



ClaraClean®

O₃

Un paso tecnológico hacia un entorno limpio y sostenible.
Ahorro de hasta el 90 % en detergentes, productos de limpieza
y lavados convencionales.

Limpieza e higienización sin productos químicos,
solo con agua del grifo.

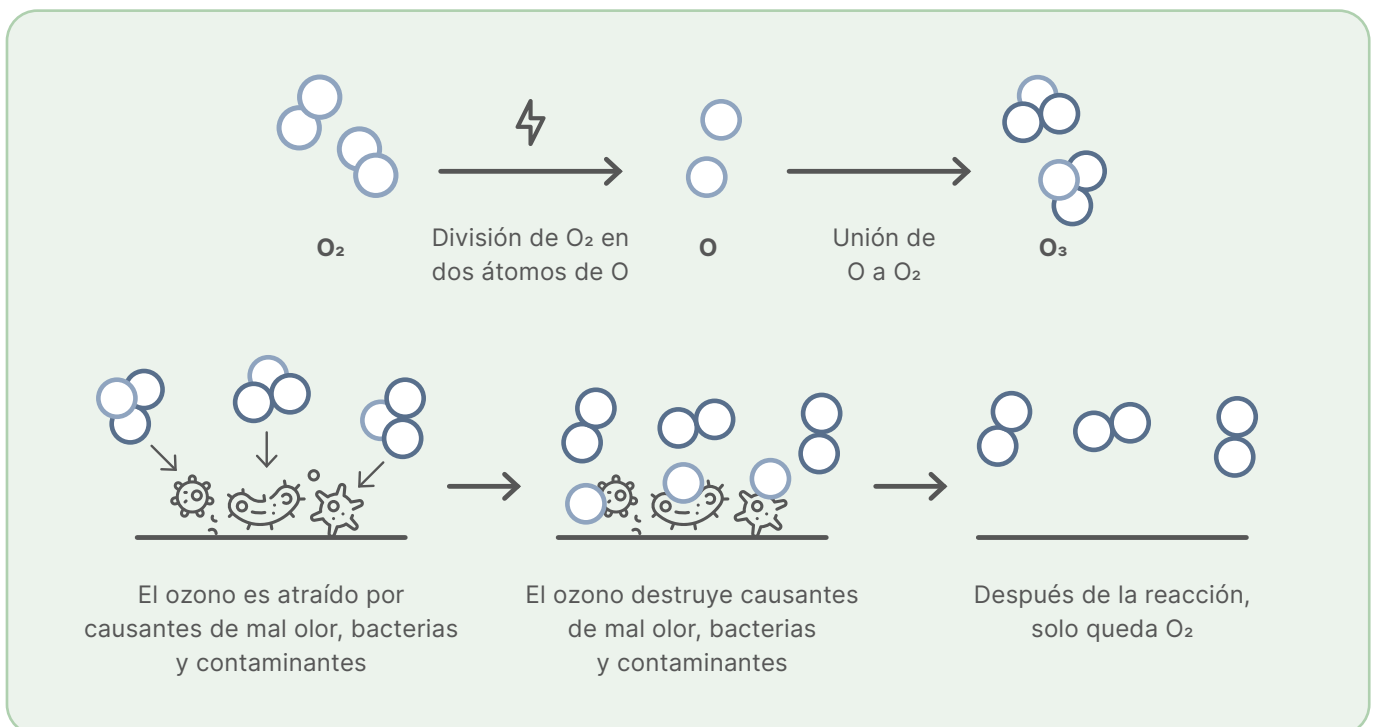




La naturaleza como modelo - oxígeno activo

El oxígeno activo se refiere al uso de agua ozonizada para la desinfección y limpieza. Un generador produce O_3 mediante electrólisis, que se une al agua y se convierte en agua ozonizada lista para usar. Agua cargada de ozono ataca eficazmente bacterias, levaduras, hongos, virus y suciedad, descomponiéndolos en partículas finas. Una vez completado el proceso de limpieza y desinfección, agua ozonizada vuelve a convertirse en agua y oxígeno. Su eliminación no representa peligro ni riesgo ambiental.

La utilización de un generador de agua ozonizada permite la generación continua en el lugar, ahorrando tiempo y costes. El oxígeno activo proporciona una fuente confiable para diversas aplicaciones.





ÁREAS DE APLICACIÓN

- Limpieza y desinfección de todas las superficies resistentes al agua
- Enjuague higiénico de vajilla con un ahorro químico de hasta el 90%
- Lavado ecológico de ropa con un ahorro simultáneo de productos químicos y energía



VENTAJAS ECOLÓGICAS

- Agua de red 100% natural sin aditivos químicos u otros
- Reducción de emisiones, ya que no es necesario fabricar ni transportar productos químicos
- Sin residuos
- Ahorro de energía, ya que se puede lavar de forma higiénica con agua fría
- Sin residuos de productos químicos en el agua



VENTAJAS ECONÓMICAS

- Última tecnología de electrólisis para una máxima seguridad y eficacia
- Disponible permanentemente, no es necesario reponer productos químicos
- Procesos eficientes mediante el uso y la aplicación más sencilla
- Sin costos de almacenamiento, transporte e eliminación
- Alto potencial de ahorro en productos químicos y energía, bajos costes de inversión y mantenimiento



CERTIFICACIONES Y NORMAS



Áreas de aplicación en resumen



Seguridad alimentaria



Procesamiento de alimentos



Hielo y bebidas



Cervecería y bodega



Higiene ambiental y control de olores



Mantenimiento preventivo de tuberías de agua



Tiendas de alimentos



Agricultura e irrigación




Lavandería



Cuidado de la salud



Denominación del artículo	EOS7161 ClaraClean® click! 150	EOS7211-BX WDS1200X	EOS7177-PQX WDS3000X	EOS7178-PQX WDS6000X
				
Flujo		Min. 1 Litros/minuto Max. 24 Litros/minuto	Min. 1 Litros/minuto Max. 38 Litros/minuto	Min. 1.6 Litros/minuto Max. 66 Litros/minuto
Presión		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)
Intervalo de cambio del generador	Después de 10'800 clics!	Después de 1'000 horas, aproximadamente 1,4 millones de litros de agua*	Después de 1'000 horas, aproximadamente 2,3 millones de litros de agua*	Después de 1'000 horas, aproximadamente 4 millones de litros de agua*
Uso recomendado	<ul style="list-style-type: none"> • Limpieza e higienización de superficies resistentes al agua • Desinfección de manos 	<ul style="list-style-type: none"> • Llenado de máquinas de limpieza • Llenado de cubos/ botellas • Conexión a lavadoras pequeñas • Conexión a lavavajillas pequeños 	<ul style="list-style-type: none"> • Llenado de máquinas de limpieza grandes • Conexión a lavadoras medianas o varias lavadoras • Conexión a lavavajillas 	<ul style="list-style-type: none"> • Para lavadoras grandes o varias medianas • Conexión a lavavajillas grandes
Número de artículo	4.400.244	4.400.233	4.400.234	4.400.235

*a máxima capacidad de flujo



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

