

Przed użyciem tego urządzenia należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi



**WHITE 10000
(FG-K)
PRZEMYSŁOWY GENERATOR OZONU**





PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

Przed użyciem tego urządzenia należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi

OSTRZEŻENIE

Niniejsza jednostka powietrzna nie jest urządzeniem medycznym.
Nie należy przerywać i zmieniać żadnej z przepisanych terapii lekowych oraz stosowania leków bez konsultacji z lekarzem.
Nadmierne stężenie ozonu może spowodować podrażnienie śluzówek lub układu oddechowego.

| | | |
|---|--|---|
|  | UWAGA |  |
| | PO OTWARIU URZĄDZENIA ISTNIEJE ZWIĘKSZONE RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM | |
| UWAGA | | |
| OSTRZEŻENIE: NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY LUB INNYCH SERWISOWYCH ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH - NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM. W CELU WYKONANIA NAPRAW NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z WYKWALIFIKOWANYMI PRACOWNIKAMI SERWISU. | | |

Symbol "pioruna" oznacza, że nieizolowane materiały znajdujące się wewnątrz jednostki mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym. Ze względu na bezpieczeństwo wszystkich wokół nie należy zdejmować obudowy produktu.

WSTĘP

Niniejszy oczyszczacz powietrza jest przeznaczony do zaawansowanej i wygodnej sanacji zanieczyszczeń. Lekki generator niewielkich rozmiarów o uproszczonej konstrukcji, pozwala na osiągnięcie dużej wydajności natleniania. Wykorzystuje technologię sterowania intensywnością wyładowań koronowych w celu generowania ozonu, opracowaną specjalnie w celu redukcji przykrych zapachów, usuwania bakterii i wirusów z niezamieszkałych pomieszczeń, która jest idealna do czyszczenia domów, biur, samochodów itp.

CZYM JEST OZON?

Ozon (O₃) jest toksycznym gazem o typowym zapachu, który jest standardowym składnikiem atmosfery ziemskiej. Celowo produkowany ozon znajduje wiele zastosowań w przemyśle, wytwarzany jest z tlenu w podobnych procesach jakie zachodzą w naturze; pod wpływem promieniowania ultrafioletowego występującego na dużych wysokościach lub wyładowań elektrycznych pojawiających się podczas burzy w postaci piorunów. Ozon jest gazem o wyraźnie niebieskim odcieniu i jest około półtora raza cięższy od powietrza (gęstość 2144 g/l). Ozonu nie można magazynować lub przewozić w pojemnikach, ponieważ ulega samowolnemu rozkładowi w obecności zanieczyszczeń podlegających oksydacji, wilgoci i na stałych powierzchniach. Prędkość rozkładu rośnie wraz z temperaturą.



UWAGA!

W trakcie pracy urządzenia w pomieszczeniu nie mogą znajdować się żadne osoby, zwierzęta ani rośliny. Po zakończeniu pracy urządzenia można ponownie wejść do pomieszczenia dopiero po upływie 1 godziny.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Model: | WHITE 10000 (FG-K) |
| Napięcie zasilania: | AC 220-240 V / 50-60 Hz |
| Zużycie energii: | 93 W |
| Programator: | 120 min |
| Objętość powietrza: | Maks. 125 CFM (3,5 M3/min) |
| Aktywne natlenianie: | 10 000 mg/h |
| Poziom hałasu: | 45 dB |
| Wymiary: | 350 x 260 x 170 mm |
| Waga: | 3,2 kg |

UŻYTKOWANIE URZĄDZENIA WHITE 10000:

(Widok z przodu)



UŻYTKOWANIE

Sterownik czasowy: Służy do ustawienia czasu pracy urządzenia (produkcji ozonu) o długości nawet do 2 godzin.

Funkcja HOLD: po przełączeniu w pozycję HOLD urządzenie wytwarza ozon przez czas nieokreślony, aż do wyłączenia. (zalecenia można znaleźć w sekcji „Aplikacja” na stronie 6)

Wyłącznik i wskaźnik użycia: Świeci kiedy urządzenie pracuje (wytwarza ozon).

(szczegół widoku z przodu)



UŻYTKOWANIE

Bezpiecznik: Obok gniazda zasilania został zamontowany wymienny bezpiecznik (3A).

Zasilanie: Gniazdo zasilania, 220V-240V.

PROCEDURA UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA

Komercyjny oczyszczacz powietrza został zaprojektowany w taki sposób, aby usuwał zapachy z niezamieszkałych pomieszczeń (pomieszczeń gdzie nie przebywają ludzie, zwierzęta i nie znajdują się rośliny). Urządzenie jest wyposażone w zegar dający możliwość ustawienia długości czasu pracy maksymalnie do 2 godzin. Po upływie ustawionego wcześniej czasu pracy urządzenie samo się wyłączy. W przypadku zastosowania funkcji HOLD zalecamy podłączenie urządzenia do gniazdka sterowanego na pilota (co pozwala zapobiec wchodzeniu do pomieszczenia w trakcie pracy urządzenia).

