

AguaMed



Medidor Industrial Para Agua Potable Fría DN 40...500

Características Principales

- Conjunto de inserción extraíble.
- Transmisión Magnética.
- Rango de medición excepcional.
- Totalizador pre equipado para tecnología de AMR
- Disponibilidad del cuerpo en longitudes según DIN 19625 y en 15154

Aplicación

- Medición para facturación de agua potable fría hasta 50° según recomendación OIML R49
- Medición de caudales medio y altos
- Medición de caudales mínimos en periodos de carga mínima
- Disponible como R160, R200, R250 en cualquier posición.
- Computo fiable y preciso independiente de las condiciones de instalación

Información técnica

Es un medidor de agua tipo "Woltmann" con transmisión magnética y unidad de registro seco, que puede utilizarse tanto para distribución de agua potable, industria y agricultura. Todos los materiales en contacto con el agua han sido cuidadosamente seleccionados por su resistencia a la corrosión. Cuerpo de fundición dúctil como estándar. Completamente pintado en epoxy para evitar la corrosión. La unidad de registro puede orientarse para facilitar una lectura cómoda. Baja pérdida de carga. Inmune a campos magnéticos externos. Está disponible en tamaños desde DN50 hasta DN500.

Características técnicas de Funcionamiento

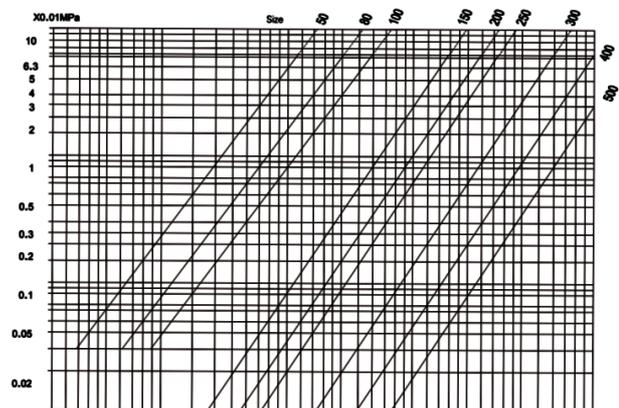
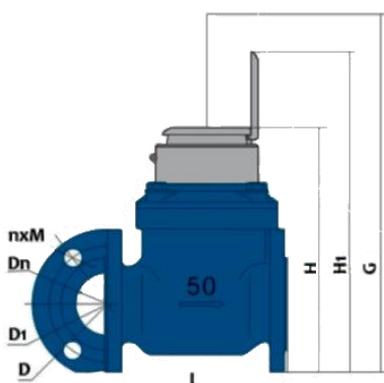
Diametro Nominal	mm	50	80	100	150	200	250	300	400	500
R	Q ₃ /Q ₁	160	160	160	160	160	160	160	160	160
Q ₄	m ³ /h	78,50	125,00	200,00	500,00	787,50	1.250,00	2.000,00	3.125,00	5.000,00
Q ₃	m ³ /h	63,00	100,00	160,00	400,00	630,00	1.000,00	1.600,00	2.500,00	4.000,00
Q ₂	m ³ /h	0,63	1,00	1,60	4,00	6,30	10,00	16,00	25,00	40,00
Q ₁	m ³ /h	0,39	0,63	1,00	2,50	3,94	6,25	10,00	15,63	25,00
Registro Maximo	m ³	999999,999			9999999,99		99999999,9			
Registro Minimo	m ³	0,0005			0,005		0,05			
Temperatura Maxima	°C	30° o 50°								
Temperatura Minima	°C	30° o 50°								

Salida de pulsos para Lectura Automática (AMR)

Diametro	m ³ /Pulso	
DN40 a DN125	0,1	1
DN150 a DN200	1	10
DN250 a DN500	10	100

Esquema de Dimensiones

Dn	50	80	100	150	200	250	300	400	500
L (mm)	200	225	250	300	350	450	500	600	800
H (mm)	210	265	270	310	370	490	576	630	740
H ₁ (mm)	320	350	370	520	620	710	750	830	930
D (mm)	165	200	220	285	340	405	460	580	715
D ₁ (mm)	125	160	180	240	295	355	410	525	650
Peso Kg.	9,5	11,6	14,5	27,5	48,0	94,0	114,0	199,0	340,0



VERIFICACIÓN Y APROBACIÓN DEL DOCUMENTO

