

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA W KUCHNI

Przygotowanie posiłków w Zakładach Zbiorowego Żywienia
HORECA | HACCP



ZALETY



Bezpieczna w Użyciu



Bez Osadów
Chemicznych



Błyskawiczne
i Efektywne
Odkazanie



Automatyczne
Działanie

Profesjonalny Rozpylacz Wody Ozonowej

EOS7161-P

Stężenie ozonu:

■ Do 3.0 ppm

Zastosowania:

- Dezynfekcja rąk
- Dezynfekcja powierzchni



Stanowisko Pracy



Zapobieganie Zakażeniom Krzyżowym

Automatyczny System Dezynfekcji Wody

EOS7177-PQX

Stężenie ozonu:

■ Do 2.5 ppm

Zastosowania:

- Przygotowywanie jedzenia
- Ogólne odkażenie
- Możliwość podłączenia do 2 baterii



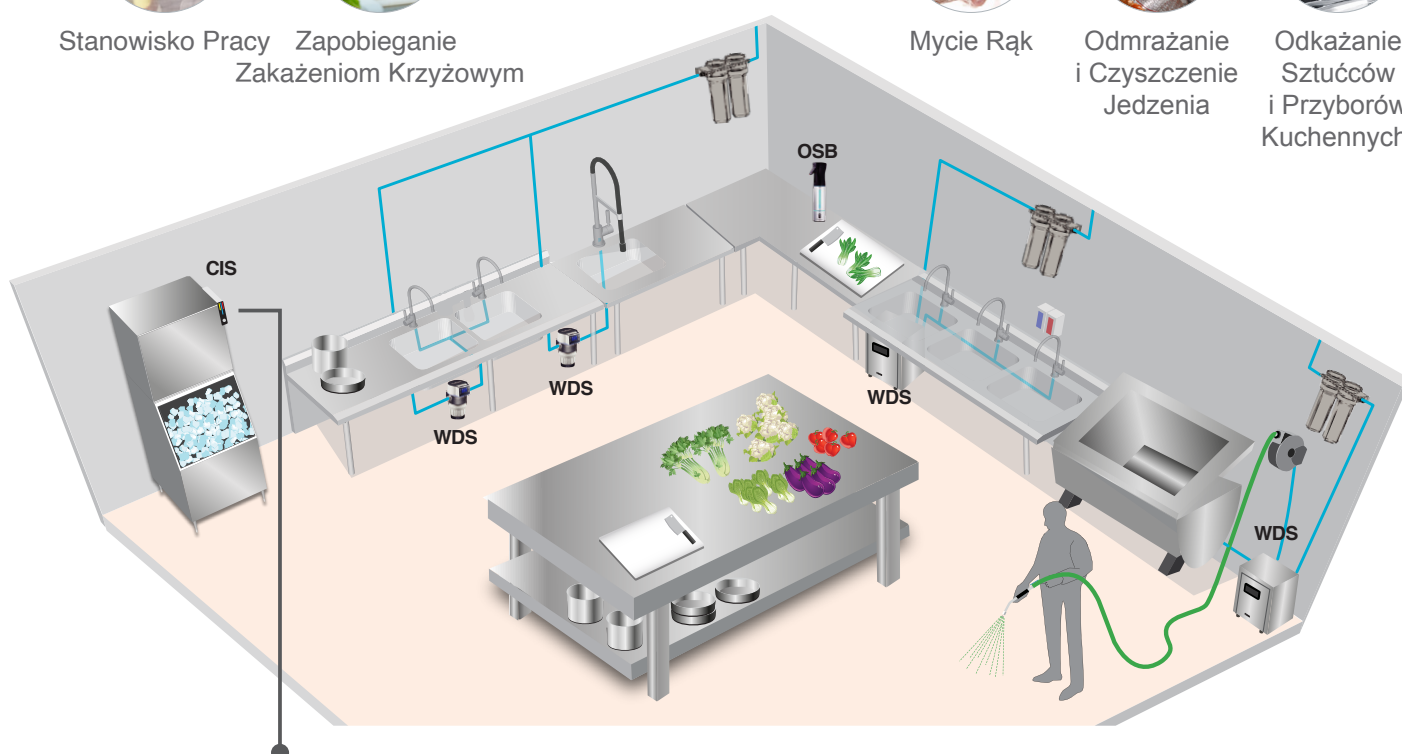
Mycie Rąk



Odmrażanie i Czyszczenie Jedzenia



Odkażenie Sztućców i Przyborów Kuchennych



Automatyczny System Dezynfekcji Lodu

EOS7210-BX / EOS7211-BX

Stężenie ozonu:

■ 0.1 - 0.5 ppm (woda w obiegu)

Zastosowania:

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



Dezynfekcja Lodu



Dezynfekcja Maszyn do Produkcji Lodu



Dezynfekcja Kuchni

Centralny System Wody Ozonowej

EOS7178-PQX

Stężenie ozonu:

■ Do 2.5 ppm

Zastosowania:

