



INDUSTRIAS IONIS S.R.L

EQUIPOS ANTISARRO IONIS

Es un dispositivo que se aplica exteriormente en cañerías de agua en instalaciones de viviendas, industrias, riego, etc., inhibiendo la formación de sarro.

Características

Está compuesto por imanes cerámicos de gran potencia ubicados dentro de contenedores plásticos, de fácil aplicación sobre cañerías de cualquier material (Hierro, galvanizado, PPP, PVC, goma.), EXCEPTO PLOMO.

Funcionamiento

Al pasar el agua a través del campo magnético de igual polaridad, formado por IONIS, sus partículas / cristales (Con cargas de iones positivos y negativos) se separan debido a la aplicación de un campo magnético de una sola polaridad ordenando los iones y magnetizándolos, perdiendo la capacidad de adherirse a las paredes de las cañerías que transporta el agua y entre si.

Este ordenamiento iónico se produce por la exposición de un tiempo determinado de las partículas al campo magnético, y se mantiene durante un trayecto de aproximadamente 40 metro lineales de cañería o hasta atravesar filtros, bombas, termo tanques, calderas, etc, luego de estos debe repetirse la instalación de nuevos equipos.

IONIS no toca en ningún momento al agua.

Instalación

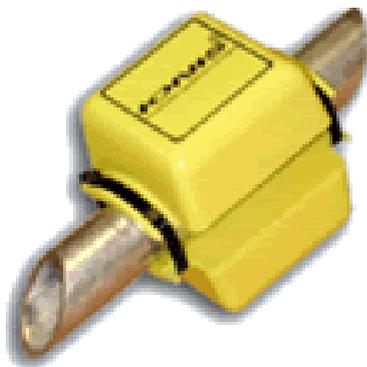
De fácil aplicación, se coloca directamente sobre la cañería a tratar.

Para determinar la cantidad de equipos a instalar se debe tener en cuenta

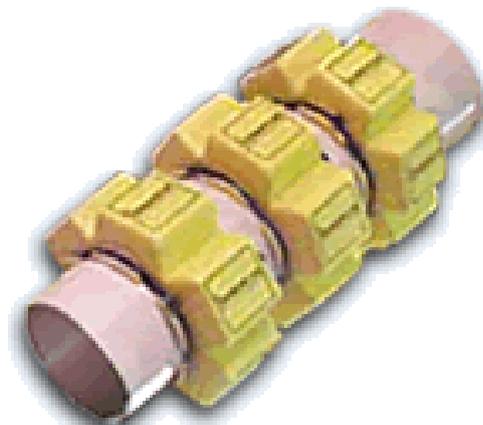
Caudal (lt / hr)	Diámetro (pda)	Longitud (mts)	Cantidad de Equipos <i>IONIS</i>
hasta 3200	ó hasta 1"	40	1 un
hasta 6400	ó hasta 1" 1/2	40	2 un
hasta 9600	ó hasta 2"	40	3 un
hasta 12800	ó hasta 2" 1/2	40	4 un
hasta 16000	ó hasta 3"	40	5 un
hasta 19200	ó hasta 3" 1/2	40	6 un
hasta 22400	ó hasta 4"	40	7 un
hasta 25600	ó hasta 4" 1/2	40	8 un
hasta 48000	ó hasta 8"	40	15 un

