

El equipo **HydroMagnetic® (HM®)**, uso **INDUSTRIAL** es un potente Desincrustador testado en nuestros laboratorios con el fin de verificar el cumplimiento de su alta intensidad magnética, con que ha sido diseñado para eliminar definitivamente las incrustaciones calcáreas. y proteger las instalaciones hidráulicas y equipos afines.



APLICACIÓN INDUSTRIAL

Por sus características de **fácil instalación, cero consumo de energía o mantenimiento**, ha llegado a ser líder en el ámbito latinoamericano. Se aconseja utilizar este sistema **ecológico, eficiente y económico** con el cual se evita el empleo de otros medios corrosivos y contaminantes. Se instalan en tramos rectos ya sea en tuberías de cobre, acero, PVC, HDPE, etc.

Modelo	Diámetro Cañería		Cantidad módulos
	PVC (mm)	Fe-Cu (pulg)	
2 HM 63-7 ENR	75	2 ½"	14
2 HM 75-8 ENR	90	3"	16
3 HM 75-8 EAN	90	3"	24
3 HM 90-9 EAN	-	3 ½"	27
2 HM 100-10 EAN	110	4"	20
3 HM 100-10 EAN	110	4"	30
3 HM 125-12 EAN	125	5"	36
3 HM 150-15 EAN	140	6"	45

Características Técnicas

1. **2HM y 3HM (*)**, significa **dos y tres anillos** respectivamente **separados 12 mm**. La cantidad de anillos **dependerá de las características del flujo y del material de la cañería**.
2. Armados con imanes de neodimio sinterizado, de 4.300 Gauss de intensidad efectiva. Encapsulados en nylon "ENR" de alta resistencia mecánica, a la humedad y la temperatura, con amarras plásticas de montaje.
3. Instalar lo más cerca posible del equipo o de la vivienda o donde se quiera eliminar el problema de la corrosión o de la incrustación calcárea.
4. Temperatura Máxima de trabajo 80° C (del fluido).
5. La vida útil es superior a 10 años.