



MEDIDOR DE FLUJO TIPO TURBINA WATER METER TYPE TURBINE



El medidor tipo Woltman
esta diseñado para medir
altos caudales con una baja
perdida de carga.
Maxima temperatura de trabajo 50°C
The Woltman type meter is a
designed to measure high flow
rates with a low load loss
Max. work temperature 50°C

Diseño / Design: Tipo Woltman / ISO 4064 CLASE B
Instalación de Brida / Flange Connection: ANSI 150
Presión Nominal / Nominal Pressure: PN 16 / 250 PSI



ESPECIFICACIONES GENERALES / GENERAL SPECIFICATIONS

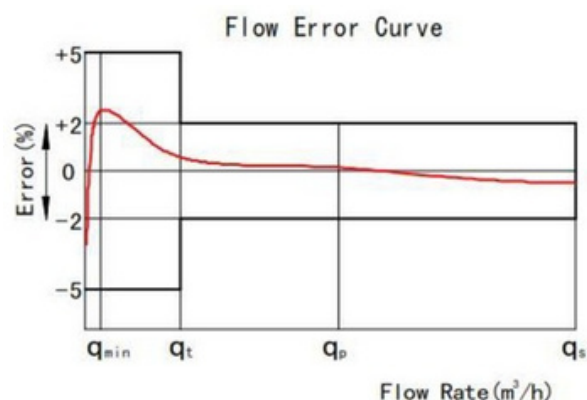
Tipo Type	PN	Bridas Flanges	DIAMETRO / DIAMETER						
			2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
AME T.BAR	16	ANSI B16.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Recubrimiento: Epoxico Electrostatico Blue Ral 5017 / 200 – 250 mic. Coating: Electrostatic epoxy Blue Ral 5017 / 200 – 250 mic.

CARACTERISTICAS // FEATURES

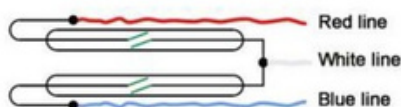
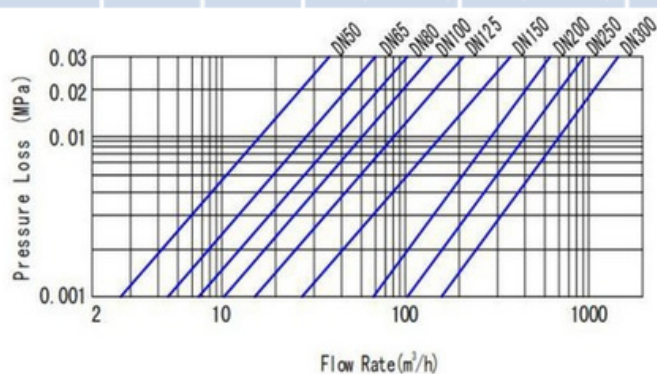
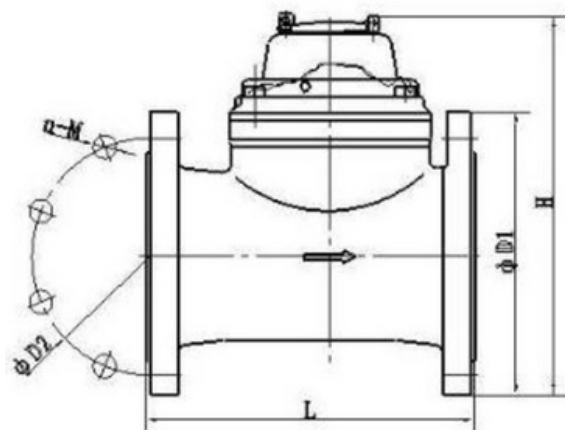
- Estructura extraíble, fácil instalación y mantenimiento, registro para uso universal desmontable sin desinstalar el medidor de la tubería
- Movimiento de registro por transmisión magnética sensible, se mantiene aislado del agua
- Posibilidad de instalación horizontal y vertical o intermedia
- Pre-equipado con cable para medición de pulsos
- Registro seco, cerrado y sellado herméticamente
- Recubrimiento epóxico resistente a la corrosión
- Materiales de alta calidad
- Cumple con los requerimientos y estándares de acuerdo a ISO 4064 Clase B
- Removable structure, easy installation and maintenance, detachable register for universal use without uninstalling the meter from the pipeline
- Register movement by sensitive magnetic transmission, it is kept isolated from water
- Possibility of horizontal and vertical or intermediate installation
- Pre-equipped with cable for pulse measurement
- Dry register, closed and hermetically sealed
- Corrosion resistant epoxy coating high quality materials
- Meets the requirements and standards according to ISO 4064 Class B

