

Acondicionamiento Físico del Agua, Corrección, Balanceo desde el 2008

Sin Químicos, Sin Energía, Sin Mantenimiento.

Turbulator™ Información de Producto y Especificaciones Técnicas

El sistema Turbulator™ es un equipo que aplica física y magnetismo sobre el agua. El campo magnético ejerce fuerza sobre las partículas y minerales disueltos para redirigir su orientación produciendo cambios físicos químicos sobre esta. Como resultado se obtiene una densidad más ligera del agua / agua blanda, contribuyendo sustancialmente a reducir el consumo de energía y uso de químicos, generando ahorro en costos y mejoras medioambientales.

Características

- Disponible en acero inoxidable 316 o aluminio anodizado aeroespacial.
- Sin químicos, sin consumo de energía y sin mantenimientos luego de instalar.
- Sistema pasivo en línea.
- Diseñado y fabricado en los Estados Unidos de Norteamérica.

Aplicaciones

- Control de incrustaciones y dureza del agua.
- Riego: mejorar la salud de plantas y suelo, ahorro de energía y agua.
- Crianza animal: animales sanos y productivos.
- Limpieza: bioseguridad.
- Mejores mezclas.
- Mejora la perforación, bombeo de agua y mantenimiento en pozos.
- Uso en tratamiento de aguas industriales y residuales y más.

