

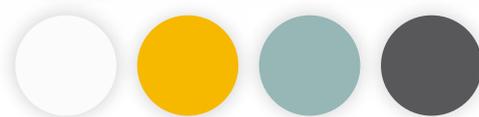


# Genano® 120

Unità di decontaminazione dell'aria ad alta efficienza per piccoli spazi. L'unità richiede uno spazio a pavimento esiguo ed è pertanto particolarmente adatta a uffici e spazi commerciali.

| Informazioni tecniche     | Genano® 120                                     |
|---------------------------|---|
| Capacità di depurazione   | max. 120 m <sup>3</sup> /h                      |
| Rimozione particelle      | > 0,003 µm                                      |
| Efficienza di depurazione | 98 %  |
| Rimozione gas             | Inclusi: optional 80 g di carbone attivo, 20 mm |
| Dimensioni (L x H x P)    | 299 x 1087 x 369 mm                             |
| Peso                      | 44 kg   |
| Materiale                 | Acciaio zincato, verniciato                     |
| Installazione             | Stand-alone*                                    |
| Velocità ventola          | 6 velocità                                      |
| Consumo energetico        | 25-70 W   |
| Livello sonoro            | 25-52 dBa                                       |
| Tensione di funzionamento | 198-264 V, 50/60 Hz                             |
| Temperatura di utilizzo   | +5...+60 °C                                     |

\* Disponibile con montaggio a parete come ulteriore optional.



Opzioni colore:

- Bianco candido (lucido)

Ordine d'acquisto min. 6 unità:

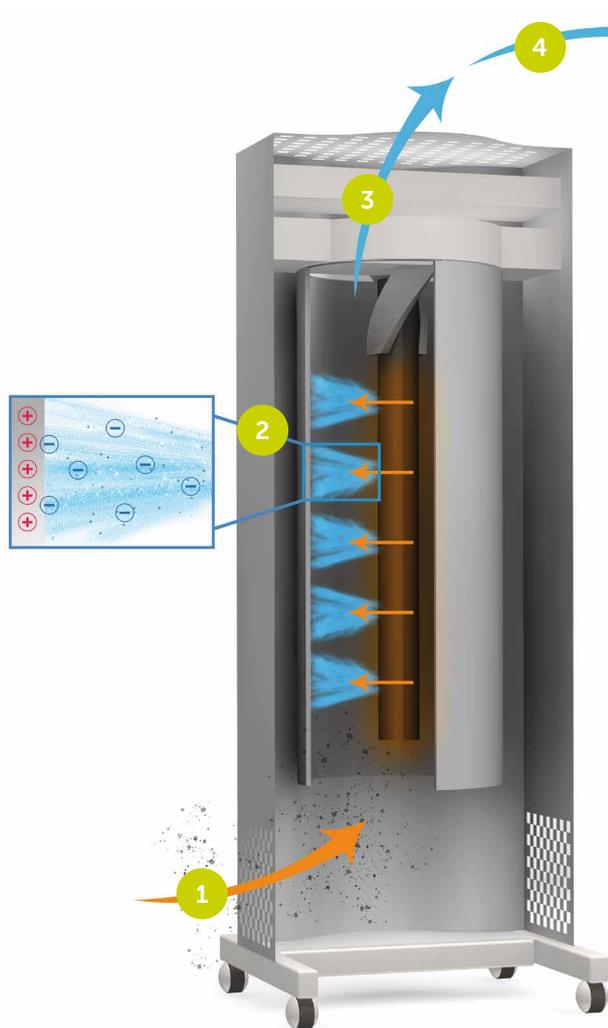
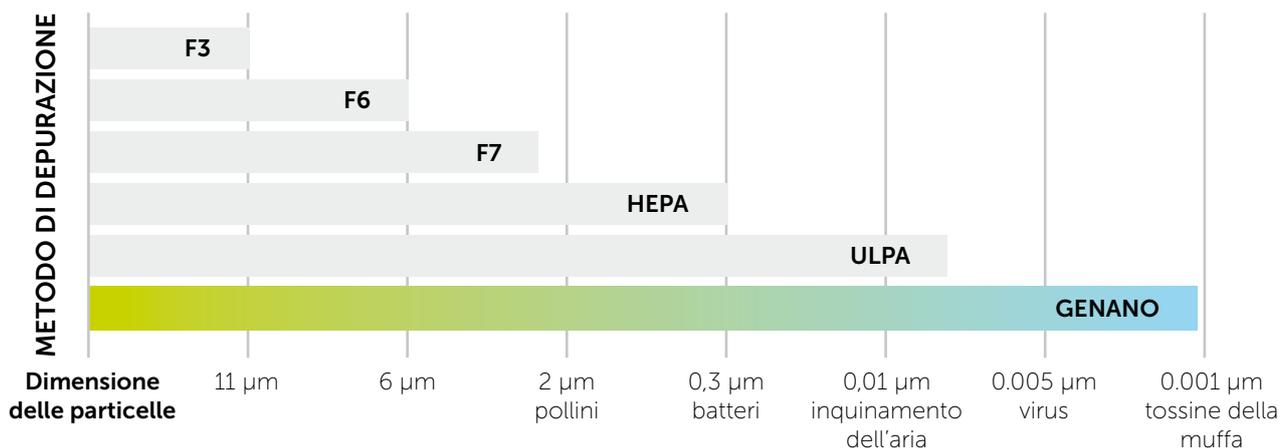
- Giallo limone (lucido)
- Verde oceano (lucido)
- Grigio graffiti (opaco)

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

# Tecnologie Genano

– Metodo di depurazione su nanoscala brevettato

Il metodo di purificazione elettrostatica dell'aria brevettato da Genano purifica l'aria interna anche da impurità di dimensioni manometriche. Si tratta di un metodo che elimina microbi organici come virus, batteri e muffe. Questo metodo rimuove anche i COV nocivi e gli odori.



- 1 L'aria contaminata viene aspirata nell'unità.
- 2 Le particelle vengono caricate negativamente con una potente scarica ad effetto corona.

Le particelle caricate negativamente aderiscono alla camera di raccolta caricata positivamente. I microbi organici vengono distrutti con scariche elettrostatiche.

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

Genano – Aria pura. Nient'altro.