el diámetro de cañería y o caudal en la instalación a tratar

Forma de Instalación

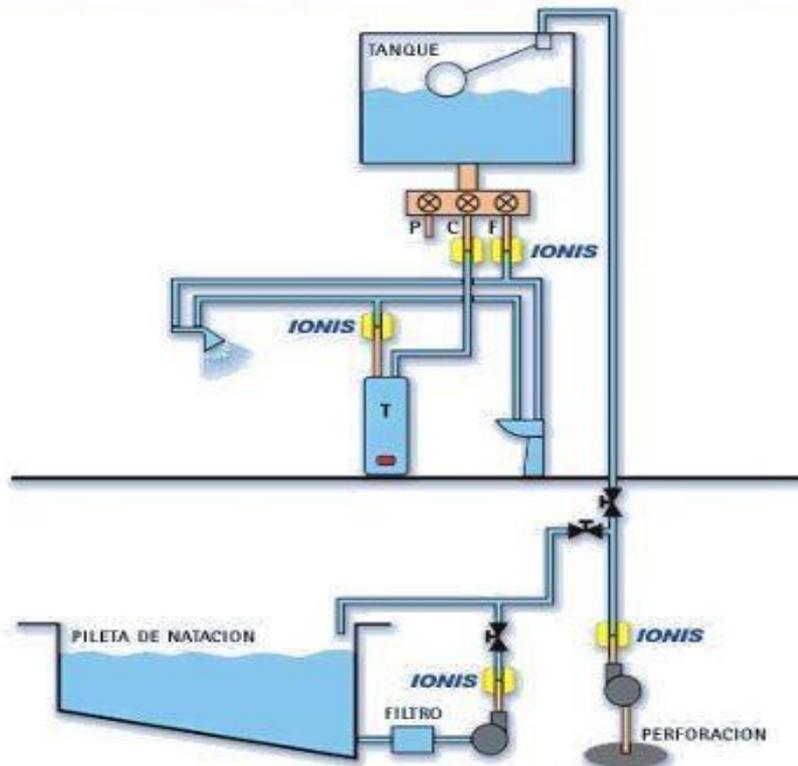


Instalación simple
Un equipos *IONIS*

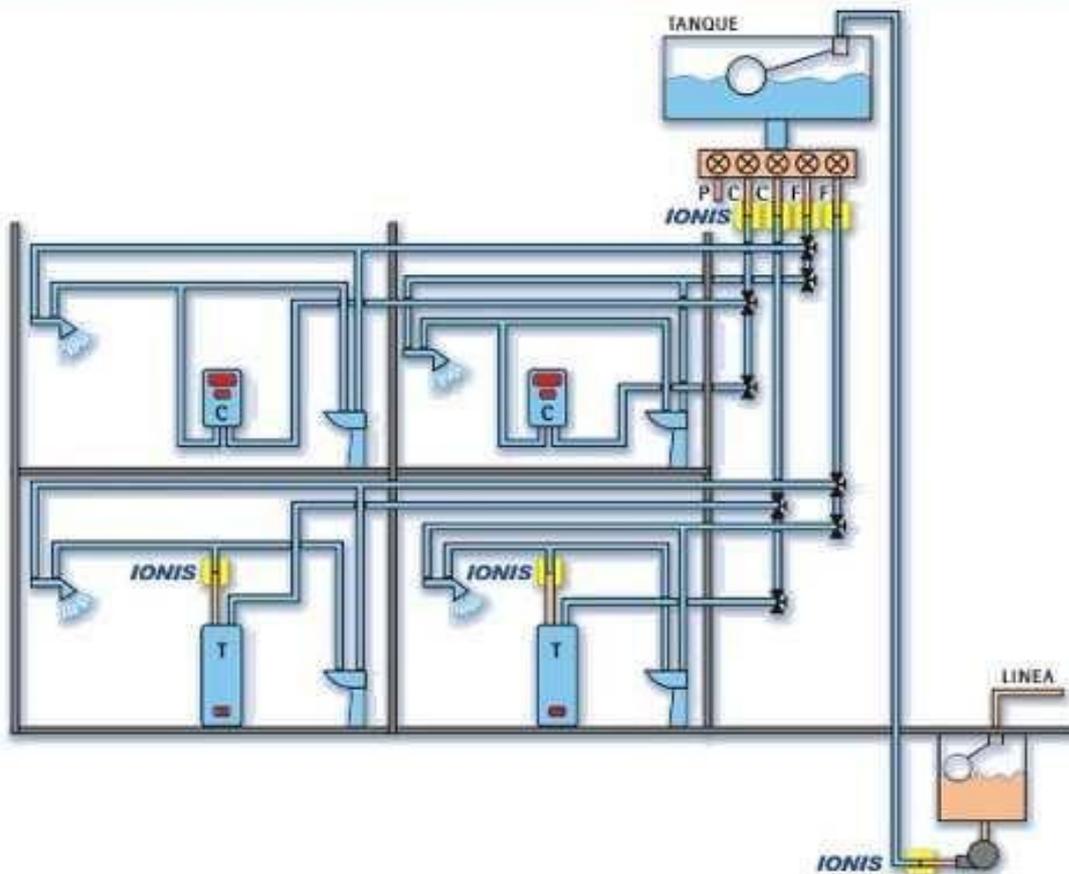


Instalación en anillo
Tres anillos de
tres equipos *IONIS* cada uno

VIVIENDA MODELO CON PISCINA Y TERMOTANQUE



EDIFICIOS Y BLOQUES DE PROPIEDAD HORIZONTAL



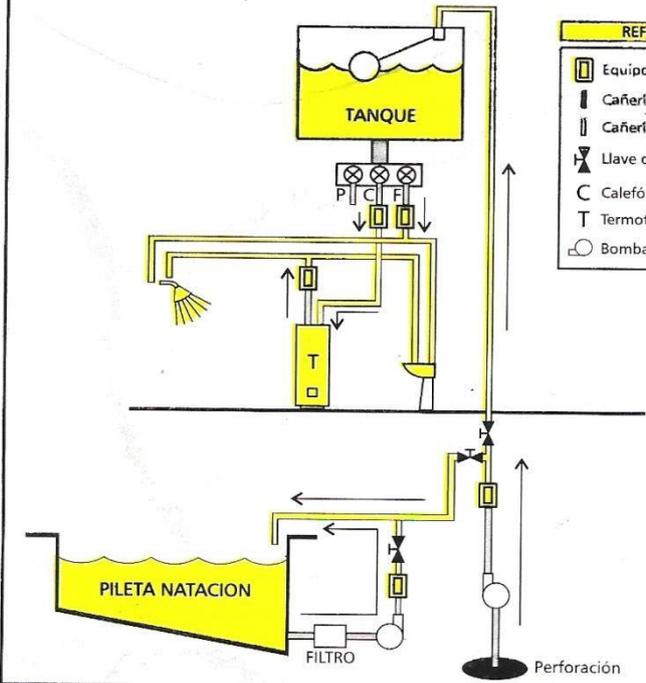
Basta de Sarro



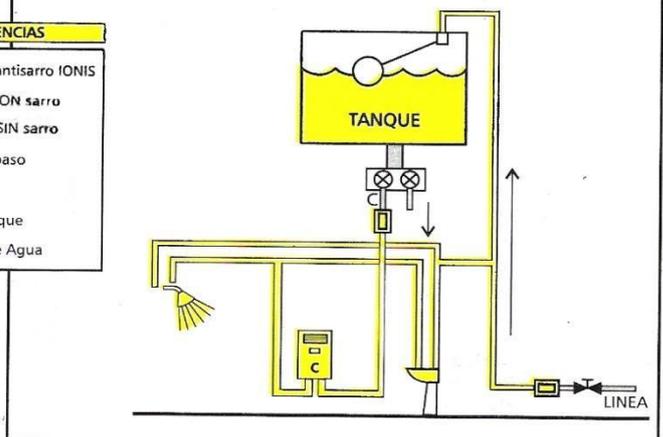
División Hogar

IONIS es una unidad magnética protectora del agua. Evita las incrustaciones, la corrosión y