

Sus electrodomésticos como lavadora, calentadores, lavavajillas, etc. durarán más años y consumirán menos productos antical.

La cal es una batalla perdida. Se trata de una molestia diaria que puede eliminar frotando, pero que siempre vuelve. Imagínese que siempre pudiera tener un agua perfectamente blanda que, en lugar de hacerle la vida imposible, le ayudara a cuidar y proteger su hogar.

La cal puede provocar incalculables daños en su hogar. Daños que puede ver y otros que pasan desapercibidos. Si vive en una zona con un alto nivel de dureza en el agua, puede que le sean familiares todos estos problemas:

ANTES



DESPUÉS

Sanitarios y grifería protegidos y brillantes como el primer día. Proteja su instalación y evite que sus tubos se taponen con cal. Aumentando así el consumo de energía para calentar el agua.

ANTES



DESPUÉS

ANTES



DESPUÉS

Beneficios y ahorro de los descalcificadores

VDBLACK 10

960472
10 litros
1 m³/h

CÓDIGO
Volumen de resina
Caudal de trabajo

0,6 Kg Sal
31,5° HF x m³

CONFIGURACIÓN BAJA CAPACIDAD
Sal/regeneración
Capacidad de intercambio

1 Kg Sal
46,2° HF x m³

CONFIGURACIÓN MEDIA CAPACIDAD
Sal/regeneración
Capacidad de intercambio

2,1 Kg Sal
57° HF x m³

CONFIGURACIÓN ALTA CAPACIDAD
Sal/regeneración
Capacidad de intercambio

531x270x498

DIMENSIONES
(alto x ancho x profundidad)



EQUIPO
UNE 149101
CERTIFICADO

Agua suave con su piel y su cabello

VDBLACK 20

960473
20 litros
1,6 m³/h

1 Kg Sal
60° HF x m³

2 Kg Sal
88° HF x m³

4 Kg Sal
124° HF x m³

811x270x498



EQUIPO
UNE 149101
CERTIFICADO



Pensados para el hogar y aplicaciones comerciales

El agua blanda en nuestro baño es una de las grandes diferencias. La ducha y el baño con agua descalcificada es más confortable: los niños disfrutarán de un auténtico baño de espuma, su cabello quedará sedoso y más fácil de peinar, el afeitado con agua blanda dejará de ser irritante y su piel mejorará en aspecto e hidratación.



Diseñados según las exigencias de instaladores y profesionales del sector de tratamiento de agua.

Los equipos VDBLACK cuentan con la más alta tecnología que facilita su instalación y maximiza su fiabilidad.

El sistema DIRECT ACCES facilita su programación y garantiza una correcta puesta en marcha.

VDBLACK incorpora el revolucionario sistema SAVING REGEN. La más moderna tecnología en descalcificación aplicada a VDBLACK.

Los descalcificadores VDBLACK respetan los espacios y son capaces de producir rápidas regeneraciones gracias a su sistema SPEED REGEN. Además, el sistema de alto flujo VDBLACK HIGH FLOW prepara el equipo para cubrir al 100% las necesidades de hogares e instalaciones comerciales.



BAJO CONSUMO DE SAL



FÁCIL DE USAR



MENOS CANTIDAD DE AGUA UTILIZADA DURANTE LA REGENERACIÓN

BYPASS DE SERIE: El bypass garantiza que el usuario pueda elegir el agua según sus necesidades. Asimismo incorpora un mezclador de dureza.

DEPÓSITO DE FÁCIL ACCESO: La accesibilidad del depósito de sal permite la utilización en un mismo equipo de sal en bloque o en pastillas.

DISEÑO CON TAPA DE FÁCIL ACCESO: El diseño de los equipos VDBLACK facilita su instalación y mantenimiento para reducir los costes al máximo.

Ultra compacto
Versátil
Fácil acceso



Mejora tu vida diaria y gana en comodidad, bienestar y ahorro



1. DORMITORIOS

Tus prendas más delicadas y tu ropa de cama, suave y con el color del primer día.

El agua descalcificada es ideal para aliviar los problemas de las pieles más sensibles.

Alarga la vida útil de tus pequeños electrodomésticos, como la plancha.

2. COCINAS

El caudal de agua que saldrá de los grifos de tu hogar será siempre constante.

Aumenta la eficiencia de tus electrodomésticos, ahorrando hasta un 25% de energía.

Tus sanitarios, superficies y encimeras, siempre limpias y brillantes.

Optimiza el rendimiento de tus electrodomésticos a la hora de cocinar tus platos favoritos.

3. BAÑOS

La grifería y los sanitarios, limpios y brillantes como el primer día.

Olvidate para siempre de los restos de cal en el lavabo y la ducha.

Disfruta de la ducha y el baño con una presión de agua siempre alta y constante.

4. COMEDORES

Mejora tu economía ahorrando en productos de mantenimiento y limpieza.

Protege tus instalaciones y radiadores de la cal y las incrustaciones.

