

24 SISTEMA ANTICAL

Serie DROPSON EMI



INSTALACIÓN:

Se instala en la entrada general de agua fría y acompañado de un filtro y manguitos electrolíticos dependiendo del material de la tubería.



PROTECCIÓN TOTAL DE SUS INSTALACIONES CONTRA LA FORMACIÓN DE CAL

- Nueva generación de sistemas electrónicos antical, funciona **sin mantenimiento**, sin sal y sin pérdida de agua.
- Evita la **incrustación** y reduce los **depósitos de cal** existentes.
- Permite el **buen funcionamiento** de su grifería.
- **Protege** los elementos calefactores de los electrodomésticos, lavadoras, lavavajillas.
- Dispone de **Certificación** sanitaria ACS.
- Normativa: CEM 2004/108/CEE EN 60335-1



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

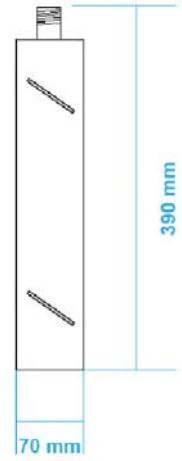
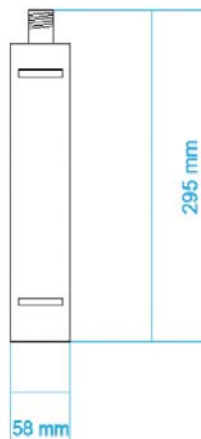
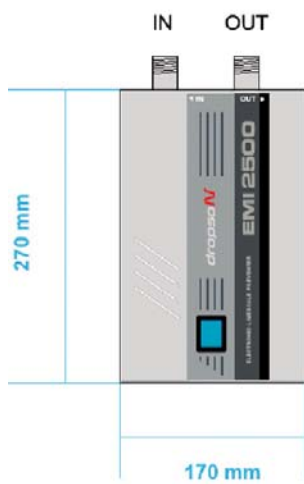
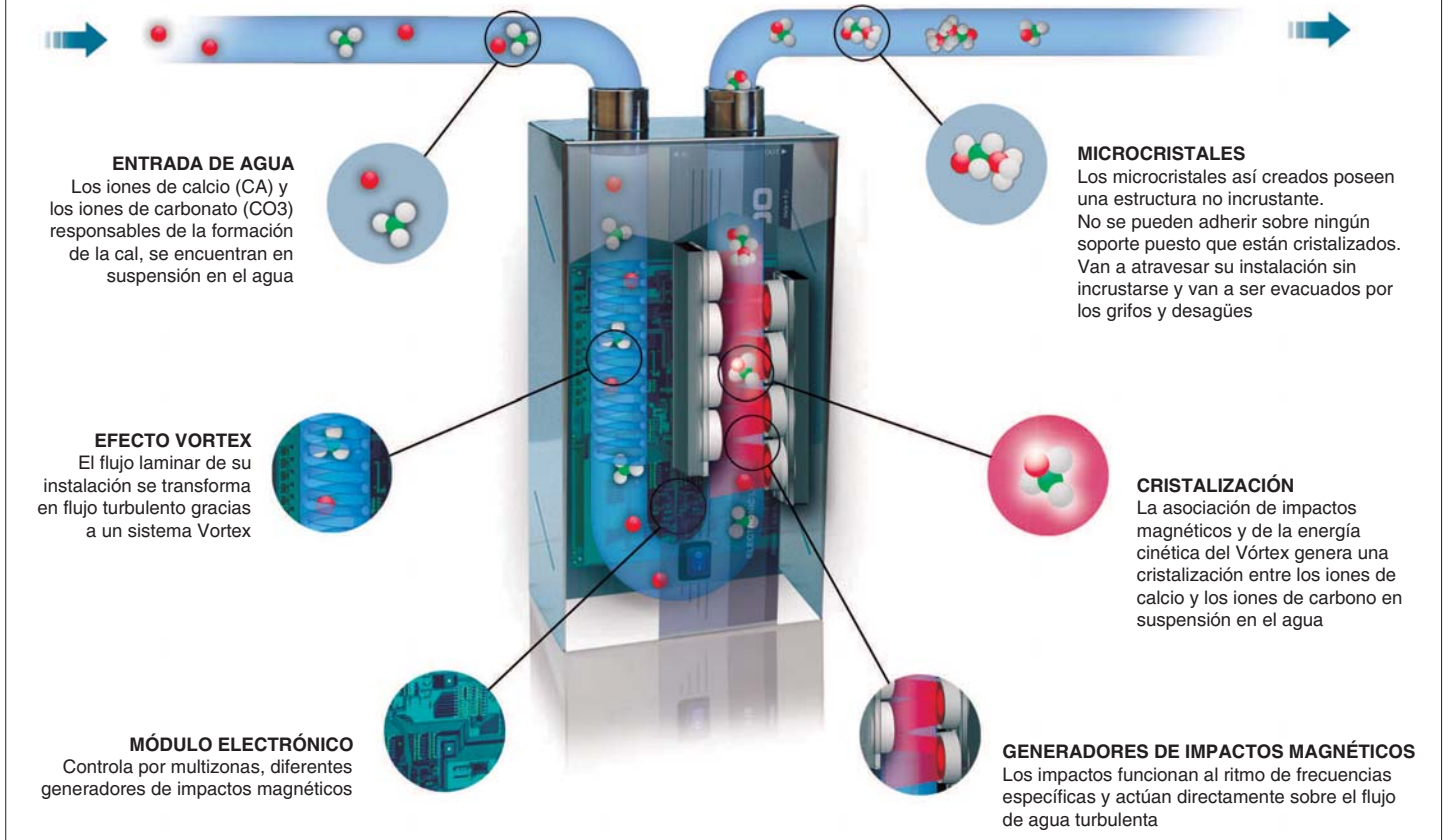
Ocupa muy poco espacio y sólo necesita una conexión eléctrica. No necesita conexión con el desagüe.



POTABILIDAD

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

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



	EMI 2500	EMI 4000
Código	TA 24 071	TA 24 072
Conector Macho	3/4"	1"
Caudal máx.	2,5 m ³ /h	4,5 m ³ /h
Pérdida de carga (con caudal máx.)	82 g/cm ²	100 g/cm ²
Presión máxima	10 bar	10 bar
Salinidad máx. recomendada	1500 TDS	1500 TDS
Dureza máx. recomendada	100 °Franceses	100 °Franceses
Alimentación eléctrica	220/240V-AC 50/60 Hz	220/240V-AC 50/60 Hz
Cable de alimentación (H05 WF 3G1 2P+T)	2 metros	3 metros
Consumo medio	15 W	22 W
Temperatura máx. entrada	40°C	40°C
Temperatura máx. durante tratamiento	80°C	80°C
Índice de protección	IP54	IP54

- Celda de tratamiento vortex a flujo turbulento en acero inoxidable AISI 316L calidad alimentaria.
- Chasis de protección acero inoxidable AISI 304.

(* Caudales máximos orientativos variables según grado de dureza Otros modelos, consultar