



ClaraClean®

O₃

Ein technologischer Schritt für eine saubere und nachhaltige Umwelt. Bis zu 90 % Einsparung an konventionellen Reinigungs-, Wasch- und Spülmitteln.

Reinigung und Hygienisierung ganz ohne Chemie, nur mit Leitungswasser.



Water Disinfection System
WDS1200X

This germicidal ozone device generates dissolved ozone in municipal tap water to help reduce microbial contaminants for commercial applications. Used as directed in USER'S MANUAL provided.

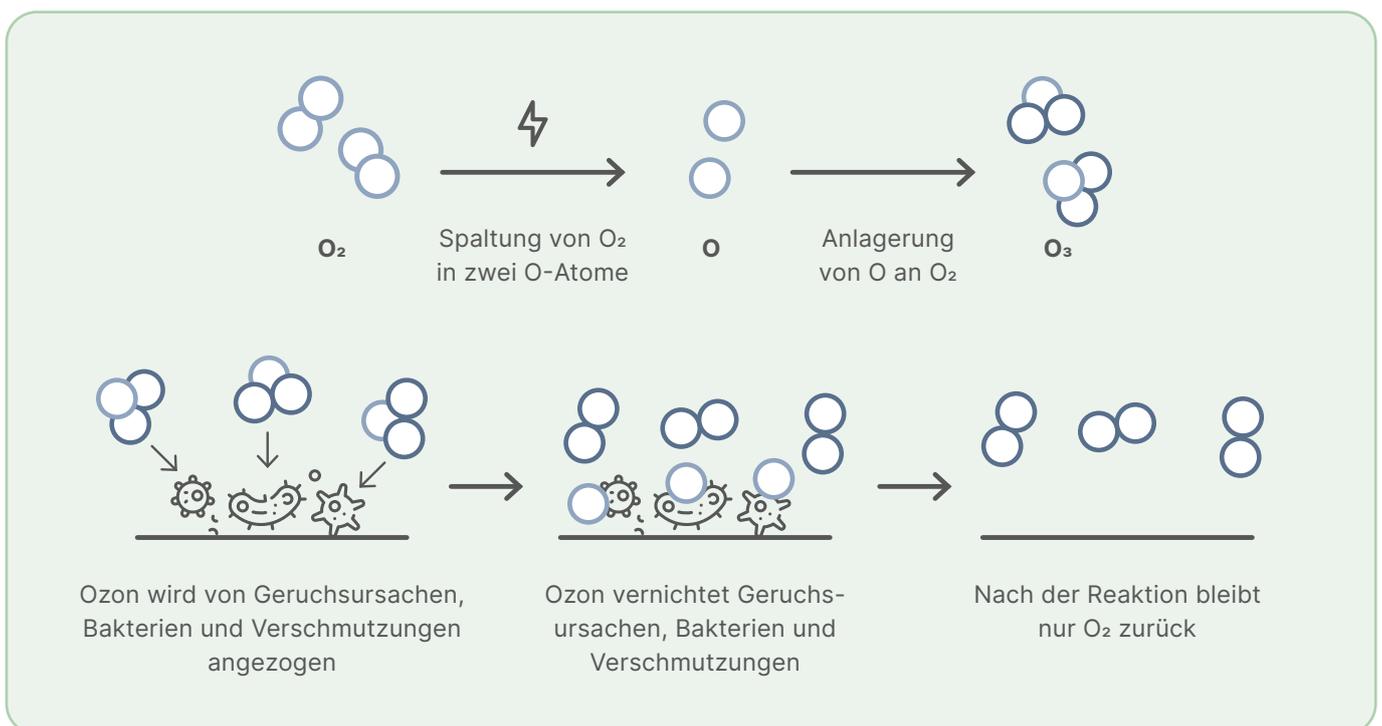
Model No. EGS7211-BX
Electrical Rating: DCS-15V/2.0A-30W Max.
Max. Water Pressure: 7 kg/cm² (100 psi)
Control Water Temp: 5 - 40°C (41-104°F)
Designed by BES in Taiwan, Assembled in China



Die Natur als Vorbild – Aktivsauerstoff

Aktivsauerstoff bezieht sich auf die Verwendung von ozonisiertem Wasser zur Sanitation und Reinigung. Ein Generator erzeugt durch Elektrolyse O_3 , welches im Wasser gebunden ist und so zu gebrauchsfertigem ozonisiertem Wasser wird. Das Wasser, das einmal mit Ozon beladen ist, greift wirksam Bakterien, Hefepilze, Schimmelpilze, Viren und auch Schmutz an, welche in feine Partikel zersetzt werden.

