

# N

INSPIRED BY THE RAIN  
RESIDENCIAL

SISTEMA ANTICAL DE NUEVA GENERACION

 ECO-FRIENDLY  
SOLUTION

APLICACIONES  
RESIDENCIALES,  
AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE SANITARIA

 Grupo  
**FYCE**

the new way of treating water®  
**dropsoN**

the new way of treating water®

# dropsoN

## Protección total de sus instalaciones contra la formación de la cal

Proteja sus instalaciones contra la corrosión y la cal. Proteja sus circuitos de agua caliente sanitaria y sus electrodomésticos, así como sus tuberías.

La nueva generación de sistemas electrónicos antical funciona sin mantenimiento, sin sal y sin pérdida de agua.



### EFICAZ

Evita las incrustaciones.  
La cal existente se disuelve progresivamente con el paso del agua.



### SIN MANTENIMIENTO

DROPSON, no necesita mantenimiento.  
No necesita sal.



### ECOLOGICO

DROPSON, no genera ninguna contaminación, ningún desecho de producto químico o de sal.



### ECONOMICO

DROPSON le hará ahorrar energía manteniendo libre de cal su instalación.



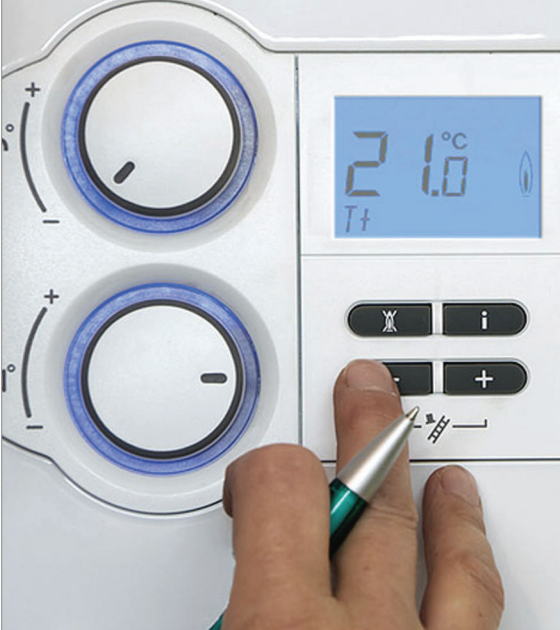
### INSTALACION SENCILLA

Ocupa muy poco espacio y sólo necesita una conexión eléctrica.  
No necesita conexión con el desagüe.



### POTABILIDAD

Respecta la potabilidad del agua y su composición natural.  
Apta para el consumo humano y animal.  
Altamente recomendado para el regadío.



## PROTEJA SU PRODUCCION DE AGUA CALIENTE SANITARIA

**Evite la incrustación y reduzca los depósitos de cal existentes**

La mayor incógnita de la ecuación energética es la calidad del agua de red.

3mm de cal entre los elementos calefactores y el agua de red, suponen un 30% de aumento en el consumo energético.

**DROPSON garantiza el ahorro energético.**

Mantiene las condiciones óptimas de intercambio térmico entre los circuitos primario y secundario, evitando las incrustaciones de cal.

## LOS MECANISMOS EN BUEN ESTADO

**El tratamiento por Dropson permite el buen funcionamiento de su grifería, atomizadores, duchas y salidas de agua.**

Los mecanismos no se bloquean y mantienen su correcto funcionamiento.



\* 5 años de garantía en la gama doméstica.



## PROTEJA SUS ELECTRODOMESTICOS

**Dropson protege los elementos calefactores de sus electrodomésticos** como los de las lavadoras y los lavavajillas.

El agua tratada por Dropson también evita la cristalización del carbonato de calcio en las fibras de los tejidos. La ropa queda más suave y en cada lavado se necesitan menos suavizantes.

