

Jak działa PlasmaGuard?

Jak działa system

PlasmaGuard współpracuje z centralnym wentylatorem HVAC, oczyszczając powietrze i powierzchnie w całym domu oraz budynkach użyteczności publicznej.

Opatentowany proces

Czujnik PM, który jest podłączony do systemu PlasmaGuard PRO™ aktywuje opatentowany generator zimnej plazmy zainstalowany w centralnym systemie HVAC, gdy poziom aerozoli atmosferycznych (pyłów zawieszonych) jest zbyt wysoki. Generator wykorzystuje opatentowany proces, aby rozpoczynając wysyłanie reaktywnych, naturalnych jonów tlenu i azotu przez wszystkie kanały nawiewne.



Kompletna ochrona

Opatentowana i skuteczna mieszanka reaktywnych form tlenu i azotu rozprzestrzenia się w każdym pomieszczeniu i rozpoczyna proces oczyszczania. Każde urządzenie w domu lub firmie staje się systemem oczyszczania powietrza i powierzchni.

Naturalne oczyszczanie

Opatentowana mieszanka silnych jonów atakuje powietrze i zanieczyszczenia powierzchniowe, jednocześnie wypierając cząsteczki z powietrza i neutralizując zapachy.*

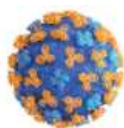
Monitorowanie 24/7

Działanie urządzenia jest sprawdzane i monitorowane z dowolnego miejsca. System sprawdza jakość powietrza minuta po minucie dzięki podłączonym czujnikom PlasmaGuard™ w pomieszczeniu zapewniając kontrolę i sterowanie z dowolnego smartfona, tabletu lub komputera podłączonego do sieci internetowej.

Co usuwa PlasmaGuard™

Opatentowana technologia w bezpieczny sposób eliminuje do 99,9% testowanych wirusów, alergenów, zapachów i bakterii w środowiskach, w których przebywają ludzie.

*



Patogeny

Bakterii, zarodników pleśni i wirusów



Alergeny

Pyłków, sierści zwierząt, kurzu i roztoczy



Zapachy

Zwierząt domowych dymu, pleśni, gotowania



Toksyczne chemikalia

Rozkłada lotne związki organiczne emitowane przez środki czyszczące, farby, rozpuszczalniki, lakiery

5-letnia ograniczona gwarancja

* 5-letnia ograniczona gwarancja na oczyszczacz powietrza PlasmaGuard™.

* 2-letnia ograniczona gwarancja na czujnik i koncentrator PlasmaGuard™.

Zastosowanie:

Lokale mieszkaniowe, handlowe, przemysłowe, domy opieki społecznej, budynki rządowe, siłownie i centra treningowe, zakłady opieki zdrowotnej, hotele, biura, zakłady produkcyjne, szkoły i uniwersytety, firmy i inne miejsca gdzie przebywają ludzie i jest zainstalowana wentylacja mechaniczna.

*Aby wyświetlić raporty z testów dotyczące określonych zanieczyszczeń i poziomów wydajności PlasmaGuard odwiedź <https://plasmaguardllc.com/test-reports>