calcificación en la red de distribución. Elimina las incrustaciones pre-existentes. Es la solución DEFINITIVA contra el sarro en cañerías, sanitarios, electrodomésticos, grifería, vajilla, sistemas de calefacción, natatorios y todo aquello que tenga que ver con el agua.

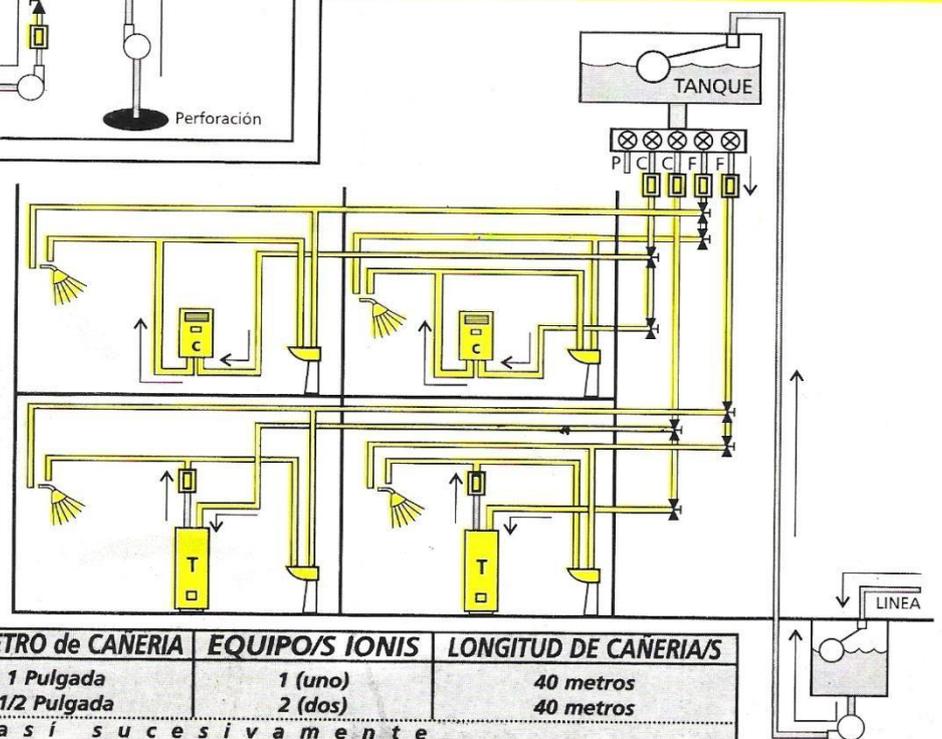
Esquema de Instalación de la Unidad Magnética "IONIS", en "Casa Tipo" con Pileta de Natación y Termotanque.



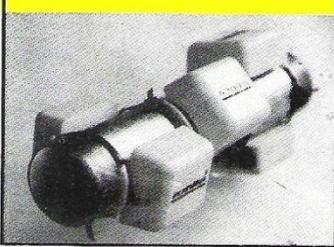
Esquema de Instalación de la Unidad Magnética "IONIS", en "Casa Tipo" con Calefón y alimentación fría desde la red.



