

Menos productos. Una nueva forma de lavar.

Neo Greenwashing · Tratamiento de agua para tu lavadora



Tu colada empieza en el agua.

Neo Greenwashing de Abantera actúa sobre el agua que llega a la lavadora. Su tecnología de electrólisis genera oxígeno activo y enriquece el agua con ozono para acompañar el proceso de limpieza de la ropa.

Una propuesta para reducir detergentes y suavizantes, lavar habitualmente con agua fría y simplificar la rutina de la colada. El módulo se integra en el circuito de agua de la lavadora y trabaja de forma autónoma una vez instalado.

Para hogares que buscan una colada con menos productos añadidos, menos envases y un uso cotidiano sencillo.

O₃

oxígeno activo

4-16 kg

cargas indicadas

44,4 cm

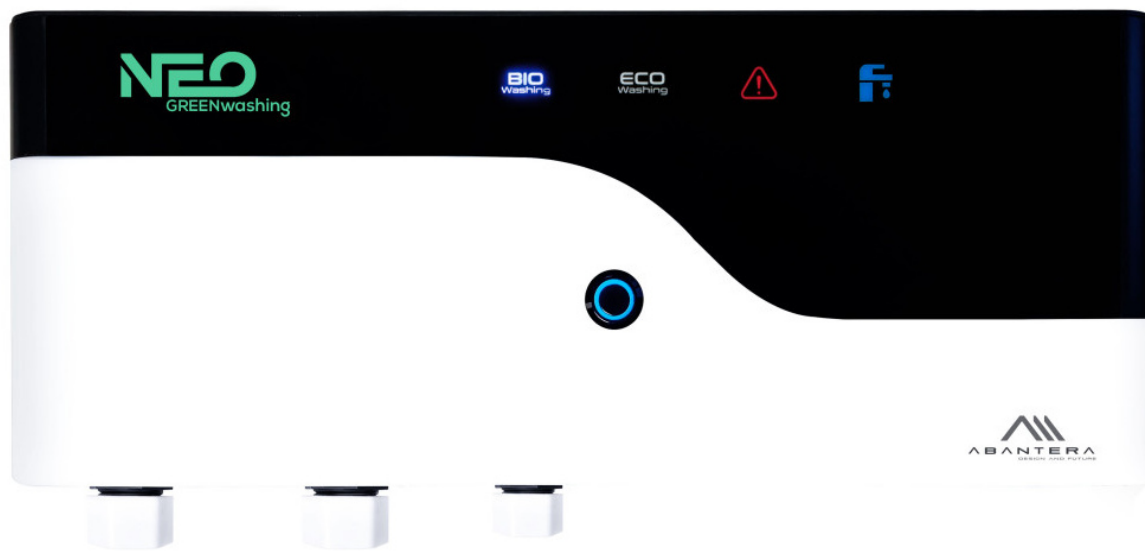
ancho del equipo

2 modos

Bio Washing / Eco Washing

El agua, preparada para tu colada.

Electrólisis, oxígeno activo y ozono en un módulo compacto.



01 Entrada de agua

El agua de la red pasa por Neo Greenwashing antes de llegar a la lavadora.

02 Tratamiento por electrólisis

El set del equipo genera oxígeno activo y enriquece el agua con ozono (O₃).

03 Agua para el lavado

El agua tratada continúa hacia la lavadora para participar en el proceso de la colada.

Limpieza y control de olores

El oxígeno activo ayuda a actuar sobre la suciedad, los residuos orgánicos y determinados olores. Su función se combina con el trabajo del programa de lavado, sin depender únicamente de perfumes o suavizantes.

Agua enriquecida

La propuesta del equipo combina el oxígeno activo con agua hidrogenada dentro de su proceso de tratamiento. El uso descrito se centra en el agua destinada al lavado de la ropa.

Un equipo para la colada: se conecta a la lavadora y no sustituye a la propia máquina de lavado.

Una colada más sencilla. Menos residuos en los tejidos.

Reduce los productos añadidos en el lavado habitual.



MENOS PRODUCTOS

Detergente y suavizante

Neo Greenwashing permite reducir considerablemente, o prescindir de estos productos en muchas coladas. Menos aditivos también significa menor acumulación de sus residuos en la ropa.

Frescura sin enmascarar olores

El agua tratada ayuda a actuar sobre determinados compuestos responsables de malos olores. El objetivo es una sensación de limpieza sin recurrir a grandes cantidades de perfumes o suavizantes.

LAVADO HABITUAL

Lejía y desengrasantes

La tecnología de tratamiento del agua está orientada a potenciar el lavado cotidiano sin depender de productos agresivos. Una alternativa para quienes desean simplificar los productos que utilizan.