Tus muebles, sofá, cortinas o sillas siempre limpias y brillantes.

Optimiza el rendimiento de tus electrodomésticos a la hora de cocinar tus platos favoritos.

¿Qué es la dureza del agua?

Así es como el agua de lluvia, que es blanda por naturaleza, se convierte en agua dura y llena tus instalaciones y sanitarios de cal.

¿Es dura el agua de tu casa?

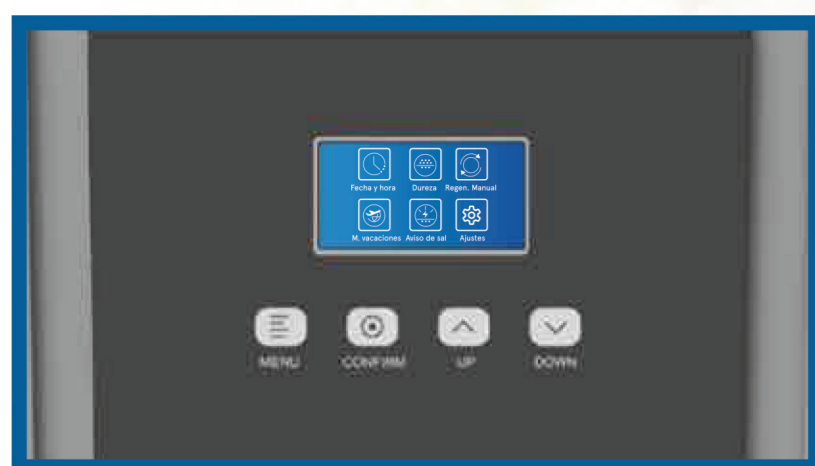
Si vives en una zona con agua dura, la cal que ésta genera puede provocar daños graves en tu hogar.

60% de los hogares españoles sufre los efectos perjudiciales del agua dura.

70kg de cal entran en un hogar familiar medio cada año.

Beneficios del agua blanda para su hogar

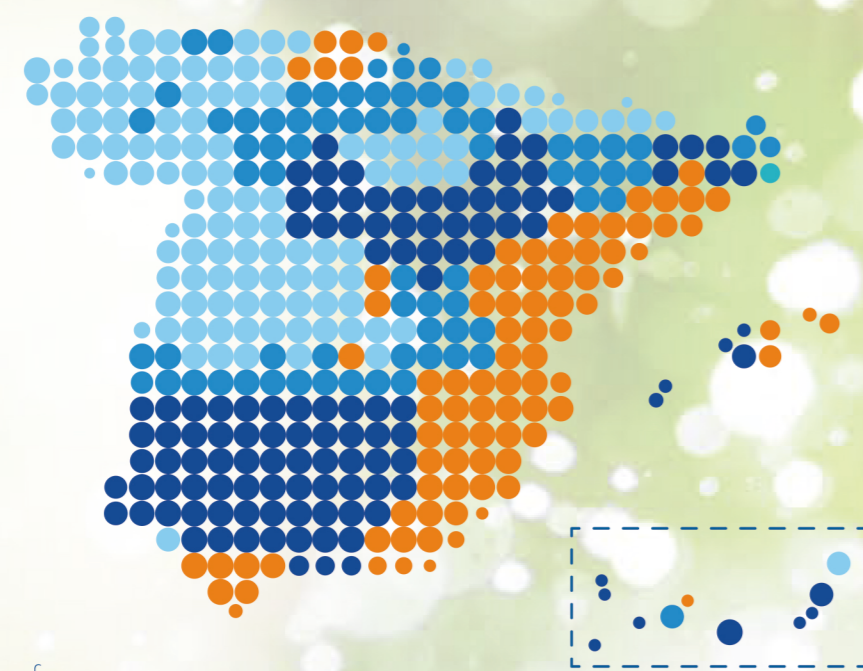
VDBLACK descalcificadores combinan el máximo rendimiento y una eficiencia ecológica en un diseño compacto que proporciona lo último en agua blanda.



Detalle del programador.

- ✓ Ajuste programable de la dureza de salida
- ✓ Aviso de nivel de sal bajo
- ✓ Estadística y datos diarios de consumo
- ✓ Aviso de servicio
- ✓ Regeneración rápida y micro-regeneraciones
- ✓ Optimización de sal y de agua

