



**INSOL**  
TRATAMIENTOS DEL AGUA

**NEW KRM**

## Descalcificador Compacto de bajo consumo



El agua es la materia más importante de nuestro planeta, por lo tanto no debemos subestimar la importancia de un tratamiento eficaz y necesario para nuestra salud y la de nuestra familia... La instalación de nuestro descalcificador **NEW KRM**, favorecerá la higiene, la salud y la longevidad de sus tuberías y electrodomésticos.

### 1 **Previene la obstrucción de las tuberías:**

La cal disuelta se deposita en las paredes de las tuberías de agua caliente y en el interior de los electrodomésticos que trabajan con agua caliente (lavadora, lavavajillas, cafetera...) Las consecuencias de unas tuberías obstruidas son un consumo elevado de electricidad. Finalmente será necesario cambiar todas las tuberías..un gasto innecesario que se puede evitar fácilmente instalando un descalcificador.

### 2 **Higiene:**

Un descalcificador le marcará la diferencia inmediatamente: manos resacas, pelo sin brillo y una colada reseca son malos recuerdos. Es más, las manchas de la cal en la ducha, la bañera y lavabos desaparecerán. La colada será más limpia y conservará así la suavidad y sus colores.

### 3 **Salud:**

Su agua es exactamente como debe: pura, sin olor, ni sabor. Las legumbres y verduras frescas conservan su color natural, su sabor y sus vitaminas. Cabello sano: la cal debilita el cabello y le quita brillo.

### 4 **Economía:**

No solamente le evitará gastos importantes (como el reemplazamiento de tuberías), sino que además economizará en jabón y productos de limpieza. El jabón será más esponjoso: frotar y rascar serán viejos recuerdos.

Sus gastos de energía van a disminuir: un recubrimiento calcáreo de 12 mm. entraña una pérdida de energía de un 60%.



MIEMBRO  
ASOCIADO



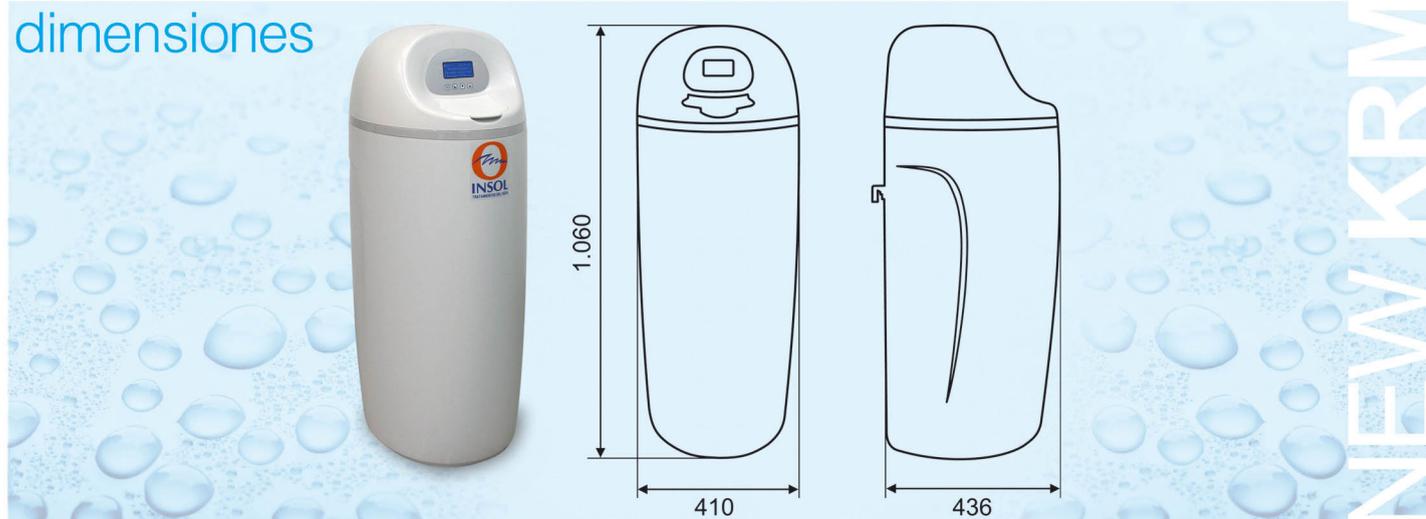
# Descalcificador Compacto de bajo consumo



## Características Técnicas

| Modelo                             | NEW KRM          |
|------------------------------------|------------------|
| Referencia                         | 4214000002       |
| Volumen resina                     | 25 Lts           |
| Caudal (agua descalcificada)       | 1,25 m3/hora     |
| Duración de la regeneración        | 45 min.          |
| Consumo de sal / regeneración      | 2,5 kg.          |
| Capacidad depósito de sal (aprox.) | 115 Lts.         |
| Dimensiones (mm)                   | 1060 x 436 x 410 |
| Peso neto (sin sal ni embalaje)    | 35 kg.           |

## dimensiones



## Características CABINET

- Descalcificador compacto, tapa superior en poliestireno y base en polietileno.
- Display y teclado en panel frontal.
- Acceso al depósito de sal sin necesidad de retirar la tapa superior, tapa adicional para carga de sal.
- Sonda de aspiración de salmuera con válvula de seguridad y carcasa protectora.
- Cierre magnético de la tapa de carga de sal.
- Llave de apriete válvula incorporada.



## Características VÁLVULA

- **ALTA EFICIENCIA. AHORRO EN SAL Y AGUA** mediante regeneración Contracorriente UF.
- 5 Ciclos de operación ( servicio, contracorriente, aspiración, llenado tanque sal y aclarado final).
- Entrada y salida en 3/4" BSP.
- Sistema de cierre hidráulico mediante discos cerámicos.
- Control mediante microprocesador.
- Teclado con sistema de bloqueo de seguridad.
- Parámetros de la válvula almacenados en memoria no volátil.
- Batería de mantenimiento hora y volumen restante (72h)
- Medición en continuo del caudal y del volumen de agua antes de regeneración.
- Programación hora del día y de regeneración (modo retardado).
- Posibilidad de regeneración forzada.
- Presión de trabajo: 1.5 a 6 bar.
- Temperatura de trabajo: 5 - 45° C.
- Alimentación de válvula: DC12V 1,5A
- Incluye alimentador 110 - 230V/50 - 60 hZ y salida 12Vdc.
- Seguridad eléctrica: Clase II Doble Aislamiento.