Esquema de Instalación de la Unidad Magnética "IONIS", en Edificios de Propiedad Horizontal.



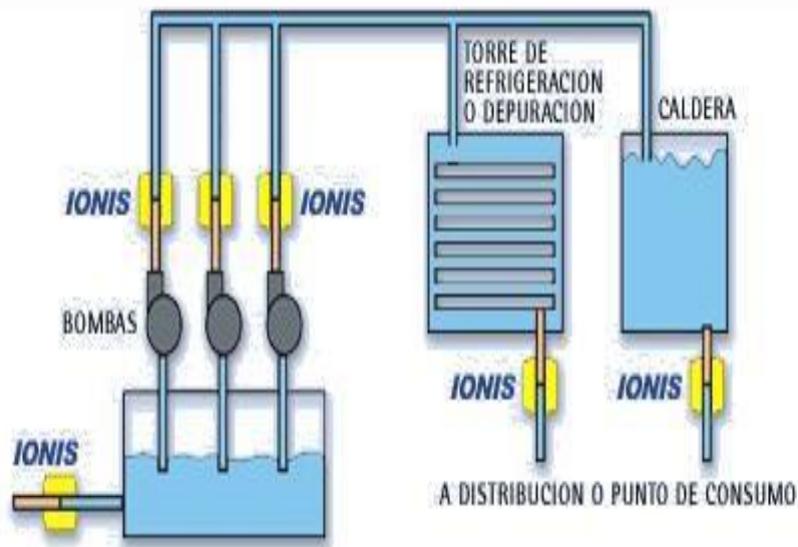
Batería de Equipos IONIS instalada en una cañería.



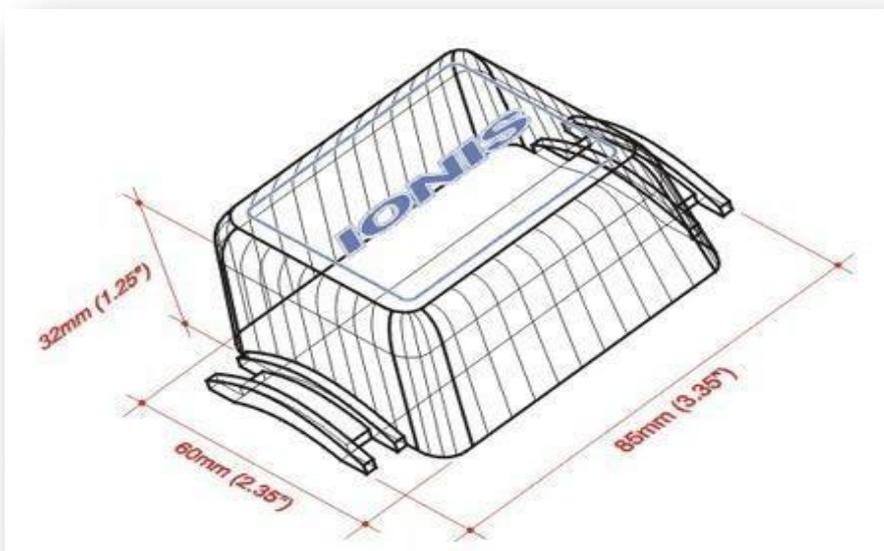
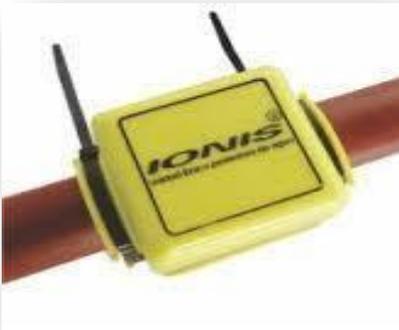
IONIS es un producto ecológicamente puro y tiene garantía de por vida.

CAUDAL	DIAMETRO de CAÑERÍA	EQUIPO/S IONIS	LONGITUD DE CAÑERÍAS
Hasta 3200 litros / hora	1 Pulgada	1 (uno)	40 metros
Desde 3200 hasta 6400 l/h.	1/2 Pulgada	2 (dos)	40 metros
y así sucesivamente			

APLICACIONES INDUSTRIALES



Presentación y Dimensiones



Beneficios

- Inhibición de formación de incrustaciones eliminando en forma progresiva los depósitos ya existentes, con la recuperación del caudal original.
- Notable disminución de dosis de productos químicos para la corrección del agua, pudiendo llegar a su eliminación.
- Ahorro resultante de la eliminación de mantenimientos.



Mantenimiento

No tiene mantenimiento.

INDUSTRIAS IONIS SRL

Departamento de Comercio Nacional e Internacional