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



Dezynfekcja i Mycie Dużych Powierzchni



Mycie Surowców i Żywności

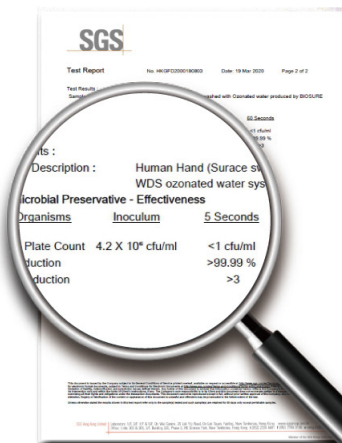
Cechy

- NOx Free** Światowy lider wytwarzania czystej wody ozonowej bez zawartości tlenków azotu
- Bezpieczne użytkowanie w zamkniętych pomieszczeniach poprzez wbudowaną jednostkę niszczącą związki lotne
- Stabilna produkcja ozonu, niezależna od jakości powietrza
- Samodzielny system monitorowania wydajności pracy

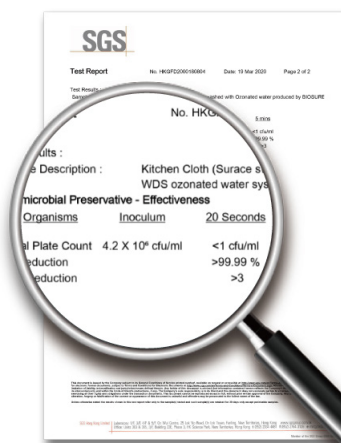
Zalety

- 0.1s** Błyskawiczna i bezproblemowa dezynfekcja
- RISK** Nie wymaga przechowywania niebezpiecznych środków chemicznych
- No** Bez potrzeby płukania i zmywania
- +** Bezpieczny w użytkowaniu

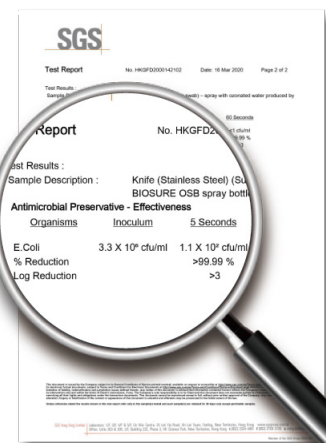
Testy Przeprowadzone Przez Certyfikowane Laboratoria Zewnętrzne



**Odkazanie Rąk
> 99.99%**



**Odkazanie Materiałów
> 99.99%**



**Odkazanie Powierzchni
> 99.99%**

Test Efektywności 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, BRI Campden, TÜV

DANE TECHNICZNE

Profesjonalny Rozpylacz Wody Ozonowej

OSB



Zastosowanie	Dezynfekcja powierzchni
Stężenie ozonu	3.0 ppm
Jakość wody	Czysta woda kranowa*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

Automatyczny System Dezynfekcji Wody

WDS 3000X



Zastosowanie	Ogólna dezynfekcja
Stężenie ozonu	Do 2.5 ppm
Jakość wody	Czysta woda z kranu*1
Wydajność	Do 2 baterii
Max. Ciśnienie	< 7 Mpa
Zasilanie/moc	230 VAC / 96 W
Rozmiar(mm)	W140 x D128.5 x H210.5
Waga (netto)	1.2kg

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

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 w utrzymaniu czystości w domu. Wszystkie urządzenia i ich elementy są sprawdzone pod kątem ich maksymalnej wydajności, skuteczności, bezpieczeństwa oraz niezawodności popartymi świadectwami badań wyspecjalizowanych instytucji i ośrodków badawczych.

Sprawdzone
Rozwiązania

Modułowa
Budowa

Indywidualizacja
Wyrobow

Zgodne
z Potrzebami

Automatyczny System Dezynfekcji Lodu

WDS 600X | 1200X



Zastosowanie	Dezynfekcja lodu	
Stężenie ozonu	0.1 - 0.05 ppm	
Rodzaj Wody	Czysta woda kranowa*1	
Moc	15W	30W
Podłączenie	1/2" wejście i wyjście	
Zasilanie	230VAC, 50Hz	
Wymiary (mm)	Φ73 x W118 x H123 (mm)	Φ73 x W118 x H148 (mm)
Waga (netto)	395g	473g

Centralny System Produkcji Wody Ozonowej

WDS 6000X



Zastosowanie	Ogólna dezynfekcja
Stężenie ozonu	Do 2.5 ppm
Jakość wody	Czysta woda z kranu*1
Wydajność	Do 4 baterii
Max. Ciśnienie	< 7 Mpa
Zasilanie/moc	230 VAC / 170 W
Rozmiar(mm)	W168 x D141.5 x H273.2
Waga (netto)	3kg

*2 Mniej niż 4 działające na raz kranu



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. Wł. Jagiełły 3-56
50-201 Wrocław
+48 71 772 69 69
www.biosureo3zone

China

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

Oceania

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

Taiwan/Headquarters

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

Factory ISO 9001 Certified

Yantai United Ozonetec Corporation.
4F, 1 Wuzhishan Rd, ETDZ
Yantai, Shandong 264006 China