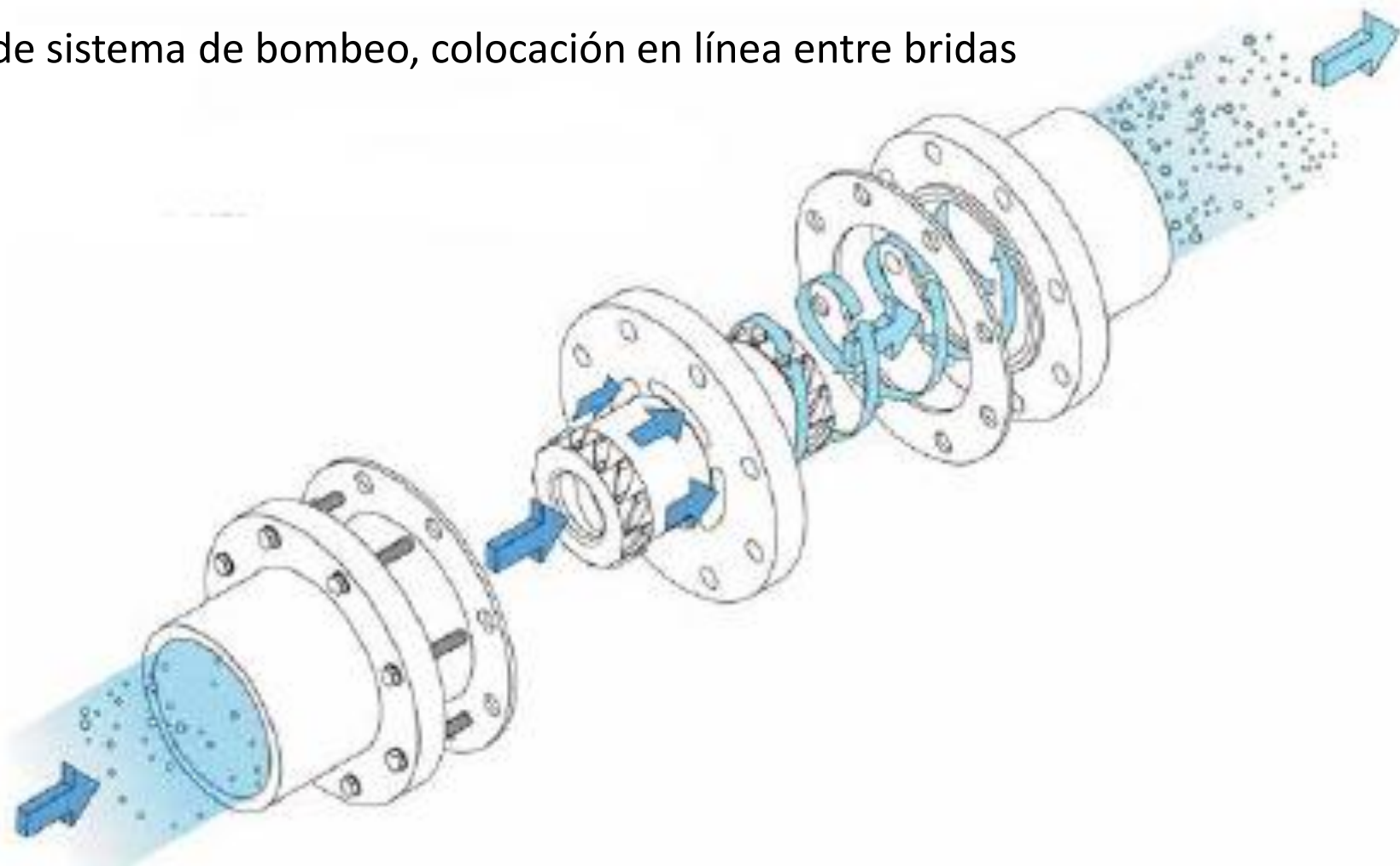
Turbulator™ Especificaciones Técnicas

Descripción	Material	Diametro Tubería	Diametro Externo	Ancho de Brida	Peso	Flujo	Presión	Pico Velocidad
MG-TURBULATOR-4-SS	Acero Inoxidable	4 pulgadas	9 pulgadas	0.25 pulgada	40 lbs	240-700 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		101.6 mm	152.4 mm	6.35 mm	18.2 kg	910-2650 lpm		
MG-TURBULATOR-6-SS	Acero Inoxidable	6 pulgadas	11 pulgadas	0.25 pulgada	55 lbs	550-1000 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		152.4 mm	279.4 mm	6.35 mm	25 kg	2082-3785 lpm		
MG-TURBULATOR-8-SS	Acero Inoxidable	8 pulgadas	13.5 pulgadas	0.25 pulgada	68 lbs	950-1900 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		203.2 mm	342.9 mm	6.35 mm	30.9 kg	3596-7192 lpm		
MG-TURBULATOR-10-SS	Acero Inoxidable	10 pulgadas	16 pulgadas	0.25 pulgada	80 lbs	1500-2000 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		254 mm	406.4 mm	6.35 mm	36.3 kg	5678-7570 lpm		
MG-TURBULATOR-12-SS	Acero Inoxidable	12 pulgadas	20 pulgadas	10 pulgadas	92 lbs	2000-3000 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		304.8 mm	508 mm	254 mm	41.7 kg	7570-11355 lpm		
MG-TURBULATOR-4-AI	Aluminio	4 pulgadas	9 pulgadas	1 pulgada	10 lbs	240-700 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		101.6 mm	152.4 mm	25.4 mm	4.5 kg	910-2650 lpm		
MG-TURBULATOR-6-AI	Aluminio	6 pulgadas	11 pulgadas	1 pulgada	22 lb	550-1000 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		152.4 mm	279.4 mm	25.4 mm	10 kg	2082-3785 lpm		
MG-TURBULATOR-8-AI	Aluminio	8 pulgadas	13.5 pulgadas	1 pulgada	24 lbs	950-1900 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		203.2 mm	342.9 mm	25.4 mm	10.8 kg	3596-7192 lpm		
MG-TURBULATOR-10-AI	Aluminio	10 pulgadas	16 pulgadas	1 pulgada	29 lbs	1500-2000 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		254 mm	406.4 mm	25.4 mm	13.1 kg	5678-7570 lpm		
MG-TURBULATOR-12-AI	Aluminio	12 pulgadas	20 pulgadas	1 pulgada	32 lbs	2000-3000 gpm	20-100 psi	5.5 m/seg
		304.8 mm	508 mm	25.4 mm	14.5 kg	7570-11355 lpm		

galones por minuto (gpm) / litros por minuto (lpm)

INSTALACION

Antes o después de sistema de bombeo, colocación en línea entre bridas





📍 Av. Óscar R. Benavides 299, Lima 15082 – Perú

☎ +51 926 902 370

📞 +51 926 902 370

✉ info@bemec.com.pe

🌐 www.bemec.com.pe



MAGNATION®
WATER TECHNOLOGIES · MADE IN USA

Sin usar energía – Sin usar consumibles – Libre de mantenimiento