Sobald der Reinigungs- und Sanitationsprozess abgeschlossen ist, wird das ozonisierte Wasser wieder zu Wasser und Sauerstoff. Seine Entsorgung stellt keine Gefahr und kein Umweltrisiko dar. Der Einsatz eines Ozonwassergenerators ermöglicht die kontinuierliche Erzeugung vor Ort und spart Zeit und Kosten. Aktivsauerstoff bietet eine zuverlässige Quelle für verschiedene Anwendungen.





ANWENDUNGS- BEREICHE

- Reinigung und Sanitation von allen wasserbeständigen Oberflächen
- Hygienisches Spülen von Geschirr bei einer Chemieeinsparung von bis zu 90%
- Umweltfreundliches Waschen von Wäsche bei gleichzeitiger Chemie- und Energieeinsparung



ÖKOLOGISCHE VORTEILE

- 100% natürliches Leitungswasser ohne Zusätze von Chemikalien oder anderen Zusatzstoffen
- Einsparung von Emissionen, da keine Chemikalien hergestellt bzw. transportiert werden müssen
- Kein Abfall
- Energieeinsparung, da mit kaltem Wasser hygienisch gewaschen werden kann
- Keine Rückstände von Chemikalien im Wasser



ÖKONOMISCHE VORTEILE

- Neuste Elektrolyse-Technik für höchste Arbeitssicherheit und Effektivität
- Permanent verfügbar, Nachbeschaffung von Chemikalien entfällt
- Effiziente Prozesse durch einfachste Handhabung und Anwendung
- Keine Lagerhaltungs-, Transport- und Entsorgungskosten
- Hohes Einsparpotential von Chemikalien und Energie, geringe Investitions- und Unterhaltskosten



ZERTIFIZIERUNGEN UND STANDARDS



Anwendungsbereiche im Überblick



Lebensmittelsicherheit



Lebensmittelverarbeitung



Eis und Getränke



Brauerei und Weinkellerei



Raumhygiene und Geruchskontrolle



Vorbeugende Wartung Wasserleitungen



Lebensmittelgeschäfte



Landwirtschaft und Bewässerung



Wäscherei



Gesundheitspflege



Artikelbezeichnung	EOS7161 ClaraClean® click! 150	EOS7211-BX WDS1200X	EOS7177-PQX WDS3000X	EOS7178-PQX WDS6000X
				
Durchflussmenge		Min. 1 Liter/Minute Max. 24 Liter/Minute	Min. 1 Liter/Minute Max. 38 Liter/Minute	Min. 1.6 Liter/Minute Max. 66 Liter/Minute
Druck		Min. 0,5 bar (8 psi) Max. 6,8 bar (100psi)	Min. 0,5 bar (8 psi) Max. 6,8 bar (100 psi)	Min. 0,5 bar (8 psi) Max. 6,8 bar (100 psi)
Wechselintervall Generator	Nach 10'800 clicks!	Nach 1'000 Stunden, ca. 1,4 Mio Liter Wasser*	Nach 1'000 Stunden, ca. 2,3 Mio Liter Wasser*	Nach 1'000 Stunden, ca. 4 Mio Liter Wasser*
Empfohlene Verwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigung und Hygienisierung von wasserfesten Oberflächen • Händedesinfektion 	<ul style="list-style-type: none"> • Befüllen von Reinigungsmaschinen • Befüllen von Eimern/Flaschen • Anschluss an kleine Waschmaschinen • Anschluss an kleine Geschirrspülmaschinen 	<ul style="list-style-type: none"> • Befüllen von grossen Reinigungs- maschinen • Anschluss an mittel- grosse oder mehrere Waschmaschinen • Anschluss an Geschirrspülmaschinen 	<ul style="list-style-type: none"> • Für grosse oder mehrere mittelgrosse Waschmaschinen • Anschluss an grosse Geschirrspülmaschinen
Artikelnummer	4.400.244	4.400.233	4.400.234	4.400.235

* bei maximaler Durchflussmenge



AVET AG · Parkweg 6 · CH-6330 Cham · +41 55 251 40 60
 info@avetglobal.com · www.avetglobal.com

