

Generator ozonu

690620, 690640, 691640

v2.0-11.2020

PL
2-4



Dziękujemy Państwu za zakup naszego produktu. Przed pierwszym użyciem prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Aby zapewnić Państwu najlepsze rozwiązania techniczne urządzeń, stale rozwijamy je technologicznie. Z tego względu zdjęcia i rysunki w poniższej instrukcji mogą różnić się od zakupionego urządzenia. **Instrukcja obsługi każdego urządzenia zawierająca aktualne zdjęcia i rysunki, dostępna jest na stronie internetowej www.stalgast.com w zakładce „pliki do pobrania” przy opisie produktu.**

UWAGA: Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym oraz dostępnym dla personelu miejscu. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych urządzeń. Kopiowanie instrukcji bez zgody producenta jest zabronione.

1. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Nieprawidłowa obsługa i niewłaściwe użytkowanie może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia.
- Urządzenie może być stosowane wyłącznie w celu, do którego zostało zaprojektowane.
- Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłową obsługą i niewłaściwym użytkowaniem urządzenia.
- Urządzenie zostało zaprojektowane do pracy w pomieszczeniach zamkniętych.
- W czasie użytkowania zabezpiecz urządzenie przed kontaktem z wodą lub innymi płynami. W przypadku, gdyby przez nieuwagę urządzenie wpadło do wody, należy natychmiast zlecić kontrolę urządzenia specjaliście przed użyciem.

Nieprzestrzeganie tej instrukcji może spowodować zagrożenie życia.

- Nigdy nie otwieraj samodzielnie obudowy urządzenia.
- Nigdy nie naprawiaj urządzenia samodzielnie - **może to spowodować zagrożenie życia.**
- Kontroluj funkcjonowanie urządzenia w czasie użytkowania.
- Nie należy zezwalać na użytkowanie urządzenia przez osoby niepełnoletnie, osoby upośledzone fizycznie lub umysłowo oraz upośledzone pod względem zdolności ruchowej, a także osoby nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy dotyczącej właściwego użytkowania urządzenia. Wyżej wymienione osoby mogą obsługiwać urządzenie jedynie pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za bezpieczeństwo.
- Należy trzymać urządzenie z daleka od dzieci.
- Nie wolno blokować otworów wentylacyjnych generatora, zakrywając je lub stawiając w mniejszej odległości niż 15 cm od ściany lub innego przedmiotu mogącego zablokować dostęp powietrza.
- Nie należy instalować w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, podgrzewacze, piece lub inne urządzenia, które wytwarzają ciepło.
- Kiedy nie jest używany, generator ozonu powinien zostać odłączony od gniazda zasilania.
- **Tylko do użytku wewnątrz budynku.**

2. OSTRZEŻENIA

- Ozon w wysokich stężeniach lub długo wdychany jest silnie toksyczny. Ze względów bezpieczeństwa, ozonowanie powinno być wykonywane poprzez wykwalifikowany personel z zachowaniem niezbędnych środków ostrożności. Osobom chcącym wykonywać zabiegi ozonowania, zalecamy odbycie specjalistycznego szkolenia lub zaznajomienie się z odpowiednią literaturą.
- W ozonowanym pomieszczeniu zabrania się palenia tytoniu, pracy z otwartym ogniem, pracy z narzędziami, które powodują płomień lub iskrę, pracy przy użyciu olejów i smarów lub pozostawiania obiektów zabrudzonych olejem lub smarem.
- Ozon jest niebezpieczny dla zdrowia. W ozonowanym pomieszczeniu nie mogą przebywać ludzie ani zwierzęta, a w przypadku gdy zachodzi taka konieczność, należy czas przebywania w nim skrócić do minimum i stosować ubrania ochronne oraz maski z wkładem węglowym. Z pomieszczeń, na czas ozonowania, usunąć również rośliny. **Nie wolno wdychać ozonu bezpośrednio z generatora ozonu.**
- Prosty i łatwy w użytkowaniu, nadaje się do dezynfekcji w obiektach gastronomicznych, hotelach, halach, biurach, zakładach produkcyjnych, ciągach komunikacyjnych, samochodach, autobusach, karetkach...itp.
- Pomieszczenia w których odbywa się ozonowanie, powinny zostać oznaczone tabliczką:

WSTĘP WZBRONIONY – ODKAŻANIE.

