



## Instrukcja obsługi generatora ozonu 4D-OZ-28

*Dziękujemy za wybranie  
naszego generatora ozonu.  
Podjęliśmy wszelkie środki,  
by urządzenie działało niezawodnie  
i zgodnie z Państwa oczekiwaniami.*



Ozon posiada silne własności aseptyczne i toksyczne, w związku z czym stosowany jest przy dezynfekcji.

Usuwa nieprzyjemne zapachy, niszczy wirusy, bakterie oraz pleśń, zarówno w pomieszczeniach jak i samochodach.

*Ozon jest szkodliwym dla zdrowia gazem, dlatego wszelkie zabiegi należy przeprowadzać w pomieszczeniach, w których nie przebywają ludzie ani zwierzęta. W takich pomieszczeniach można przebywać dopiero po całkowitym ich przewietrzeniu (zaniku charakterystycznego zapachu).*

*Urządzenie nie jest zabawką i nie wolno go używać w obecności dzieci. Wewnątrz panują wysokie napięcia, dlatego zabrania się otwierania obudowy.*

Specyfikacja:

- Napięcie zasilające: 230 V
- Moc pobierana: 250 W
- Tryb pracy: do 1 godziny
- Wydajność: 28 gramów czystego ozonu (O<sub>3</sub>) na godzinę
- Wymiary: 200 x 180 x 140 mm

## 1. Przygotowanie urządzenia do pracy.

Generator ozonu nie wymaga jakichkolwiek przygotowań z wyjątkiem wybrania miejsca, w którym będzie pracować. Miejsce to powinno spełniać następujące warunki.

1.1 Na czas ozonowania należy zapewnić brak przebywania w tym miejscu ludzi i zwierząt, także jakiś czas po procesie.

1.2 Miejsce powinno być na tyle szczelne, by ozon nie wydobywał się do pomieszczeń, w których przebywają ludzie.

---

*Ozon jest gazem o bardzo charakterystycznym zapachu i człowiek wyczuwa go już w niewielkich, zupełnie jeszcze nietoksycznych ilościach.*

1.3 Miejsce powinno być wolne od łatwopalnych substancji, w szczególności oparów łatwopalnych cieczy i gazów.

1.4 Ozonator powinien być umieszczony wysoko, np. na stole, na pewnej, twardej powierzchni.

## 2. Praca z urządzeniem.

2.1 Proszę przygotować drogę wyjścia w ten sposób, by wyjść z pomieszczenia jak najszybciej.

2.2 Proszę podłączyć generator do gniazdka z kołkiem uziemiającym i przestawić gałkę timera na pozycję odpowiadającą mniej więcej powierzchni pomieszczenia.

*Przykładowo dla pokoju 15 m<sup>2</sup> proszę ustawić gałkę na pozycji 15 minut.*

2.3 Urządzenie włączy się automatycznie. Proszę niezwłocznie wyjść z pomieszczenia, zamknąć je i nie wchodzić tam przez czas ustawiony timerem powiększonym o pół godziny. W tym czasie wyprodukowany ozon będzie dezynfekował pomieszczenie, rozkładając się.

*Niewielkie wystawianie się na działanie ozonu podczas opuszczania pomieszczenia nie jest szkodliwe dla zdrowia.*

*Podczas pracy urządzenia słychać odgłosy wiatraczka oraz charakterystyczny syk. Jest to rzecz naturalna.*

*W pomieszczeniach o wysokiej wilgoci produkcja ozonu może być ograniczona. Zaleca się przed zabiegiem pomieszczenia takie osuszyć.*

2.4 Po wymienionym wyżej czasie proszę wejść do pomieszczenia i wietrzyć je kilkadziesiąt minut.

*Pomieszczenia, który nie da się wywietrzyć (np. piwnice) należy pozostawić w spokoju na cały dzień.*

### 3. Zalecenia użycia generatora.

- Dezynfekcja klimatyzacji w samochodach osobowych dostawczych i ciężarowych.
- Usuwanie nieprzyjemny zapachów pochodzący od bakterii i grzybów zgromadzonych na parowniku układu klimatyzacji.
- Dezynfekcji klimatyzatorów stacjonarnych.
- Odświeżania pomieszczeń, eliminacja zarodników, wirusów i drobnoustrojów.
- Usuwanie zapachów i rozkładanie szkodliwych związków chemicznych (zapachy tytoniu, zapachy zwierzęce itp.)
- Praca w auto myjniach, zakładach blacharskich, firmach czyszczących tapicerkę samochodową.
- Sterylizacja żywności (owoce, warzywa, mięso).
- Usuwanie zapachów spalenizny i specyficznych dla branży gastronomicznej.
- Hotelarstwo: usuwanie zapachów organicznych, tytoniu itp.
- Przemysł spożywczy: zabijanie bakterii odpornych na chemię i temperaturę.

### 4. Konserwacja urządzenia.

Urządzenie nie posiada żadnych elementów wymiennych i wszelkie naprawy powinny być przeprowadzane wyłącznie przez autoryzowany serwis.

*Wewnątrz urządzenia znajduje się generator wysokiego napięcia o dużej mocy, który jest niebezpieczny dla życia. Zabrania się rozkręcania urządzenia oraz wsadzania do niego elementów metalowych.*