

YMBER MAGNETIC PLUS

CUIDA TU AGUA
FICHA TÉCNICA



PLUS

YMBER MAGNETIC PLUS

VERSIÓN 2017

Función Principal:

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

Aplicaciones preferentes:

Recomendado para piscinas de menos de 60 m³ además diseñado para circuitos de agua fría y agua caliente en pequeñas redes de tipo industrial y doméstico.

Tipo de Tratamiento:

Externo sobre los conductos de agua.



Características, montaje e instalación del Dispositivo.

Cuerpo principal: Dos piezas de ABS Carbonato.

Dimensiones: Largo 112mm, ancho 65mm, grosor 38mm.

Peso: 0,80 Kg.

Embalaje: Blister.

Imanes: 4 imanes permanentes de Ferrita de Bario (BaFe₁₂O₁₉), Br. 0,39 T/ 3.900 Gauss.

Dimensión de los imanes: Largo 57mm, ancho 30mm, espesor 25mm.

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

Límite de temperatura: -40°C hasta +270°C.

Diámetro de conductos aplicables: desde 15mm a 38 mm (de 1/2" a 1 1/2").

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.

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 acercarlo 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