Mapa de dureza en España

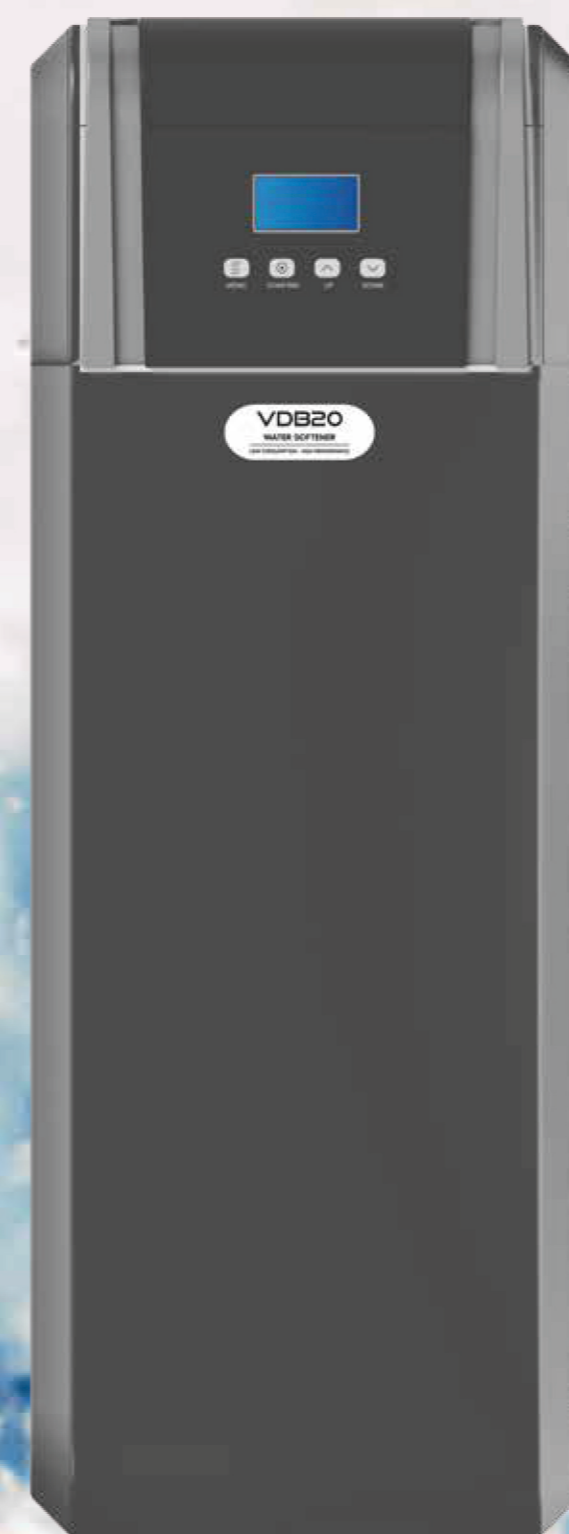


● MUY DURA ● DURA ● MEDIA ● MEDIA

Nuevo Descalcificador de agua

VDBLACK

BAJO CONSUMO · ALTO RENDIMIENTO



- ✓ Sistema automático
- ✓ Botones táctiles
- ✓ Descarga automática
- ✓ Modo vacaciones

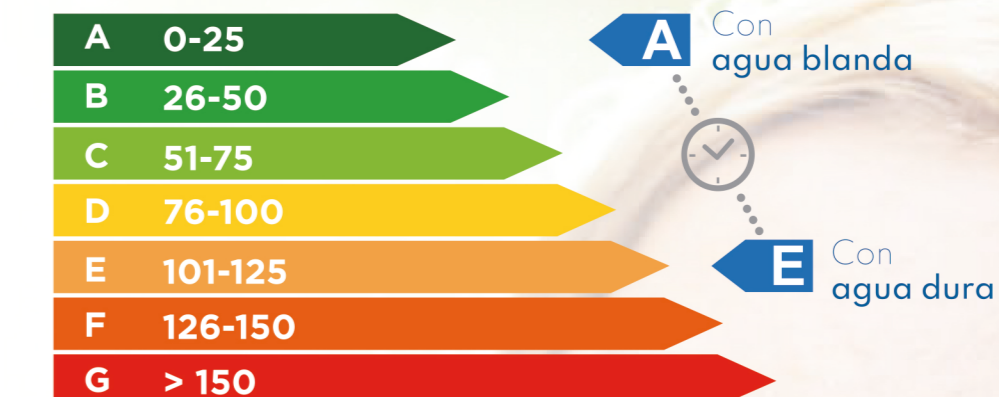


Distribuidor:



Evite las reparaciones costosas y la pérdida de eficiencia energética.

Más eficiencia energética



Menos eficiencia energética

Conserve la eficiencia energética inicial de su lavadora, caldera o sistema de agua caliente.



¿POR QUÉ AGUA DESCALCIFICADA EN SU HOGAR?

+ CONFORT

Superficies, mamparas de ducha y azulejos brillantes, grifería sin pérdida de flujo, electrodomésticos sin cal.

+ BIENESTAR

El agua descalcificada hace que tu piel sea más suave y tu cabello más sedoso. Además, tu ropa se mantiene como nueva.

+ AHORRO

Ahorra hasta 800 € al año, consiga hasta un 30% de ahorro energético, proteja sus instalaciones de costosas reparaciones futuras.

+ ECOLÓGICO

Reduce el impacto medioambiental utilizando hasta 4 veces menos detergentes, productos de limpieza, anti-cal, champús, acondicionadores.