Puntero especial de posicion Positions of special pointer	X0.01	X0.1	X1
Pulsos/Reed Switch pulse	1 PULSO POR CADA		
Cantidad de agua por cada círculo Water quantity for each circle DN 50	0.1M3	1M3	10M3
DN 80/100/150/200	•		
DN 250/300		•	
			•



DIMENSIONES / DIMENSIONS

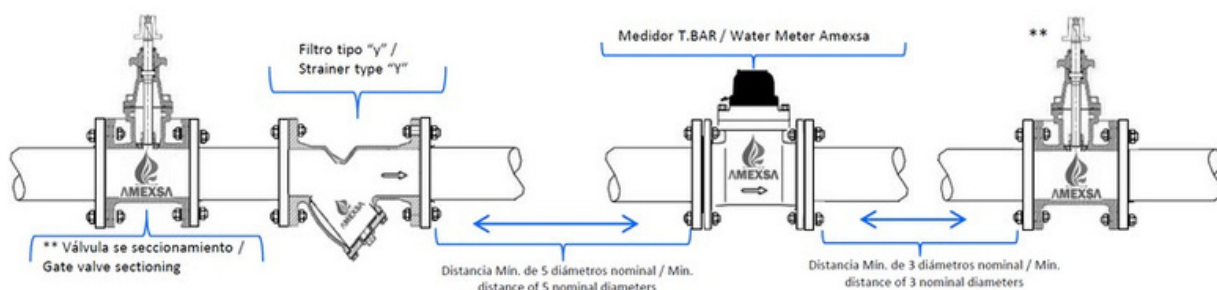
DN	L	H	CONEXION DE BRIDA FLANGE CONNECTION		
Pulgadas	MM		OD1	OD2	Conexion Tornillos Connecting bolts (n-m)
2"	200	261	165	125	4-M16(1.0MPa)
3"	225	279	200	160	8-M16(1.0MPa)
2½"	250	289	220	180	8-M16(1.0MPa)
3½"	300	319	285	240	8-M20(1.0MPa)
4"	350	346	340	295	8-M20(1.0MPa)
8"	350	346	340	295	12-M20(1.6MPa)
6"	450	450	395 (1.0MPa)	350 (1.0MPa)	12-M20(1.0MPa)
80"	450	450	405 (1.6MPa)	355 (1.6MPa)	12-M24(1.6MPa)
102"	500	478	445 (1.0MPa)	400 (1.0MPa)	12-M20(1.0MPa)
			460 (1.6MPa)	410 (1.6MPa)	12-M24(1.6MPa)



El interruptor de pulsos se compone de una cubierta de plástico con dos interruptores de lamina para leer el consumo total de agua. Pulso emisor: Cable 1.- 3 Núcleos (rojo, azul, blanco), 1.5m de largo, 3.5mm de diámetro. 2.- Azul-Blanco: equipo de pulso, rojo-blanco: equipo de pulso. Blanco: extremo publico. Reed Switch: dos Datos: Vmax: 24VDC



RECOMENDACIONES DE INSTALACION // INSTALLATIONS TIPS



NOM-012-SCFI-1994

MATRIZ-TLAXCALA

Carr. Federal Puebla - Tlaxcala SUR 112A, Sección Tercera de Guardia, 90750 Zacatelco, Tlax.
Tel: 246 690 3898
E-mail: administracion@suministros milo.com.mx

Sucursal Tepeaca:
Av Hidalgo 1087, La Jamaica 75200 Tepeaca, Puebla.

Sucursal Pachuca:
Carr. a Pachuca 3502, Loma Bonita, 42088 Pachuca de Soto, Hgo.