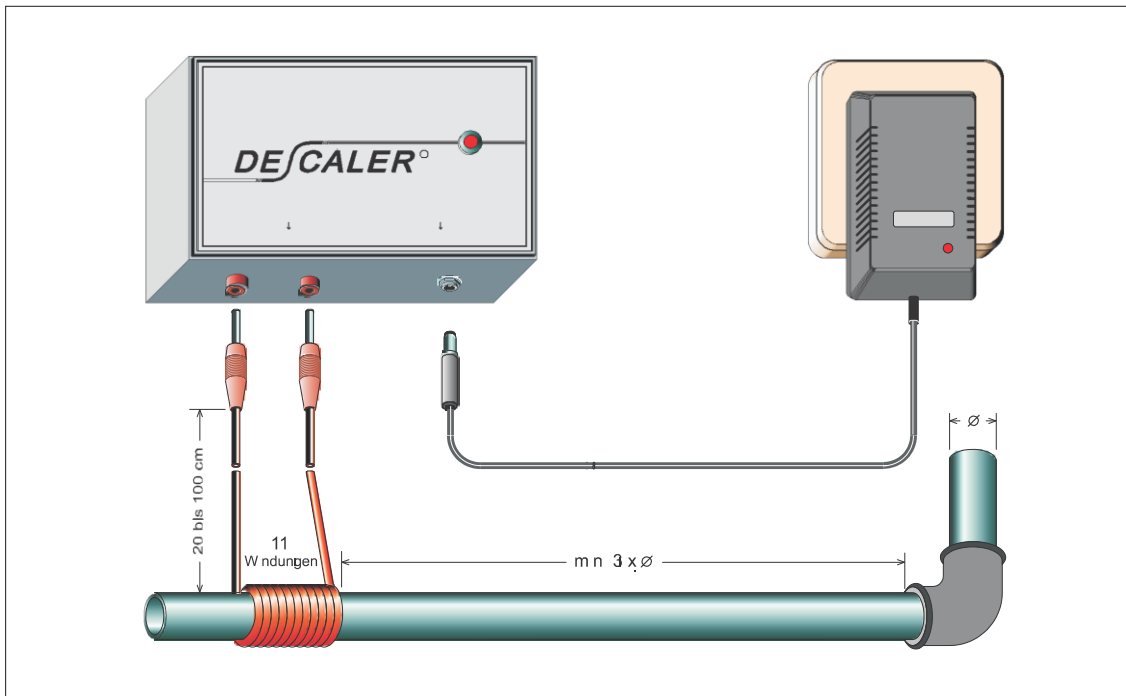


DESCALER

¿TIENE PROBLEMAS CON LA CAL?

NOSOTROS TENEMOS LA SOLUCIÓN



Ahora usted puede proteger eficazmente los electrodomésticos y tuberías de su hogar de las incrustaciones de cal.

Acondicionador de agua electrónico que termina con la formación de cal en lavadoras, lavavajillas, calentadores de agua, etc., poco a poco disuelve los depósitos ya formados en los sistemas operados con agua y les protege de la corrosión. Ahorre el dinero que se gasta en sustituciones y reparaciones de sus electrodomésticos dañados por la cal.

Beneficios para usted

- Instalación sencilla
- Funcionamiento ininterrumpido que no requiere ningún tipo de mantenimiento
- Costes mínimos de funcionamiento (consumo inferior a 1W)
- Mejoras en la eficiencia de sus electrodomésticos y ahorro de energía
- No hay necesidad de utilizar costosos y nocivos productos químicos desincrustantes
- Fácil extracción de las incrustaciones en la grifería y accesorios sanitarios
- El agua potable no cambia su calidad
- El contenido de sustancias naturales contenidas en el agua se mantiene sin cambios
- Rápida amortización de la inversión
- Larga vida útil. 3 años de garantía

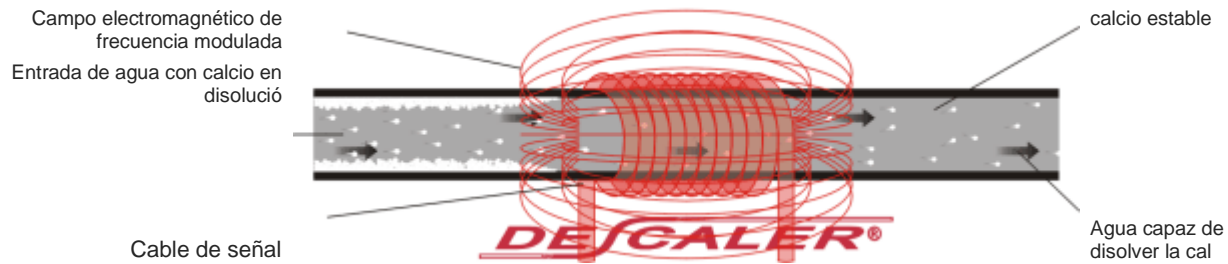
¿ Qué otros beneficios nos ofrece el agua tratada con el acondicionador electrónico ?

- Aumenta la eficacia de los detergentes y reduce su consumo entre un 20-30%
 - No causa la resequedad e irritación de la piel causadas por el calcio
 - Favorece la eliminación de los efectos de algunas enfermedades dérmicas y eczemas
- DESCALER NOS HACE AHORRAR DINERO Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE

Cómo funciona

DESCALER® - ¿ Cómo funciona ?

DESCALER® crea un campo electromagnético de frecuencia modulada en la tubería de suministro. Este campo fuerza al calcio disuelto y los iones de bicarbonato para crear núcleos de carbonato cálcico (magnesio) cristalizado en la mayor parte del agua. Estos microcristales crecen continuamente (efecto bola de nieve) y fluyen en el agua en forma de partículas en suspensión. Su tamaño y forma es muy diferente a los que se forman en el agua sin tratar, protegiendo las calderas para la calefacción o lavadoras, estos no se adhieren en las tuberías, y se mantienen en suspensión hasta que son expulsadas del sistema.



DESCALER - HOME ECONOMIC

Descaler HE está recomendado para edificios residenciales y consta de tres modelos diferentes, todos con adaptador de corriente externo. El diámetro de la tubería es un parámetro fundamental para elegir el modelo correcto de unidad. Se puede instalar en todos los tipos de tuberías (acero, cobre, plástico). La carcasa está hecha de plástico ABS con índice de protección IP54 (a prueba de salpicaduras)

Modelo	Tubería I.D. [pulg. (mm)]	Flujo [m3/h]	Dimensiones [W x H x D]
DESCALER HE 15	1/2" (15)	0.15 - 1.00	110 x 75 x 50
DESCALER HE 25	1" (25)	0.45 - 2.70	110 x 75 x 50
DESCALER HE 50	2" (50)	1.30 - 8.60	160 x 100 x 65

Especificaciones Técnicas :

Alimentación eléctrica	Transformador de corriente 230 V AC / 12 V DC 100 mA, estabilizado
Consumo energético	Menos de 3W
Capacidad	2 bobinas en serie
Material de la cubierta protectora	No inflamable ABS, gris oscuro
Temperatura máxima de funcionamiento	167°F, 75°C
Temperatura mínima de funcionamiento	-22°F, -30°C
Estado del LED indicador	Luz verde - en funcionamiento
Señal	Luz roja parpadeando - fallo, desconexión del embobinado Salida de onda cuadrada de frecuencia variable