Ozon ma bardzo silne właściwości utleniające i w wyższym stężeniu może uszkadzać powierzchnie łatwo ulegające korozji, przyspieszać niszczenie niektórych plastików i elementów gumowych. Zalecamy wszystkie przedmioty wpisujące się we wspomniane kryteria lub takie, których wytrzymałość nie jest do końca znana lub są to przedmioty o wyższej wartości, w tym także dzieła sztuki, zabezpieczyć przykryciem lub całkowicie wynieść z czyszczonego pomieszczenia.

Po zakończeniu pracy urządzenia można ponownie wejść do pomieszczenia dopiero po upływie 1 godziny!

NALEŻY PRZESTRZEGAĆ NASTĘPUJĄCYCH PROCEDUR:

1. Zamknąć pomieszczenie przeznaczone do wyczyszczenia.
2. **Podczas czyszczenia nikt nie może przebywać w pomieszczeniu; dotyczy to zarówno ludzi, jak i zwierząt i roślin.**
3. Należy postawić urządzenie jak najbliżej źródła nieprzyjemnego zapachu.
4. W pomieszczeniach wyposażonych we własny system klimatyzacji (ogrzewanie lub chłodzenie pomieszczeń) należy uruchomić system i ustawić cyrkulację zamkniętą.
5. Ustawić zegar na wymagany czas pracy i opuścić pomieszczenie.

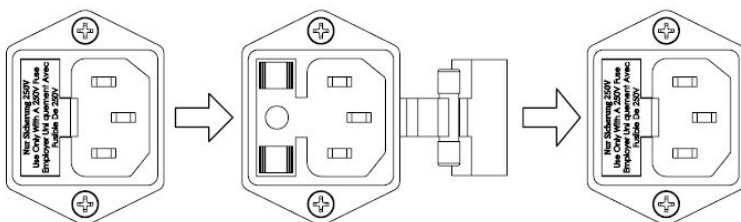
6. Po zakończeniu pracy urządzenia należy odczekać przynajmniej 1 godzinę przed ponownym wejściem do pomieszczenia.
7. Wejść do czyszczonego pomieszczenia i wywietrzyć.

Usuwanie problemów

W przypadku podejrzenia problemu z jednostką należy skontrolować, czy:

- jednostka została właściwie podłączona.
- płyty ceramiczne są czyste i suche.
- na płytach nie pojawiły się pęknięcia i każda płyta jest na równo z tylną częścią jednostki.
- To ważne, aby generator ozonu był właściwie uziemiony, co pozwoli zapobiec porażeniu prądem elektrycznym.
- Bezpiecznik został wsadzony właściwie i jest w dobrym stanie.

W celu wymiany bezpiecznika należy wysunąć plastikowe gniazdo bezpieczników, wyjąć spalony bezpiecznik i włożyć nowy. Wartość bezpiecznika zapasowego musi wynosić 3 ampery. Patrz rysunek poniżej:



KONSERWACJA

Jeżeli przez dłuższy czas urządzenie nie wytwarza wystarczającej ilości ozonu i z tego powodu nie jest wystarczająco efektywne, to wówczas należy wymienić płytki ozonujące. Z reguły są wymieniane po 5 000 godzin użytkowania.

Uwaga: Nie należy samodzielnie zdejmować pokrywy z jednostki, ponieważ nie ma w niej części, które mogą być wymienione przez użytkownika. Otwarcie jednostki powoduje utratę gwarancji.

VERIFICATION OF COMPLIANCE

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility
2014/35/EU Low Voltage Directive

Certificate No. : EC-DOC1609-2005
Applicant : FLYGOO ECO-TECHNOLOGIES (GUANGZHOU) CO., LTD.
Address : 5TH FLOOR, FENGJIE E-COMMERCE BUILDING,
SHICHA ROAD, SHIJING, BAIYUN DISTRICT,
GUANGZHOU, CHINA
Product : OZONE GENERATOR
Model No. : FG-M, FG-AF, FG-C, FG-H, FG-K, FG-OF,
FG-OWS, FG-W, FG-WL
Standards : EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3: 2014
EN 55014-1: 2015
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1:2012
Report No. : DEU(16)-09-X1402/EMC
DEU(16)-09-X1402/LVD
Date Of Issuance : Sep.15, 2016

Remarks:

The CE mark as shown below can be used, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EC Directives. The protection requirements with respect to electromagnetic compatibility contained in Directive 2014/30/EU & 2014/35/EU are considered.

The manufacturer should ensure that all products in series production are in conformity with the product sample detailed in this report. If the product in this report is used in any configuration other than that detailed in the report, the manufacturer must ensure the new system complies with all relevant standards.



Chief Assessor:



DEU Technology Testing Co., LTD
Add: 11F, Block 22, No.33 Tianhe Road, Guangzhou, PRC. 510075
Tel:400-6869-618 Mail:ce@deumark.com www.ukdeu.com

Przed użyciem tego urządzenia należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi



**WHITE 10000
(FG-K)
PRZEMYSŁOWY GENERATOR OZONU**



PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

Przed użyciem tego urządzenia należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji obsługi

Wersja 20.05.2020