



Genano® Tube XS

L'unità Genano XS con montaggio a parete o a soffitto è idonea per la depurazione dell'aria di spazi in cui non è possibile o non si vuole posizionare l'unità a pavimento. Questa unità di decontaminazione dell'aria può essere posizionata anche su superfici piane o integrata in un sistema di ventilazione esistente.

Informazioni tecniche	Genano® Tube XS
Capacità di depurazione	max. 300 m³/h
Rimozione particelle	> 0,003 µm
Efficienza di depurazione	98 %
Rimozione gas	Inclusi: 60g di carbone attivo, 20 mm
Dimensione (P x H)	200 x 990 mm
Peso	7 kg
Materiale	Acciaio zincato e verniciato
Installazione	A parete o a soffitto, verticale od orizzontale
Velocità ventola	6, quadro comandi separato
Consumo energetico	30-85 W
Livello sonoro	23-53 dBa
Tensione di funzionamento	194-264 V, 50/60 Hz
Temperatura di utilizzo	+5...+60 °C

Il posizionamento a soffitto impedisce che qualcuno modifichi le impostazioni del prodotto.



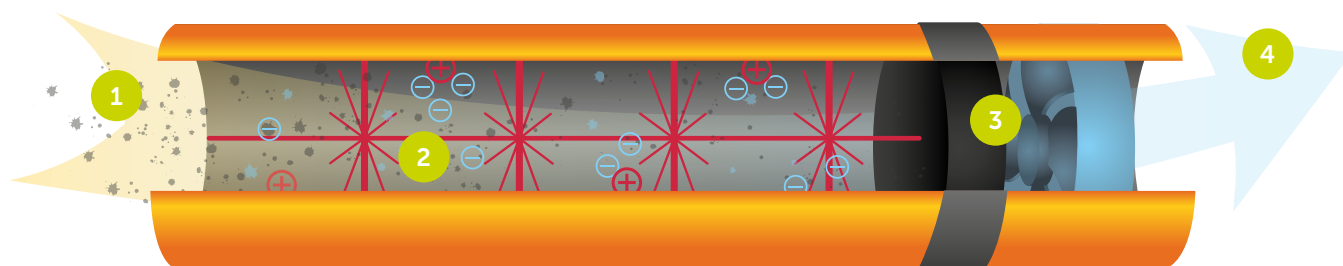
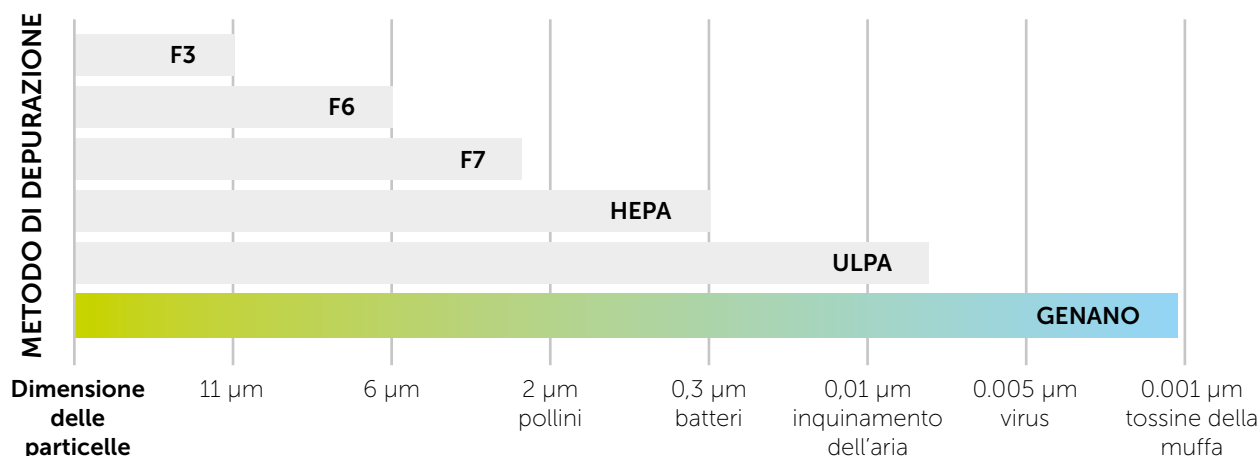
Può essere installata sia orizzontalmente che verticalmente.

Per saperne di più
sui nostri servizi e le
nostre soluzioni
genano.com

Tecnologia Genano

– Metodo di depurazione su nanoscala brevettato

Il metodo di microfiltrazione brevettato da Genano purifica l'aria da impurità di dimensioni nanometriche tramite l'effetto Corona e forti scariche elettriche. Questa tecnologia è in grado di eliminare microbi organici come virus, batteri e muffe. Questo metodo rimuove anche i COV nocivi e gli odori.



- 1 L'aria interna viene aspirata nella camera di raccolta.
- 2 Le particelle di tutte le dimensioni vengono caricate negativamente con potenti scariche ad effetto corona.

Le particelle caricate negativamente aderiscono alla superficie di raccolta caricata positivamente. La struttura dei microbi organici viene distrutta con scariche elettriche.

- 3 Infine, l'aria viene immessa in un collettore a carboni attivi che rimuove in modo efficace COV ed odori.
- 4 L'aria ultra-pura in uscita è priva di particelle di qualsiasi dimensione, di microbi e di sostanze chimiche e gas nocivi.

Genano – Aria pura. Nient'altro.