

Generator ozonu

-  Najlepszy do dezynfekcji pomieszczeń
-  Najwydajniejszy na rynku: w zależności od modelu generuje od 20 g/h do nawet 80 g/h
-  Niszczy 99,99% wirusów, bakterii i pleśni
-  Skutecznie zwalcza koronawirusa
-  Likwiduje nieprzyjemne zapachy
-  Programator czasowy pozwala dokładnie zaplanować jego pracę
-  Ma 2 lata gwarancji

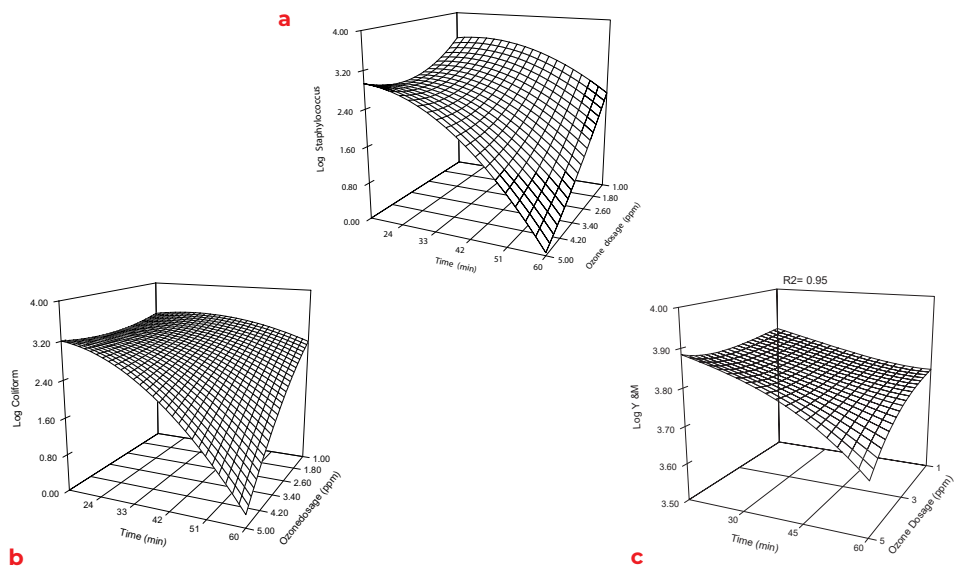


Dbamy o Twoje bezpieczeństwo

Generator ozonu to stosunkowo niewielkie urządzenie (40x24x14 cm), które służy do kompleksowej dezynfekcji pomieszczeń oraz urządzeń. Skutecznie usuwa wirusy (w tym COVID-19), bakterie, grzyby, pleśń i alergen. Neutralizuje też nieprzyjemne zapachy.

Jak? Wytwarzany przez generator ozon, czyli aktywny tlen (O_3), jest naturalnym i efektywnym sterylizatorem. Trzeci atom tlenu zawarty w jego cząsteczce sprawia, że jest bardzo aktywny. Napotykając na unoszące się w powietrzu zanieczyszczenia (wirusy, bakterie, pleśń itp.) wchodzi z nimi w reakcję chemiczną, powodując ich całkowite utlenienie i rozkład. Co najważniejsze, ozon jest bezpieczny i przyjazny dla środowiska, gdyż „po wykonaniu zadania” zamienia się w zwykłą cząsteczkę tlenu (O_2).

Dlaczego? Czyszczenie pomieszczeń z zastosowaniem ozonu jest zdecydowanie bardziej efektywne niż tradycyjne, z zastosowaniem innych środków. Liczne badania pokazują jego skuteczność w walce z różnymi drobnoustrojami. Jedno z nich* przedstawia, jak ozon – w zależności od stężenia i czasu ekspozycji – radzi sobie z redukcją liczby bakterii gronkowca (a), bakterii z rodziny E.coli (b) oraz grzybów i pleśni (c):



*„Efficacy of ozone to reduce microbial populations in date fruits”, Mohammad B. Habibi Najafi, M.H. Haddad Khodaparast, Food Control 20 (2009) 27–30

Generatory ozonu marki ASPA są jednymi z najbardziej wydajnych na rynku. Oczywiście, czas jakiego potrzebuje na dezynfekcję danego pomieszczenia zależy od kubatury tego pomieszczenia.

Z myślą, by ozonowanie było jak najbardziej efektywne, przygotowaliśmy cztery modele ozonatorów dedykowanych dla pomieszczeń o różnej kubaturze:

- 20 g/h (20 000 mg/h) – dla powierzchni 300 m³,
- 40 g/h (40 000 mg/h) – dla powierzchni do 600 m³,
- 60 g/h (60 000 mg/h) – dla powierzchni do 900 m³,
- 80 g/h (80 000 mg/h) – dla powierzchni do 1 000 m³.

Na zamówienie możemy również zbudować urządzenie dedykowane dla pomieszczeń o powierzchni do 2 000 m³.



Naszym Klientom oferujemy również:

- **komorę do dezynfekcji** ubrań, butów, fartuchów oraz innych przedmiotów codziennego użytku wraz zestawem węży do doprowadzenia i bezpiecznego odprowadzenia ozonu (na zamówienie),
- **dodatkowe wentylatory** do równomiernego rozprowadzenia ozonu po pomieszczeniu,
- **analizę powierzchni i profesjonalne doradztwo** w doborze odpowiedniego wyposażenia.

Specyfikacja:

Moc	od 180 W (20g/h) do 450 W (80 g/h)
Napięcie / częstotliwość	230 V / 50 Hz
Wydajność wentylatorów	300 m ³ /h
Ustawiany czas pracy	od 0 do 999 min
Głośność	> 40 dB
Wymiary (D x S x W)	40 x 24 x 14 cm
Waga	od 6,5 kg (20g/h) do 8 kg (80 g/h)
Długość przewodu zasilającego	5 m (przewód odpinany, możliwość zmiany na inny)

Masz pytania?

Chętnie na nie odpowiemy. Skontaktuj się z nami!