



Kuchnia Przemysłowa | Przygotowanie Posiłków | Kuchnie Cateringowe | HACCP

Bezpieczeństwo Żywności i Dezynfekcja

Profesjonalna Dezynfekcja Wodą Ozonową

Woda Ozonowa



Bezpieczna w
Użyciu



Bez Osadów
Chemicznych



Efektywne i
Błyskawiczne
Odkazanie



Automatyczne
Działanie

Bezpieczniej, Szybciej, Łatwiej



Profesjonalny Rozpylacz Wody Ozonowej

MODEL: EOS7161-P

Stężenie ozonu:

- Do 3.0 ppm

Zastosowania:

- Dezynfekcja rąk
- Dezynfekcja powierzchni



Stanowisko Pracy



Zapobieganie Zakażeniom Krzyżowym

Automatyczny System Dezynfekcji Wody

MODEL: EOS7177-PQ

Stężenie ozonu:

- Do 3.0 ppm

Zastosowania:

- Przygotowywanie jedzenia
- Ogólne odkażanie
- Możliwość podłączenia pod 2 baterie



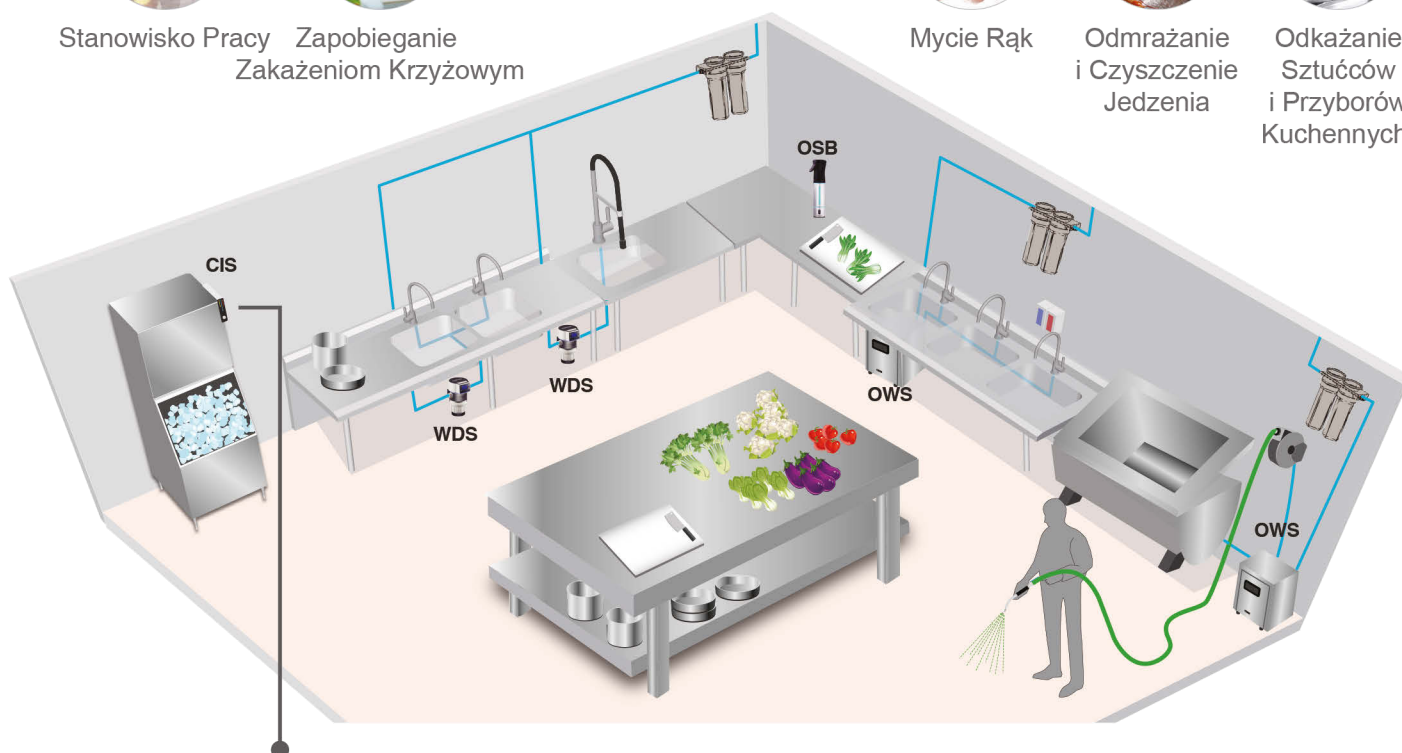
Mycie Rąk



Odmrażanie i Czystczenie Jedzenia



Odkażanie Sztućców i Przyborów Kuchennych



Automatyczny System Dezynfekcji Lodu

MODEL: EOS7210-I

Stężenie ozonu:

- 0.1 - 0.5 ppm (woda w obiegu)

Zastosowania:

- Automatycznie dezynfekuje wodę, zapewniając higienicznie czysty lód 24/7

(Więcej informacji o „Dezynfekcji Napojów i Lodu” znajdziesz na stronie: www.biosureozone.eu)



Jednostka Centralna



Wyświetlacz ze wskaźnikiem (opcjonalnie)



Dezynfekcja Lodu



Dezynfekcja Maszyn do Produkcji Lodu



Dezynfekcja Kuchni

Centralny System Wody Ozonowej

MODEL: EOS8131-CD

Stężenie ozonu:

- 0.5-2.0 ppm

Zastosowania:

- Kuchnia główna (produkty żywnościowe, owoce morza i mięsa)
- Ogólna dezynfekcja
- Możliwość podłączenia do 4 baterie



Dezynfekcja i Mycie Dużych Powierzchni



Mycie Surowców i Żywności

Cechy

NOx Free

Światowy lider wytwarzania czystej wody ozonowej bez zawartości tlenków azotu



Bezpieczne użytkowanie w zamkniętych pomieszczeniach poprzez wbudowaną jednostkę niszczącą gazy odlotowe



Stabilna produkcja ozonu, niezależna od jakości powietrza



Samodzielny system monitorowania wydajności pracy

Zalety



Błyskawiczna i bezproblemowa dezynfekcja



Nie wymaga przechowywania niebezpiecznych środków chemicznych

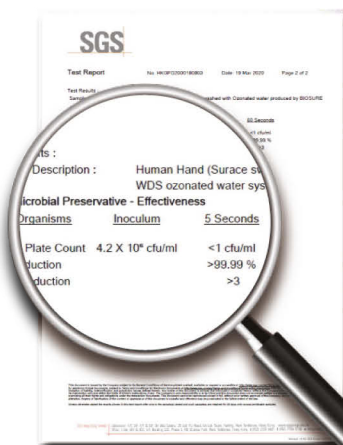


Bez potrzeby płukania i zmywania

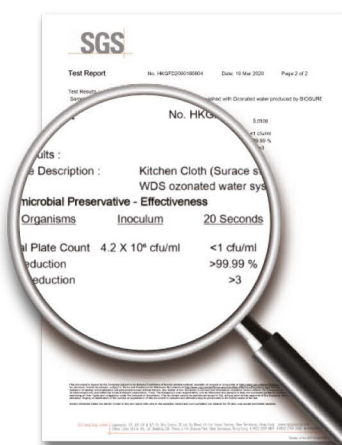


Bezpieczny w użytkowaniu

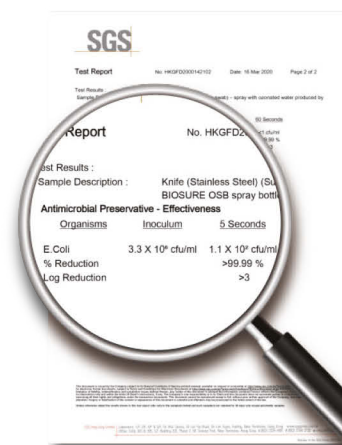
Testy Przeprowadzone Przez Certyfikowane Laboratoria Zewnętrzne



**Odkazanie Rąk
> 99.99%**



**Odkazanie Materiałów
> 99.99%**



**Odkazanie Powierzchni
> 99.99%**

Test Wydajności Profesjonalnej Wody Ozonowej BioSure

Obiekt Testowy		0 sek	5 sek	60 sek	Redukcja
Mikroby	Staphylococcus aureus (CFU/ml)	5.4x10 ⁵	Nie wykryto	-	> 99.999%
	Escherichia coli (CFU/ml)	3.4x10 ⁵	Nie wykryto	-	> 99.999%
	Salmonella (CFU/ml)	1.7x10 ⁵	Nie wykryto	-	> 99.999%
	Pseudomonas aeruginosa (CFU/ml)	4.5x10 ⁵	Nie wykryto	-	> 99.999%
	Candida albicans (CFU/ml)	1.3x10 ⁵	Nie wykryto	-	> 99.999%
	MRSA (CFU/ml)	2.4x10 ⁵	Nie wykryto	-	> 99.999%
Pestycydy	Mevinphos (ppm)	0.642	-	Nie wykryto	100%
	Permethrin (ppm)	0.559	-	0.0337	94%



