

## FILTRAZIONE DELL'ARIA VIRUS SHIELD

Con Virus Shield di Zehnder la tecnologia di filtrazione fa un salto di qualità, consentendo di estrarre dall'aria oltre il 99% dei virus. Scegliete i nostri prodotti per preservare la sicurezza di dipendenti, clienti, visitatori e dell'intera azienda.



### FILTRI DI GRADO OSPEDALIERO

Catturano oltre il 99,995 % dei virus trasportati dall'aria



### CERTIFICATO

I filtri sono conformi alle norme EN 1822 e ISO



### TESTATO SINGOLARMENTE

Ogni filtro viene sottoposto ad accurati controlli



### AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI BIOCIDI

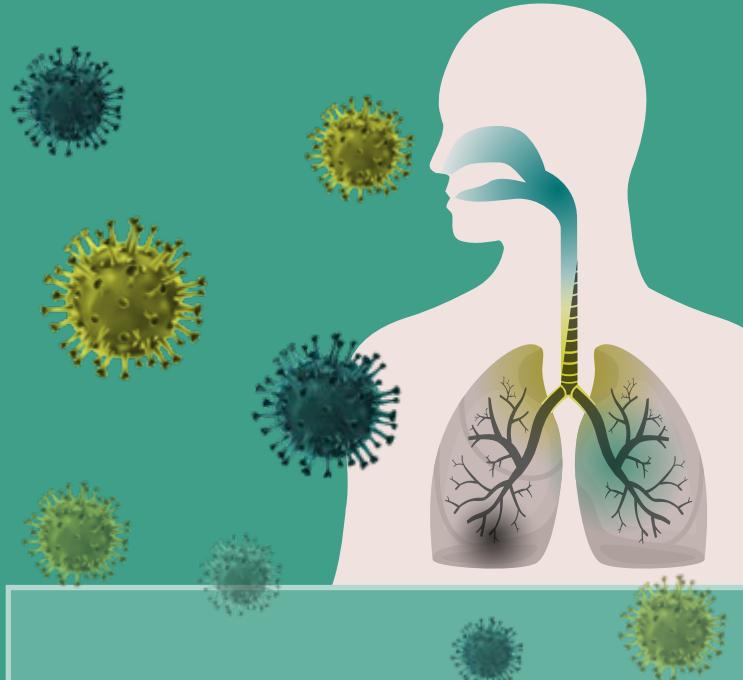
Componente aggiuntivo opzionale per protezione ulteriore

## Virus e inquinamento dell'aria

La minaccia dei virus sul luogo di lavoro è strettamente legata all'inquinamento dell'aria: L'inquinamento dell'aria non riguarda unicamente gli spazi esterni: l'aria in ambienti chiusi è spesso molto peggiore. È costituito da minuscole particelle note come **polveri sottili o materia in sospensione**.

### Come avviene la diffusione dei virus

- I virus vengono trasportati dalla materia in sospensione diffondendosi nell'aria. Possono trasmettersi da persona a persona, per esempio, attraverso le goccioline espulse durante la **tosse, gli starnuti e mentre parliamo o cantiamo**.
- Per causare un'infezione, i virus devono essere presenti in una **determinata quantità**. All'esterno, dove l'aria fresca indebolisce notevolmente la materia in sospensione, il rischio di infezione è considerevolmente minore rispetto agli ambienti chiusi.
- L'OMS ha dichiarato che in ambienti chiusi pressoché privi di aerazione e spazio per disperdere la materia in sospensione, questa può **rimanere sospesa nell'aria per lunghi periodi di tempo**, aumentando il rischio di infezione.
- I virus non più sospesi in aria **cadono sulle superfici**, generando ulteriori rischi di infezione.



### CHE COS'È UN VIRUS?

I virus sono minuscoli germi in grado di causare **malattie infettive** come la comune influenza o il raffreddore. Dato che per la maggior parte dei virus **non esiste cura**, per la guarigione non possiamo che affidarci al nostro sistema immunitario.

# VIRUS SHIELD

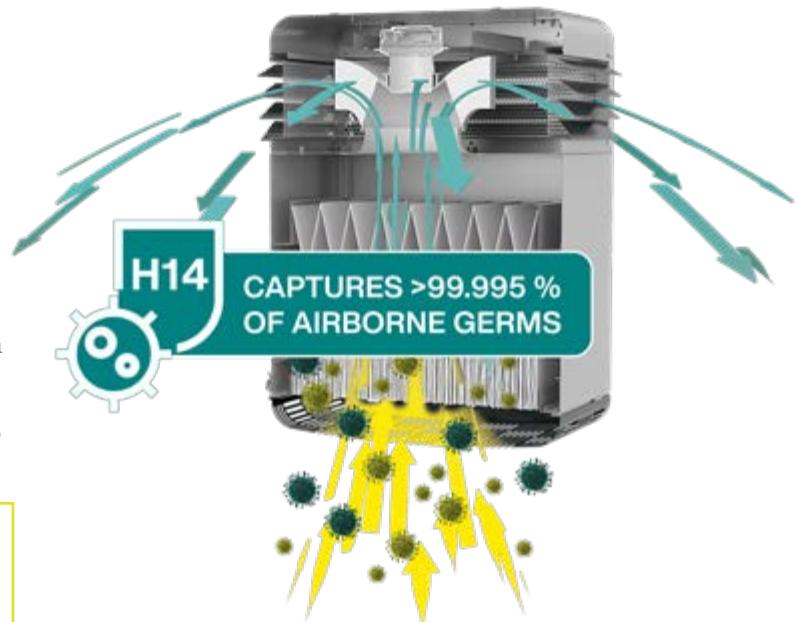
## LA VOSTRA SOLUZIONE SICURA

Il distanziamento sociale, il lavaggio regolare delle mani e le mascherine sono importanti, ma sono sufficienti? La nostra soluzione per **garantire protezione a personale e clienti** prevede innanzitutto aria pulita e priva di germi.

- I nostri filtri dell'aria ad alta efficienza (HEPA) **sono stati testati ripetutamente** in ambienti chiusi che prevedono elevati standard di igiene.
- Il nostro sistema Virus Shield consiste in una esclusiva **combinazione di filtri brevettata**: il filtro Flimmer estrae la maggior parte dell'inquinamento dell'aria, mentre un filtro HEPA 14 cattura qualunque minuscolo microorganismo non catturato in precedenza.

### LA NOSTRA PROMESSA

- Standard più elevati:** ogni filtro è testato singolarmente; tecnologia leader su scala mondiale
- Soluzioni flessibili di pulizia dell'aria:** progettiamo sistemi su misura in grado di soddisfare ogni specifica esigenza
- Sicurezza garantita:** la nostra tecnologia di filtrazione collaudata cattura la materia in sospensione più nociva e altri germi trasportati dall'aria



### UTILIZZATE VIRUS SHIELD NEI LUOGHI SOGGETTI AD ASSEMBRAMENTI

- In magazzini e centri di distribuzione
- In stabilimenti di produzione alimentare e supermercati
- In uffici e sale riunioni
- In luoghi pubblici come scuole, ospedali o aeroporti