

# ergo

## Water Softener

### Descalcificador inteligente con tecnología LCD

El agua es la materia más importante de nuestro planeta y con el descalcificador **ergo** podrá disfrutar de todas sus propiedades naturales.



## Más ventajas...

Cuando instala el descalcificador **ergo**

- **La higiene:** Volverá a disfrutar de unas manos suaves, del pelo brillante, de unos lavados inmejorables. Evitará manchas en la bañera y en los grifos.
- **La salud:** Conseguirá un agua pura y equilibrada, todos los alimentos conservarán su color y sabor naturales.
- **La conservación:** Reduce el consumo de energía y alarga la vida de todos los electrodomésticos.
- **La economía:** Reducirá gastos en la compra de suavizantes, productos de limpieza y sobre todo tendrá un mayor confort.
- **El mantenimiento:** La fiabilidad de los componentes reduce al mínimo el control del mantenimiento, que podrá ser realizado directamente por el cliente.



Soluciones Integrales para el Tratamiento del Agua y Piscinas



# Principio de funcionamiento

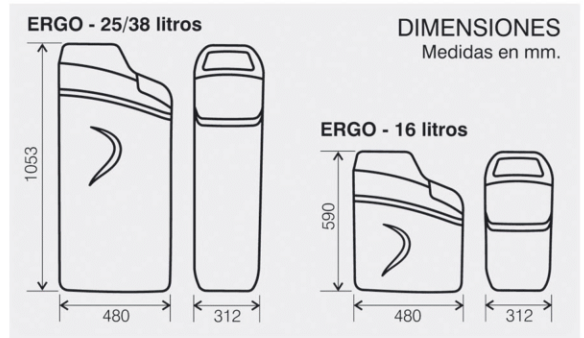
La descalcificación se realiza mediante el paso del agua a través de la RESINA SELECTIVA DE INTERCAMBIO IÓNICO, que retiene los iones de calcio y magnesio que originan la CAL. Cuando la resina está saturada se regenera con salmuera, sal disuelta en agua, quedando el equipo en condiciones de volver a descalcificar automáticamente.

**ergo**  
Water Softener



## Características técnicas

Modelos	ERGO 16 UF	ERGO 25 UF	ERGO 38 UF
Válvula modelo	K69D3	K69D3	K69D3
Volumen de resina	16	25	38
Servicio: caudal (l/h)	800	1.300	2.000
Consumo de agua/regeneración (l)	90	140	190
Consumo de sal/regeneración (kg)	2,4	3,75	5,7
Presión de trabajo (kg/cm <sup>2</sup> )	2-6	2-6	2-6
Capacidad depósito de sal (kg)	25	50	50
Conexión entrada-salida (")	3/4	3/4	1
Tubo distribuidor central (")	1	1	1
Tensión de alimentación	220V-12V/50Hz	220V-12V/50Hz	220V-12V/50Hz



## Otras características

- Todos los modelos se regeneran a CONTRA-CORRIENTE (UF), lo que significa un ahorro importante de sal y agua.
- By-pass y mixing incorporados en todos los modelos.
- Válvula electrónica **K69D3** volumétrica con tecnología digital LCD.
- Memoria no volátil. Bloqueo de teclado.
- Medición en continuo del caudal punta.
- Elección del idioma.
- By-pass durante la regeneración.
- Válvula de seguridad para llenado depósito de sal.
- Incluye kit para instalación desagüe.



Distribuido por:



Compromiso & Garantía

Passatge Marie Curie, 5B - nau 8  
Can Jofresa • 08223 TERRASSA - Barcelona  
Tel. 93 733 69 63 • Fax 93 789 52 42  
monwater@monwater.com