*Źródło: SGS, ATS labs, Campden BRI, TÜV

DANE TECHNICZNE

Profesjonalny Rozpylacz Wody Ozonowej

OSB



Zastosowanie	Dezynfekcja powierzchni
Stężenie ozonu	3.0 ppm
Jakość wody	Czysta woda z kranu*1
Pokrycie	Do 0.6 m ² na 1 spryskanie
Zasilanie	DC 5V 1A
Bateria	1200 mAh
Rozmiar(mm)	φ53 x H255mm
Waga (netto)	308g

*1. TDS 60 - 200 ppm, twardość < 180 ppm jako CaCO₃

Automatyczny System Dezynfekcji Wody

WDS



Zastosowanie	Ogólna dezynfekcja
Stężenie ozonu	Do 2.0 ppm
Jakość wody	Czysta woda z kranu*1
Wydajność	Do 2 baterii
Max. Ciśnienie	< 7 kg/cm ² (100 psi)
Zasilanie/moc	AC 100-240V, 50/60Hz; 32W
Rozmiar(mm)	W140 x D128.5 x H210.5
Waga (netto)	1.2kg

*1. TDS 60 - 250 ppm, twardość < 180 ppm jako CaCO₃

Automatyczny System Dezynfekcji Lodu

CIS



Zastosowanie	Dezynfekcja lodu
Stężenie ozonu	0.1 - 0.05 ppm
Rodzaj Wody	Czysta woda*
Pojemność	≥ 1000 lbs
Ciśnienie	< 7 kg/cm ² (100 psi)
Zasilanie/moc	AC 100-240 V, 50/60Hz; 32W
Wymiary (mm)	W56 x D225 x H180
Waga (netto)	815g

TDS < 1 ppm

Centralny System Produkcji Wody Ozonowej

OWS-1

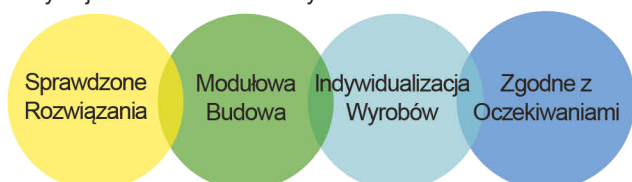


Zastosowanie	Ogólna dezynfekcja
Stężenie ozonu	2.0 - 0.5 ppm*1
Jakość wody	Czysta woda z kranu
Wydajność	Do 4 baterii
Max. Ciśnienie	5.0 kg/cm ² (29 - 71 psi)
Zasilanie/moc	AC 100-120V, 60Hz; 950W
	AC 200-240V, 60Hz; 750W
Rozmiar(mm)	W550 x D310 x H680
Waga (netto)	50kg

*1. Mniej niż 4 działające na raz krany

Kim jesteśmy:

Poczynając od roku 1988, BES Group jest światowym liderem technologii elektrolizy zmieniającej wodę w krystalicznie czysty ozon i wodór. Znajduje ona zastosowanie w przetwórstwie żywności, browarnictwie, produkcji lodu, stomatologii, opiece zdrowotnej, pralnictwie, usługach utrzymania czystości, żegludze i żeglarstwie, zabiegach relaksacyjnych czy zwykłym domowym sprzątaniu. Wszystkie urządzenia i ich elementy są sprawdzone pod kątem ich maksymalnej wydajności, skuteczności, bezpieczeństwa, niezawodności popartymi świadectwem badań wyspecjalizowanych instytucji i ośrodków badawczych.



Technologies applied are protected by one or more of the following patents:
US 8,308,914 B2, US 9,757,697 B2, US 9,248,208 B2

Polska

BIOSURE Polska
Maximedia
ul. Robotnicza 66
53-608 Wrocław
+48 884 601 601
info@biosureozone.eu
www.biosureozone.eu

China

Shanghai Zhongte Environmental Technology Co., LTD
Unit 205, 998 Shenbin South Road, Minhang District,
Shanghai, 201106 China
www.biosurepro.com

Oceania

BES GROUP (AUST) PTY LTD.
Ground Floor, 737 Burwood Rd,
Hawthorn, VIC 3122 Australia
www.besgroups.com.au

Taiwan/Headquarters

Biotek Environmental Science Ltd.
5F, 98 Xingde Rd, Sanchung Dist,
New Taipei, 24158 Taiwan
www.besgroups.com

Factory ISO 9001 Certified

Yantai United Ozonetec Corporation.
4F, 1 Wuzhishan Rd, ETDZ
Yantai, Shandong 264006 China
www.besgroup.com.cn