

24 SISTEMA ANTICAL

Serie **DROPSON EMI** "Uso industrial"



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.



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

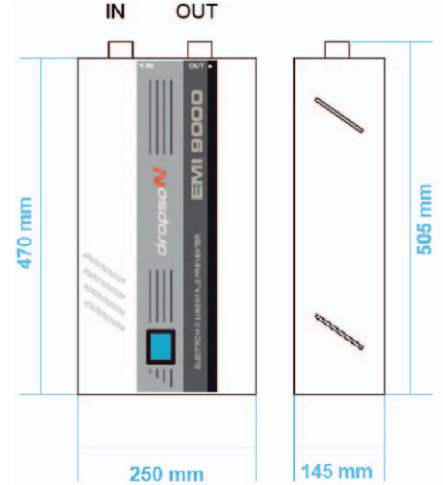
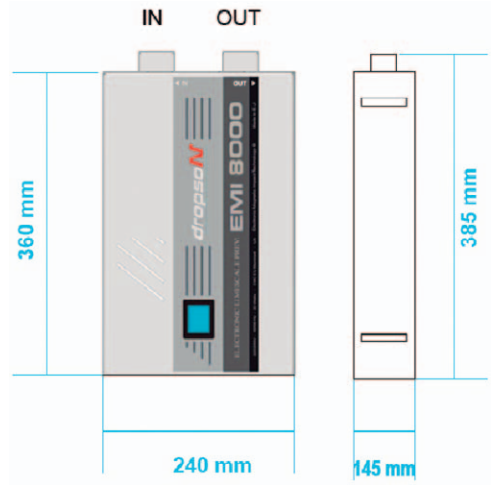
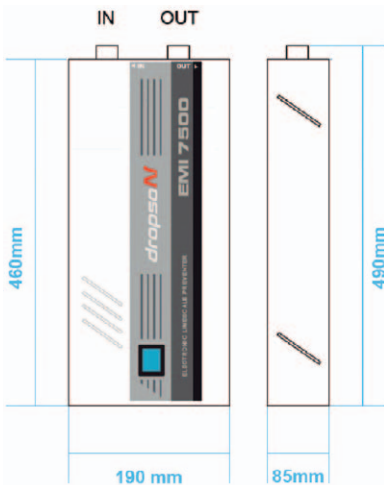
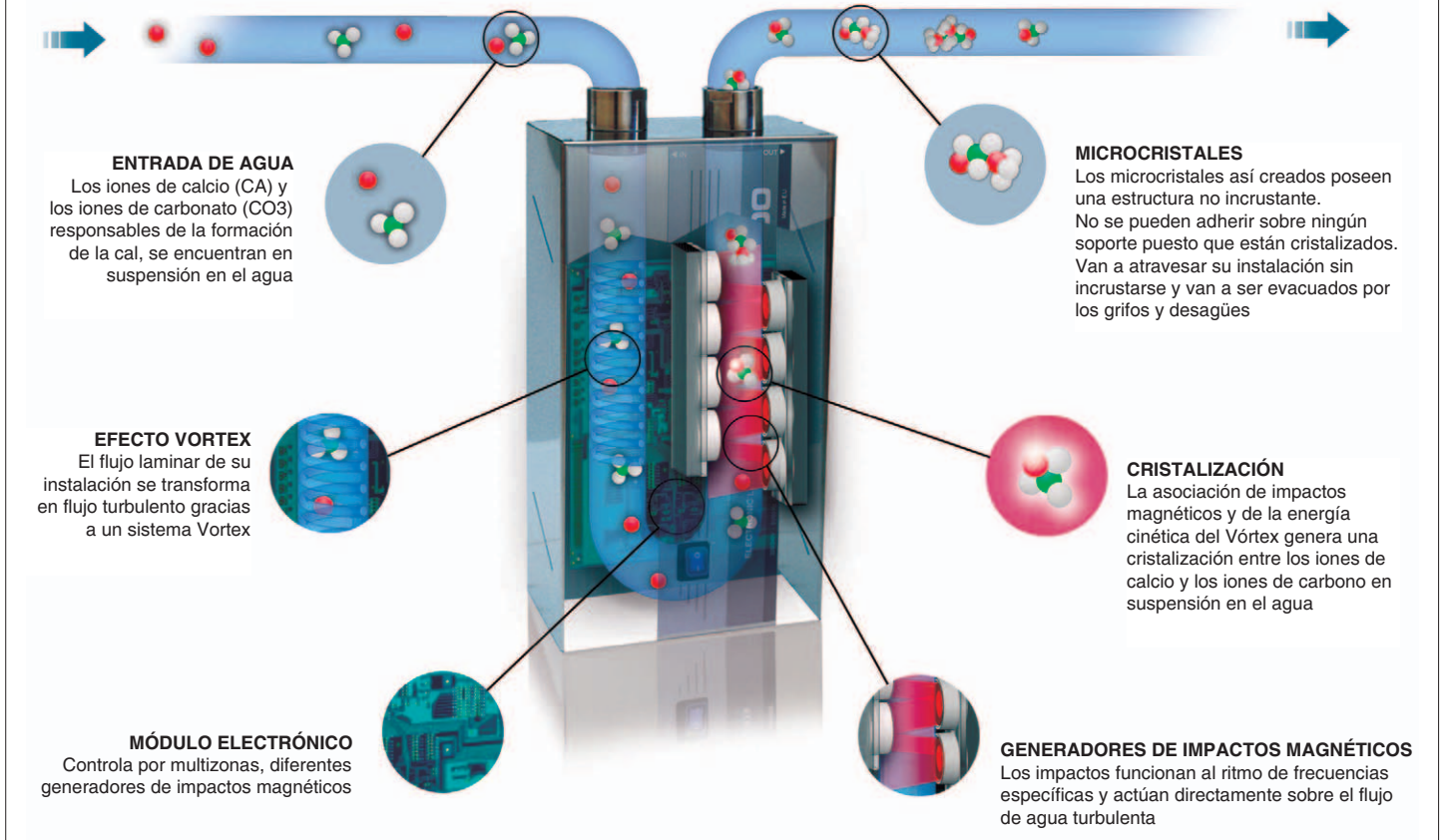
Ocupa muy poco espacio y sólo necesita una conexión eléctrica. No necesita conexión con el desagüe.



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 7500	EMI 8000	EMI 9000
Código	TA 24 074	TA 24 075	TA 24 076
Conector Hembra	DN32 1-1/4"	DN32 1-1/4"	DN40 1-1/2"
Caudal máx.	6,5 m ³ /h	9,0 m ³ /h	12 m ³ /h
Pérdida de carga (con caudal máx.)	79 g/cm ²	75 g/cm ²	100 g/cm ²
Presión máxima	10 bar	10 bar	10 bar
Salinidad máx. recomendada	1500 TDS	1500 TDS	1500 TDS
Dureza máx. recomendada	100 °Franceses	100 °Franceses	100 °Franceses
Alimentación eléctrica	220/240V-AC 50/60 Hz		
Cable de alimentación	3 metros	3 metros	3 metros
Consumo medio	30 W	40 W	53 W
Temp. máx. entrada	40°C	40°C	40°C
Temp. máx. durante tratamiento	80°C	80°C	80°C

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

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