ a 0,3 micron e $\geq 99,5\%$ anche per le particelle più piccole (es. virus).

Prestazioni superiori e a lungo termine con bassi costi di esercizio

1. Durata extra lunga del filtro, uno dei più longevi sul mercato.
2. Costi di esercizio più bassi dovuti alla lunga durata del filtro.
3. Basso consumo di energia.
4. Elementi di filtrazione intercambiabili singolarmente. Solo il filtro esausto viene sostituito (nessuna sostituzione di filtri in blocco).

5. L'equipaggiamento più avanzato

1. Un sistema intelligente di monitoraggio calcola la durata dei filtri, tempo di esercizio e livello di ventilazione.
2. Una spia LED sul pannello di controllo indica quando e quale filtro deve essere sostituito.
3. Scelta della velocità della ventola.
4. Rotelle per un pratico spostamento incluse.
5. L'aggiunta di un timer consente il suo utilizzo in orari prestabiliti.

6. Ottime qualità

1. 3 anni di garanzia (per uso industriale/professionale la garanzia è limitata ad un (1) anno)
2. Custodia robusta in acciaio smaltato.
3. Ventola potente, certificata per un funzionamento duraturo.
4. Design sobrio

7. Versatilità uniche

1. L'utilizzo dei filtri può essere modificato in funzione al cambio di esigenze.
2. Un'ampia scelta di accessori consente di adattare il dispositivo Coros Air a esigenze individuali: supporto a parete, adattatore con tubo flessibile per la creazione di pressione positiva/negativa.