



DESCALCIFICADOR PARA USO DOMÉSTICO



PREGUNTAS FRECUENTES

¿Para qué sirve un descalcificador?

¿Por qué necesito un descalcificador?

¿Cómo funciona un descalcificador?

¿Qué beneficios trae tener un descalcificador en casa? ¿Ocupa mucho espacio?

¿Qué diferencia hay entre un descalcificador "eco" y uno normal?

¿Necesita algún tipo de mantenimiento?

¿Cuánto cuesta un descalcificador? ¿Y la bolsa de sal?

¿PARA QUE SIRVE UN DESCALCIFICADOR?

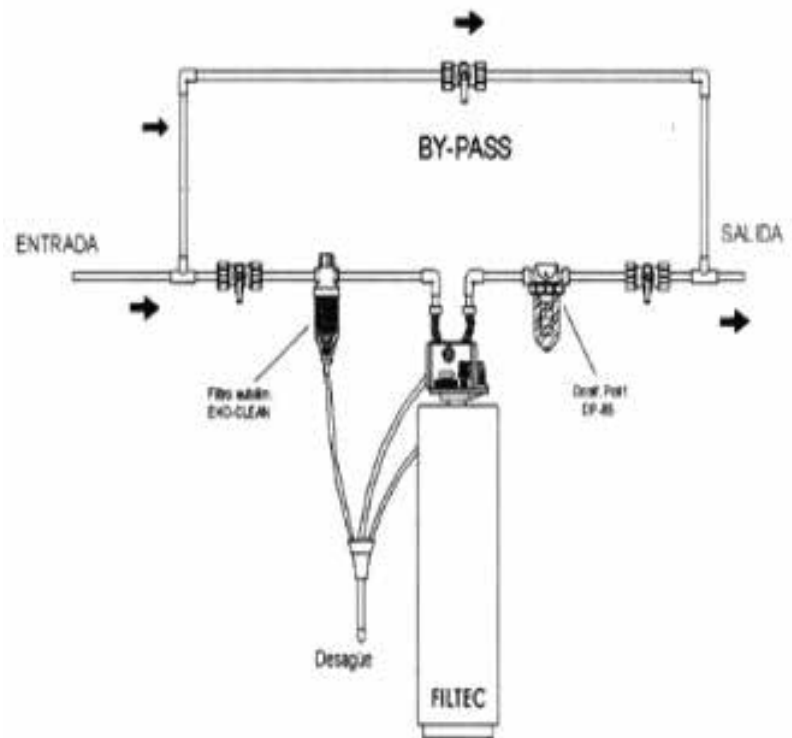
- Un descalcificador es un equipo que se conecta con la tubería de entrada general del agua del domicilio y que reduce la cantidad de cal que llega a toda la instalación.

¿POR QUÉ NECESITO UN DESCALCIFICADOR?

- El agua de la red contiene demasiada cal que provoca atascos en las tuberías, griferías, sanitarios, caldera de la calefacción, etc. Esto causa averías y nos obliga a reparar y cambiar instalaciones y electrodomésticos. La cal también es la causa de manchas blancas en los sanitarios y griferías.

¿CÓMO FUNCIONA UN DESCALCIFICADOR?

- El descalcificador es un equipo que reduce la dureza del agua (reduce la cantidad de cal).
- El agua atraviesa una resina que retiene los minerales que forman la cal.
- Cuando ha pasado cierta cantidad de agua, la resina pierde la capacidad de retención de la cal. El equipo realiza una regeneración, haciendo pasar por la resina agua con sal para desprender la cal incrustada y que ésta vuelva a funcionar.
- Es aconsejable la colocación de un filtro a la entrada del descalcificador y también un by-pass que permita aislar el descalcificador en caso de necesidad.



¿QUÉ BENEFICIOS TRAE TENER UN DESCALCIFICADOR EN CASA?

- Menor consumo de jabón jabón hará más espuma. , champú, detergentes, etc. Con el mismo
- Protección de las tuberías y electrodomésticos evitando averías y prolongando su vida útil.
- Mejor funcionamiento de su calentador, caldera de calefacción y lavadora con menor gasto energético (Para calentar agua sin cal se necesita menos energía con el consiguiente ahorro de gas, electricidad, etc.)
- Mayor suavidad en tu piel y cabello ya que el agua blanda es más hidratante. Tendrá un ahorro en cremas y mascarillas
- Mayor suavidad en la ropa y las toallas suavizantes.

¿OCUPA MUCHO ESPACIO?

- Hay distintos tamaños de equipos para distintos tipos de necesidades. El tamaño estándar mide: altura 112 cm x ancho 31 cm x profundidad 43 cm.



¿QUÉ DIFERENCIA HAY ENTRE UN DESCALCIFICADOR “ECO” Y UNO NORMAL?

- El consumo de agua y sal para hacer la regeneración en el modelo “eco” es casi la mitad que en el modelo normal.

¿NECESITA ALGÚN TIPO DE MANTENIMIENTO?

- Los descalcificadores necesitan una conexión eléctrica y un desagüe cercano.
- Periódicamente hay que ponerle sal. El consumo de sal dependerá del nivel de cal que tenga el agua de entrada y del consumo de agua de la vivienda. Un equipo estándar para una familia de 4 personas el gasto es aproximadamente de 25 kilos (1 bolsa) cada 2 meses.

¿CUÁNTO CUESTA UN DESCALCIFICADOR? ¿Y LA BOLSA DE SAL?

- El coste del descalcificador es de 950 € instalado.
- La sal viene en sacos de 25 kg. Y tiene un coste aproximado de 17€. Un saco en una familia de 4 personas dura 2 meses.