

# » Come viene **sanificata l'aria** con i nostri prodotti

1

Filtri speciali con rivestimento nanotecnologico (TiO<sub>2</sub>) vengono attivati dalla luce UV-C. La struttura del filtro è la chiave (brevettata) per il funzionamento della nostra tecnologia.

2

Questa combinazione produce dei radicali idrossilici (OH $\cdot$ ) che iniziano a formarsi sulle superfici filtranti rendendo quest'ultime antibatteriche. I filtri non solo raccolgono batteri, spore di muffa e particelle, ma li eliminano **IMPEDENDO L'EMISSIONE DI GAS DANNOSI NELL'ARIA.**

3

In particolare questo sistema **DISTRUGGE EFFICACEMENTE LA STRUTTURA CELLULARE DEI BATTERI E DEI VIRUS.**

4

Viene così generato un processo fotolitico sul DNA delle cellule: **I MICROORGANISMI COME BATTERI, VIRUS, LIEVITI MUFFE, ECC., NON POSSONO PIÙ REPLICARSI.**

5

Viene distrutta la membrana cellulare microbica e l'RNA e **SI IMPEDISCE AI BATTERI, AI VIRUS, ECC., DI MOLTIPLICARSI, RENDENDOLI INNOCUI.**

