



Via Ronchi, 2 21029 Vergiate (VA) Partita Iva e CF: 03442360123 Phone: +39 331 44 95 680 email: info@ptbiosrl.com

Abbiamo il piacere d'informarla che PT BIO SRL, con l'obiettivo di offrire ai propri clienti soluzioni professionali per la sicurezza degli ambienti operativi, ha ulteriormente ampliato la propria gamma prodotti diventando Distributore del brand *Genano®*, gruppo finlandese con esperienza ventennale nella produzione di sistemi di depurazione nanometrica dell'aria (fino a 0,003 µm) senza utilizzo di alcun filtro in fibra.

La tecnologia brevettata da Genano si basa sul concetto di precipitazione elettrostatica: elimina, tramite forti scariche elettriche prodotte durante l'effetto Corona, i microbi organici come virus, batteri, spore della muffa e assorbe COV e odori, trattenendo tutti gli agenti inertizzati all'interno dell'unità. Tutti i modelli hanno una manutenzione estremamente economica rispetto alle unità di filtrazione HEPA e ai sistemi UVC, risultando la migliore soluzione per la gestione degli ambienti ad alto rischio di contaminazione, come dimostrano dalle migliaia di installazioni nei principali reparti ospedalieri COVID-19 in Cina, Stati Uniti, Europa e la ricca bibliografia disponibile.

Genano mette a disposizione unità trasportabili su ruote, plug and play, che possono essere installate rapidamente ovunque sia necessario, progettate per migliorare le prestazioni della VMC fornendo un sistema di depurazione addizionale che contribuisca a mantenere costantemente sotto controllo la contaminazione su nanoscala. In base alla vostra esigenza, progetteremo la migliore soluzione per adattare le unità a qualsiasi tipologia di ricambi d'aria, pressione positiva o negativa.

La manutenzione su tali dispositivi sarà garantita dal centro di Assistenza Tecnica autorizzato Genano.

I nostri responsabili commerciali rimangono a vostra disposizione per illustrarvi tale ulteriore ed importante novità nell'ambito della microfiltrazione aria per gli ambienti ospedalieri.

Cordiali Saluti.

Paolo Tamborini

In fede

PTBIO S.R.L.

Il legale rappresentante