Familias y pieles sensibles

La reducción de detergentes y suavizantes resulta de interés en hogares que buscan menos residuos químicos en los tejidos, incluida la ropa infantil y las prendas de uso diario.

Menos detergente • Menos suavizante • Menos perfume añadido

Una colada con menos residuos no equivale a un tratamiento de la dermatitis atópica ni de otras afecciones de la piel.

Ahorro en la rutina. Menos envases en casa.

Agua fría y menor consumo de productos en el día a día.



01 • AGUA FRÍA

Menos energía para calentar

El lavado habitual se plantea sin necesidad de agua caliente. Así se puede reducir la energía dedicada a calentar el agua cuando el programa y la colada permiten trabajar en frío.

03 • ENVASES

Una rutina con menos botes

Un menor uso de productos también puede traducirse en menos envases asociados a la colada. Una forma práctica de revisar los hábitos de consumo del hogar.

02 • COMPRA RECURRENTE

Menos productos en la cesta

Reducir detergentes, suavizantes y otros aditivos puede disminuir el gasto recurrente en productos de lavado y simplificar lo que necesitas tener en casa.

04 • AGUA RESIDUAL

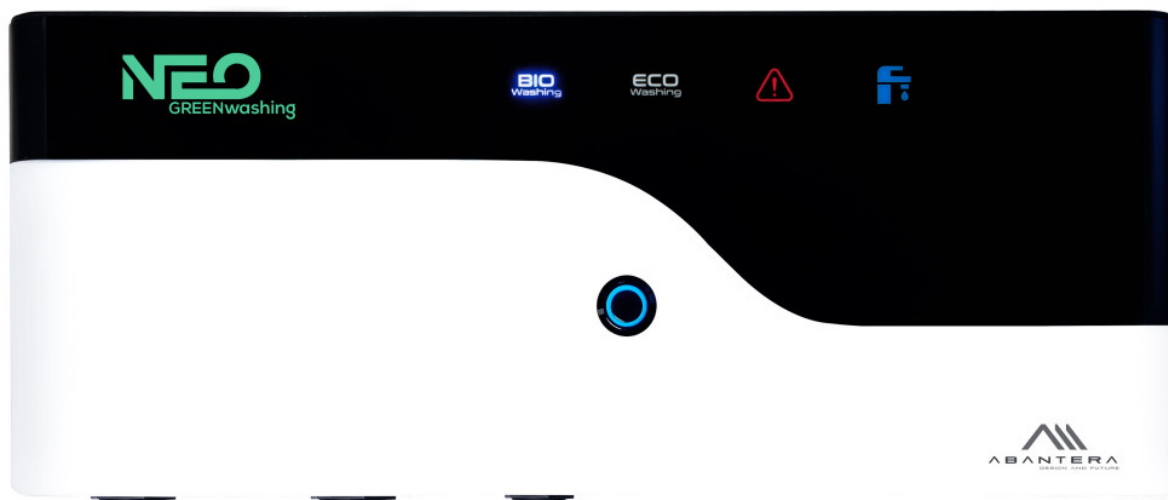
Menos aditivos al desagüe

La propuesta busca reducir la cantidad de detergentes y suavizantes que se utiliza en el lavado y que acaba incorporándose al agua residual.

El ahorro se valora en tu hogar. Compara el uso de productos y los programas habituales; no todas las coladas ni todos los consumos son iguales.

Uso intuitivo. Información a la vista.

Funcionamiento autónomo e indicadores para seguir el estado del equipo.



IDENTIFICACIÓN DEL SISTEMA

Bio Washing y Eco Washing

El frontal identifica las funciones Bio Washing y Eco Washing. Familiarízate con los mandos y utiliza las opciones de acuerdo con las instrucciones del equipo.

PROTECCIÓN INCORPORADA

Doble sensor de fugas

Incorpora doble detección de fuga de agua para contemplar la colocación del equipo tanto en vertical como en horizontal. Una función adicional de supervisión de la instalación.

Qué puedes supervisar

Funcionamiento

Estado de uso del equipo.

Fugas de agua

Aviso de posibles incidencias.

Set de electrólisis

Indicador de vida útil.

Los indicadores facilitan el seguimiento del equipo. Consulta el manual para interpretar los avisos y saber cómo actuar.

Medidas claras. Todos los datos técnicos.

Neo Greenwashing · Formato compacto para la zona de lavado.