## UN AGUA NATURAL MANTIENE SUS PROPIEDADES ORIGINALES

**Dropson dispone de una certificación sanitaria (ACS)**, aprobada por el Ministerio de Salud francés.

El principio del tratamiento físico E.M.I que utilizan los antical Dropson no altera la potabilidad del agua. Su celda de tratamiento está fabricada en acero inoxidable 316L (calidad alimentaria). La composición natural del agua no cambia, conserva sus propiedades originales y es apta para el consumo.



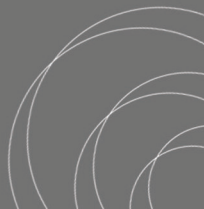
## UN JARDIN LLENO DE VITALIDAD

**Dropson está especialmente indicado para el riego de jardines.**

El agua tratada por Dropson permite una mejor absorción de los nutrientes y un mayor desarrollo de las plantas.

Los sistemas Dropson aumentan la vida útil de los mecanismos en sistemas de aspersión y electroválvulas.

Los sistemas antical Dropson aseguran un riego homogéneo evitando las incrustaciones y la pérdida de caudal en las boquillas y difusores. Las cantidades de agua programadas por sector permanecen estables.



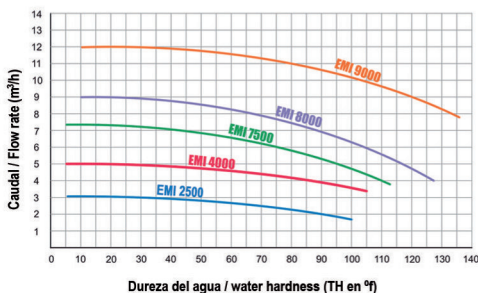
# TECNOLOGIA,

DE NUEVA GENERACION

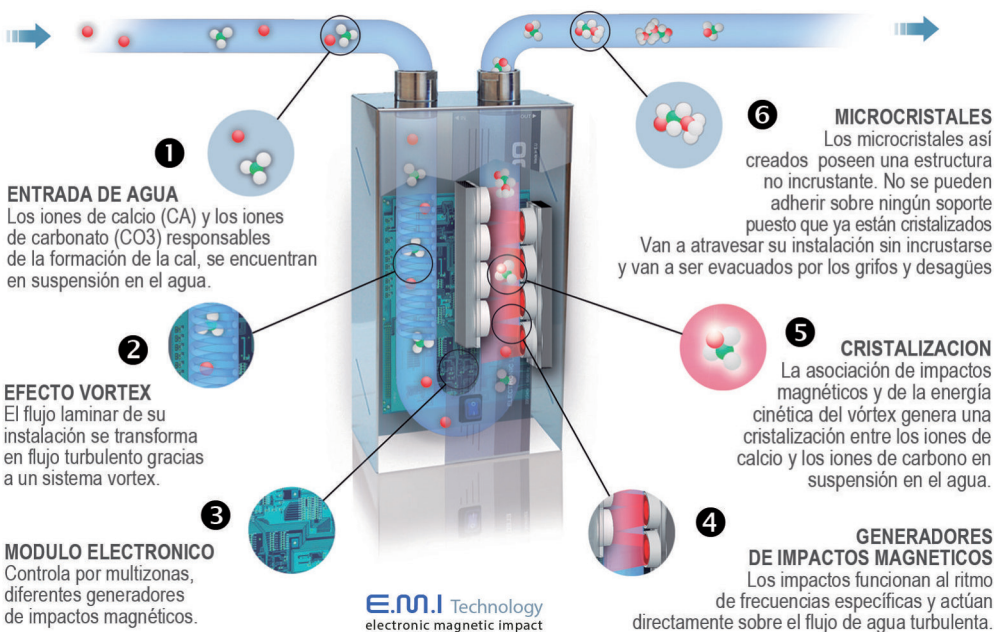
## Innovación y prestaciones



La tecnología patentada (E.M.I) desarrollada por DROPSON, ofrece un rendimiento excepcional, gracias a su concepto innovador y a la alta calidad de los materiales utilizados. Cada celda de tratamiento viene calibrada de fábrica con una precisión extrema con el fin de garantizar una eficacia perfecta, adaptándose a una curva de caudal y a una escala de dureza específica para cada modelo.