3. DODATKOWE INFORMACJE

- Stosowanie ozonu pozwala na bardzo efektywne usuwanie nieprzyjemnych zapachów, bakterii, wirusów, grzybów, roztoczy itp.
- Wydajność generatora ozonu jest zależna od wilgotności powietrza i temperatury. Nie należy uruchamiać urządzenia w warunkach wysokiej wilgotności powietrza – przyspieszy to korozję elektrod i obniży wydajność urządzenia.
- Czas właściwego zabiegu (dezynfekcja, fumigacja) powinien być dwa razy dłuższy od czasu osiągnięcia stężenia progowego 1,0 g O₃ – 10 m³ pomieszczenia.
- Minimalnym, progowym stężeniem, od którego zaczyna się dezynfekcja, deratyzacja, dezynsekcja jest wartość 1,0 g ozonu na 10 m³ pomieszczenia.
- Nie stawiamy urządzeń na podłodze tylko na podwyższeniu (jak najwyżej to możliwe). Zabiegi ozonowania najlepiej przeprowadzać przy możliwie najniższej temperaturze i jak najmniejszej wilgotności powietrza (pomieszczenie dobrze przewietrzone).

4. DANE TECHNICZNE

Model	690620	690640	691640
Zasilanie (V/Hz)	230 / 50		
Moc (W)	65	95	100
Wymiary (mm)	180x280x180		180x320x170
Wydajność produkcji ozonu (g/h)	5	10	10
Czas pracy (min)	0-120		
Powierzchnia dezynfekcji (m ³)	50	100	100
Wydajność wentylatora (m ³ /h)	80-100		
Waga (kg)	3,5		

5. OBSŁUGA

5.1. Panel sterowania



5.2. Obsługa urządzenia

Urządzenie należy podłączyć do źródła zasilania prądem elektrycznym za pomocą wtyczki. Gniazdo powinno być uziemione i posiadać zabezpieczenie różnicowo - prądowe.

Ustawić czas, według tabeli w punkcie **5.3 Czas pracy**. Uruchomić urządzenie za pomocą włącznika umieszczonego na przodzie urządzenia. Pozycja „I” włączone urządzenie, pozycja „0” wyłączone.

Pozycja „ON” na zegarze, oznacz ciągły tryb pracy.

Na czas pracy urządzenia opuścić pomieszczenie.

5.3. Czas pracy

Model	690620	690640	691640	Czas pracy
Metraż				
30-50 m ³	45-60 min.		20-30 min.	
51-70 m ³	60-90 min.		30-45 min.	
71-100 m ³	-		45-60 min.	
101-150 m ³	-		60-90 min.	

Po zakończeniu ozonowania, należy przewietrzyć pomieszczenie ok. 15 -20 minut, do uzyskania bezpiecznego stężenia (0,1ppm).

6. USUWANIE ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ

Informacja dla użytkowników o prawidłowych zasadach postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym

- **Zostaw stary sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.** Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego typu i w tej samej ilości. Warunkiem jest dostarczenie sprzętu do sklepu na swój koszt.
- **Odnies zużyty sprzęt do punktu zbierania.** Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminy, a także na www.electro-system.pl.
- **Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.** Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.
- **Oddaj zużyty sprzęt nie ruszając się z domu.** Jeśli nie mają Państwo czasu lub możliwości przewiezienia swojego sprzętu do punktu zbiórki, można skorzystać z usług specjalistycznych firm.

Pamiętaj! Nie wyrzucaj zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami. Grożą Ci za to wysokie kary pieniężne.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci na produkcie, jego opakowaniu lub instrukcji oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia.

7. GWARANCJA

Sprzedawca odpowiada z tytułu rękojmi bądź gwarancji.

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń wynikających z powstania osadów wapnia w urządzeniu, nie podlegają one naprawie gwarancyjnej. Gwarancja nie obejmuje także: uszkodzeń powstałych w wyniku działania sił zewnętrznych takich jak wyładowania atmosferyczne, zmiana napięcia zasilania, nieprawidłowego ustawienia wartości napięcia elektrycznego, zasilanie z nieodpowiedniego gniazda zasilania, mechanicznych, termicznych, chemicznych uszkodzeń sprzętu i wywołanych nimi wad.

Wymianie gwarancyjnej nie podlegają takie elementy jak: żarówki, elementy gumowe, elementy grzewcze zniszczone kamieniem kotłowym, śruby oraz elementy ulegające naturalnemu zużyciu np; palniki, uszczelki gumowe oraz wszelkiego rodzaju elementy uszkodzone mechanicznie.



Stalgast Sp. z o.o.
Plac Konesera 9, Budynek O, 03-736 Warszawa
tel.: 22 517 15 75 fax: 22 517 15 77
www.stalgast.com email: stalgast@stalgast.com

• DE •
Stalgast GmbH
Konsul-Smidt-Str. 76 a
28217 Bremen
Tel.: +49 421 9898066-1
stalgast@stalgast.de
www.stalgast.de

• EN •
Tel.: +48 22 509 30 77
export@stalgast.com
www.stalgast.eu

• FR • ES •
Tel.: +48 22 509 30 55
export@stalgast.com
www.stalgast.eu