Dimensiones (ancho × alto × fondo)	444 × 165 × 73 mm
Adaptador AC/DC	220 V / 50 Hz → 12 V / 3 A
Caudal mínimo	4,7 litros/minuto
Caudal máximo	6 litros/minuto
Presión de trabajo	De 2 a 6 bares
Temperatura del agua de entrada	De 10 °C a 45 °C
Producción de ozono en fase gas	200–300 mg/h
Ozono disuelto en agua	1–1,8 mg/L
Cargas indicadas en la presentación	De 4 a 16 kg
Indicadores	Funcionamiento, fugas y vida útil del set
Protección y colocación	Doble sensor de fugas; vertical u horizontal
Accesorios de instalación	Incluidos
Marcado y referencia normativa indicados	CE · EN 60335-1:2012/A13:2017

Comprueba que el caudal, la presión y la temperatura de tu instalación se encuentran dentro de estos valores antes de la puesta en marcha.

Integrado en tu zona de lavado. Preparado para el día a día.

Conexión al circuito de agua de la lavadora, con accesorios de instalación.



AGUA

Revisa las condiciones

Caudal de 4,7 a 6 L/min, presión de 2 a 6 bares y agua de entrada entre 10 y 45 °C.

ALIMENTACIÓN

Adaptador AC/DC

Alimentación de 220 V / 50 Hz con salida de 12 V / 3 A para el equipo.

COLOCACIÓN

Vertical u horizontal

Diseño compacto y doble sensor de fugas para las dos orientaciones indicadas.

Una conexión pensada para la lavadora

Neo Greenwashing se incorpora antes de la entrada de agua de la lavadora. Incluye accesorios para facilitar la instalación. El montaje y la puesta en marcha deben seguir las instrucciones del equipo.

Uso autónomo y vida útil del set

El manejo cotidiano está pensado para ser sencillo y automático. El equipo incorpora un indicador de vida útil del set de electrólisis: revisa los avisos y consulta las indicaciones de cuidado y sustitución.

3 años de garantía

Posibilidad de ampliación sujeta a condiciones. Consulta la cobertura, los requisitos y las opciones disponibles para tu equipo.

No se establece en estas fichas un plazo fijo de sustitución del set de electrólisis; debe confirmarse en las instrucciones del equipo.

Antes de elegir. Resolvemos tus dudas.

Respuestas para valorar Neo Greenwashing en tu hogar.

¿Es una lavadora nueva?

No. Es un módulo de tratamiento de agua que se conecta al circuito de la lavadora antes del lavado.

¿Necesita detergente o suavizante?

Su propuesta permite reducirlos considerablemente o prescindir de ellos en muchas coladas. Sigue las indicaciones para cada uso.

¿Se puede lavar con agua fría?

Sí, está planteado para el lavado habitual sin agua caliente. El rango indicado de entrada al equipo es de 10 a 45 °C.

¿Qué tecnología utiliza?

Electrólisis para generar oxígeno activo y enriquecer el agua con ozono. También se describe el uso de agua hidrogenada.

¿Qué cargas contempla?

La presentación del equipo indica cargas de 4 a 16 kg. Confirma además que tu instalación cumple los requisitos de caudal y presión.

¿Cuánto espacio ocupa?

Mide 44,4 × 16,5 × 7,3 cm (ancho, alto y fondo). Reserva espacio adicional para conexiones y acceso al equipo.

¿Qué presión y caudal necesita?

Presión de 2 a 6 bares y caudal de 4,7 a 6 litros por minuto, dentro de los valores de funcionamiento indicados.

¿Puede instalarse en las dos posiciones?

Sí. Se contempla su colocación vertical u horizontal y dispone de doble sensor de fugas para ambas orientaciones.

¿Necesita conexión eléctrica?

Sí. Utiliza un adaptador AC/DC de 220 V / 50 Hz con salida de 12 V / 3 A.

¿Qué información dan los indicadores?

Permiten supervisar el funcionamiento, posibles fugas de agua y la vida útil del set de electrólisis.

¿Cuándo se cambia el set?

No se ha indicado un intervalo fijo. Consulta el indicador de vida útil y las instrucciones de revisión o sustitución.

¿Qué aporta en hogares con piel sensible?

El interés está en reducir residuos de detergentes y suavizantes en los tejidos. No es un tratamiento dermatológico.

¿Sirve para obtener agua de beber?

El uso descrito de Neo Greenwashing es el tratamiento del agua de lavado. No se presenta como equipo de potabilización.

¿Qué garantía se ofrece?

Se indica una garantía de 3 años, con posibilidad de ampliación. Solicita las condiciones concretas de cobertura.

¿Encaja con tu lavadora?

Consulta disponibilidad y solicita asesoramiento y presupuesto personalizado.