

ClaraClean[®]

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.





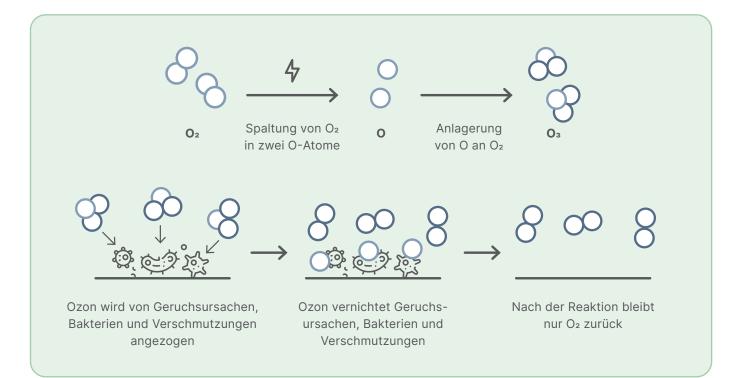




Die Natur als Vorbild – Aktivsauerstoff

Aktivsauerstoff bezieht sich auf die Verwendung von ozonisiertem Wasser zur Sanitation und Reinigung. Ein Generator erzeugt durch Elektrolyse O₃, 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



- 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



Anwendungsbereiche im Überblick



Lebensmittelsicherheit



Eis und Getränke



Raumhygiene und Geruchskontrolle



Lebensmittelgeschäfte



Wäscherei



Lebensmittelverarbeitung



Brauerei und Weinkellerei



Vorbeugende Wartung Wasserleitungen



Landwirtschaft und Bewässerung

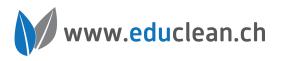


Gesundheitspflege



Artikelbezeichnung	EOS7161 ClaraClean® click! 150	EOS7211-BX WDS1200X	EOS7177-PQX WDS3000X	EOS7178-PQX WDS6000X
		Service Servic		
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	 Reinigung und Hygienisierung von wasserfesten Oberflächen Händedesinfektion 	 Befüllen von Reinigungsmaschinen Befüllen von Eimern/Flaschen Anschluss an kleine Waschmaschinen Anschluss an kleine Geschirr- spülmaschinen 	 Befüllen von grossen Reinigungs- maschinen Anschluss an mittel- grosse oder mehrere Waschmaschinen Anschluss an Geschirrspülmaschinen 	 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



Educlean GmbH · Sonnrain 26 · 6247 Schötz · +41 79 911 29 57 info@educlean.ch

