

YMBER MAGNETIC

CUIDA TU AGUA

FICHA TÉCNICA



BASIC

YMBER MAGNETIC BASIC

VERSIÓN 2017

Función Principal:

Prevenir y eliminar la formación de incrustaciones de cal y sus efectos corrosivos en tuberías y maquinarias hidráulicas domesticas.

Aplicaciones preferentes:

Modelo para pequeñas maquinarias domesticas.

Tipo de Tratamiento:

Externo sobre los conductos de agua.

Características, montaje e instalación del Dispositivo.

Cuerpo principal: Dos piezas de ABS Carbonato.

Dimensiones: Largo 71mm, ancho 70mm, grosor 25mm.

Peso: 0,35 Kg.

Embalaje: Blister.

Imanes: 2 imanes permanentes de Neodimio (NdFeb), Br. 1,23T/12.300Gauss

Dimensión de los imanes: Largo 50mm, ancho 30mm, espesor 5 mm.

Polaridad que se utiliza de los imanes: Polo Sur/ Negativo contrapuesto sobre el punto de tratamiento.

Límite de temperatura: -40°C hasta +80°C.

Diámetro de conductos aplicables: desde 6 a 30 mm.

Residuos: No produce residuos.

Tratamiento: Dispositivo autónomo de acción permanente que no consume energía.

Principio activo: Movimiento del agua a través del campo magnético.

Fuentes Energéticas externas: Ninguna.

Montaje: Las dos piezas del cuerpo principal se instalan en forma de abrazadera sobre un punto recto de la tubería con dos tornillos o bridas de PVC.

Punto de Instalación: Sobre el conducto de agua según el correspondiente protocolo de instalación.

Velocidad mínima requerida del agua en el punto de tratamiento: 0,2 m/s.

Alcance del tratamiento: 100 m.



Garantía, vida media del Dispositivo, Patentes y Marcas.

Sobre eventuales defectos de fabricación: 5 años.

Vida media del Dispositivo: 30 años.

Patentes y Marcas: Marcas 2491370 y 2491371, Modelo Industrial 155099, Modelos de Utilidad 200500819, 200602552 y 200300579.

Advertencias.

Precaución: Evitar acercar el dispositivo a menos de 30cm de marcapasos, tarjetas de crédito, personas con prótesis metálicas y otros materiales electrónicos.



www.ymbersa.com

 **ymbersanáyade s.l.**

Pol. Ind. "Los Nazarios"
FORMENTERA DEL SEGURA (Alicante)
Tel. 96 679 20 96 - 96 597 16 33 - Fax: 96 679 24 91
ymbersa@ymbersa.com