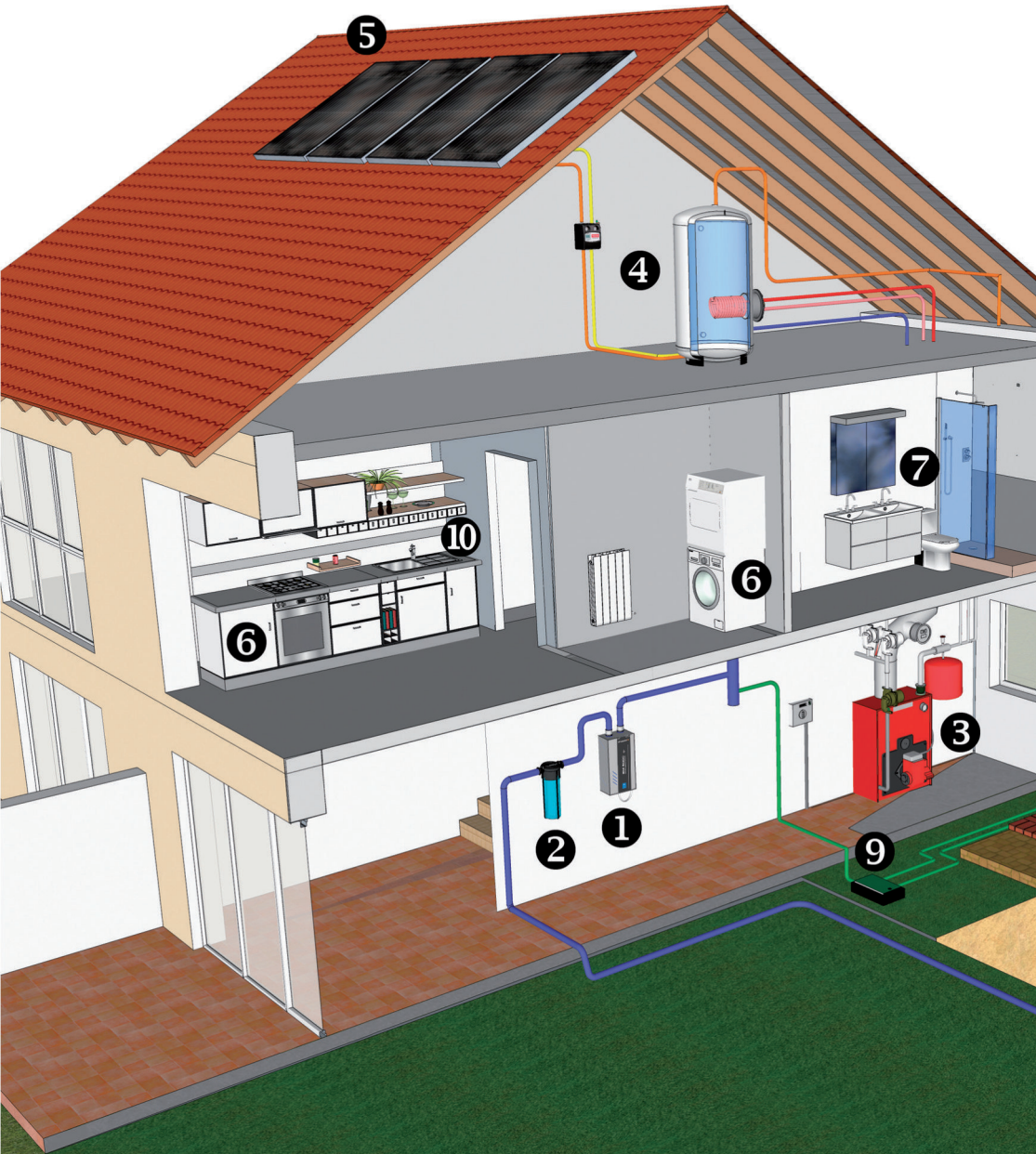


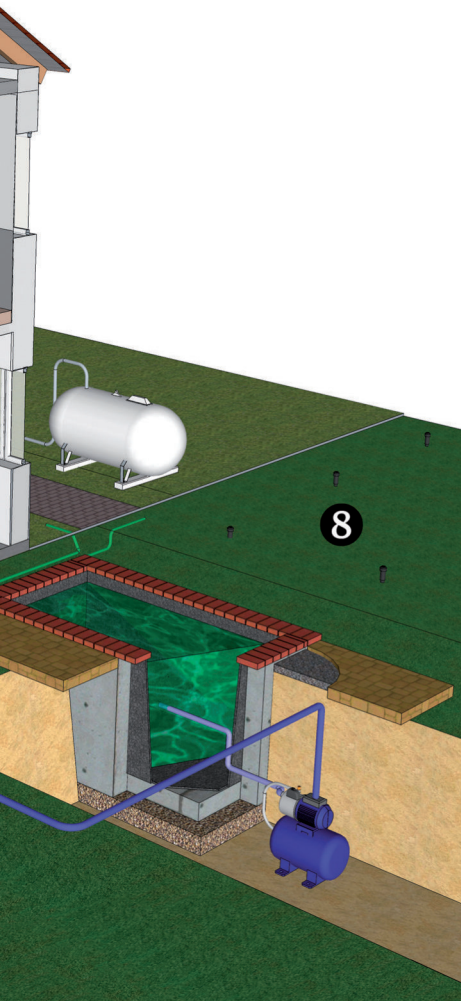
\* 5 años de garantía en la gama doméstica.



**E.M.I** Technology  
electronic magnetic impact

# SU CASA PROTEGIDA CONTRA LA CAL





- 1** Los sistemas antical **Dropson** se instalan fácilmente a la entrada de agua fría o justo después del grupo de presión.  
**No necesitan ningún mantenimiento ni añadir sal.** No producen ningún rechazo de agua. El consumo eléctrico es muy bajo, equivalente a una bombilla de bajo consumo.
- 2** Es imperativo instalar un filtro de sedimentos antes del sistema antical **Dropson**. **El filtro evita que la instalación pueda cargarse de silicio u otros depósitos en suspensión en el agua.**
- 3** Los sistemas **Dropson** **garantizan el ahorro de energía**, ya que consiguen las condiciones óptimas de intercambio térmico entre los circuitos primario y secundario, evitando las incrustaciones de cal.
- 4** **Dropson garantiza un rendimiento máximo y continuo de los intercambiadores.** Evita las incrustaciones de cal. Evita los desmontajes, mantenimientos inoportunos y paros de producción.
- 5** Proteja su inversión. **Los sistemas Dropson son una garantía de longevidad para sus instalaciones.** No producen rechazo de sal como el generado por los descalcificadores tradicionales, fuente de corrosión acelerada de las instalaciones.
- 6** **Dropson protege los elementos calefactores** de los electrodomésticos, como los lavavajillas y las lavadoras.
- 7** El tratamiento realizado por **Dropson, garantiza el buen funcionamiento de los grifos.** Los mecanismos no se bloquean más y mantienen sus funciones originales. La cal ya existente en las instalaciones se disuelve progresivamente.
- 8** El tratamiento realizado por Dropson está particularmente indicado para el riego de jardines. **El agua tratada por Dropson es mejor absorbida por las plantas** y permite su mayor desarrollo.
- 9** Los antical **Dropson** **garantizan la homogeneidad en el riego.** Evitan las incrustaciones y las reducciones de caudal en boquillas y aspersores. Las cantidades de agua programadas para cada sector se mantienen inalteradas.
- 10** **Dropson posee un certificado de conformidad sanitaria (ACS).** Dropson no altera la potabilidad del agua.