

GAER™

Tipo Woltman

REGISTRO MAGNÉTICO

El medidor de agua Woltman tiene transmisión magnética y un cabezal de registro seco para medir el agua para beber, canales de riego y redes industriales.



Preciso



Durable



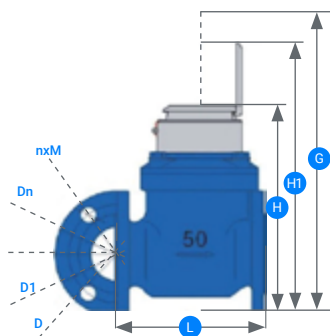
Notable

Beneficios y características

- ✓ Fabricado con materiales resistentes a la corrosión.
- ✓ Protección IP68 para la cabeza.
- ✓ La cabeza se puede girar 360° para facilitar la lectura.
- ✓ Unidad de medida intercambiable
- ✓ Pérdida de presión baja
- ✓ Protegido contra perturbaciones del campo magnético
- ✓ Opción: emisor de pulsos de contacto seco
- ✓ Cuerpo: Hierro dúctil con recubrimiento epoxi.
- ✓ Otros materiales (latón) bajo pedido

→ DIMENSIONES TÉCNICAS

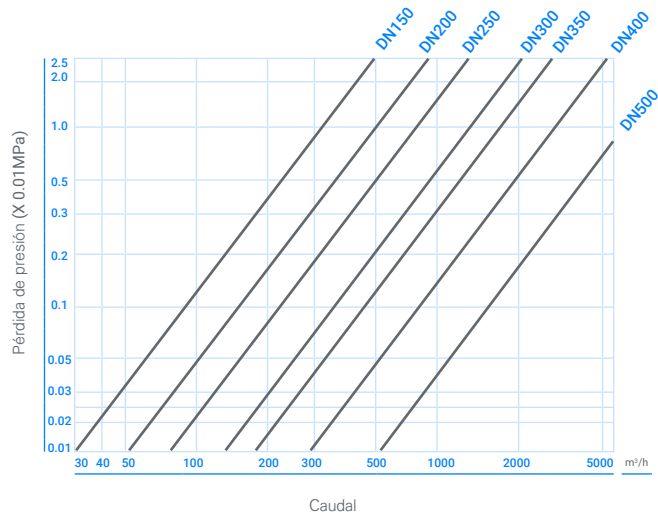
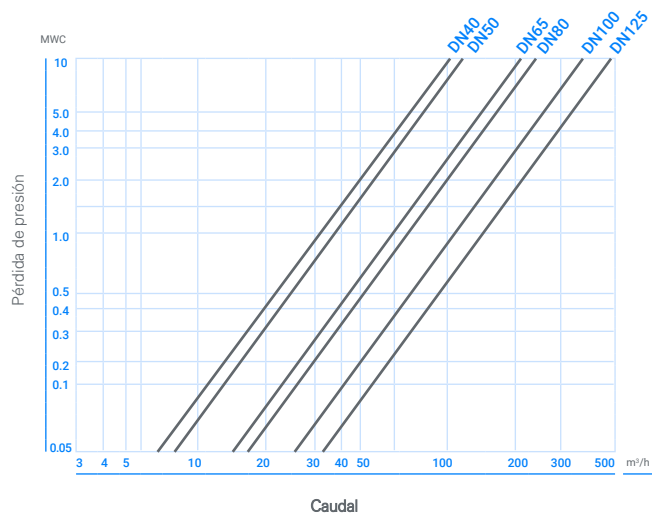
DN (MM)	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500
DN (PULGADAS)	1½	2	2½	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20
L	260	200	200	225	250	250	300	350	450	500	500	600	800
H	225	252	262	272	282	297	341	371	480	516	560	647	785
H1	303	339	349	359	369	384	428	458	578	603	603	723	838
G	360	400	400	400	400	400	500	500	710	730	730	830	930
D	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	715
D1	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	650
n x M	4 x M16			8 x M16			8 x M20	12 x M20	12 x M24	16 x M24	16 x M27	20 x M30	
PESO (KG)	11.55	11.20	12.60	14.70	15.70	20.00	31.20	40.50	83.36	105.20	130.92	158.00	340.00



→ DATOS DE RENDIMIENTO

DIÁMETRO		Q1 CAUDAL MÍNIMO (m3/h)	Q2 CAUDAL TRANSICIONAL (m3/h)	Q3 CAUDAL NOMINAL (m3/h)	Q4 CAUDAL MÁXIMO (m3/h)	R Q3/Q1	MÁXIMA CAPACIDAD DE LECTURA (M3)	MÍNIMA CAPACIDAD DE LECTURA (L)	PRECISIÓN ENTRE EL Q4 Y EL Q2	PRECISIÓN ENTRE EL Q2 Y EL Q1
MM	PULGADAS									
40	1½	0.5	0.8	25	31.325	50	999,999.999	0.0005	±2%	±5%
50	2	0.5	0.8	40	50					
65	2½	0.7875	1.26	63	78.75					
80	3	0.7875	1.26	63	78.75					
100	4	1.25	2	100	125	80	9,999,999.99	0.005	±2%	±5%
125	5	2.0	3.2	160	200					
150	6	3.125	5	250	312.5					
200	8	5	8	400	500					
250	10	7.875	12.6	630	787.5	80	99,999,999.9	0.05	±2%	±5%
300	12	12.5	20	1000	1250					
350	14	12.5	20	1000	1250					
400	16	20	32	1600	2000					
500	20	31.25	50	2500	3125					

→ PÉRDIDA DE CABEZAL



→ NÚMEROS DE CATÁLOGO

DIÁMETRO	TIPO DE CONEXIÓN	RESOLUCIÓN DE PULSO	NÚMERO DE CATÁLOGO
2"	ISO	NINGUNO	71670-000240
		10L	71670-000243
		100L	71670-000330
	BSTD	NINGUNO	71670-000241
		10L	71670-000244
		100L	71670-000331
	ANSI	NINGUNO	71670-000242
		10L	71670-000245
		100L	71670-000332
3"	ISO	NINGUNO	71670-000250
		10L	71670-000253
		100L	71670-000340
	BSTD	NINGUNO	71670-000251
		10L	71670-000254
		100L	71670-000341
	ANSI	NINGUNO	71670-000252
		10L	71670-000255
		100L	71670-000342
4"	ISO	NINGUNO	71670-000260
		10L	71670-000263
		100L	71670-000350
	BSTD	NINGUNO	71670-000261
		10L	71670-000264
		100L	71670-000351
	ANSI	NINGUNO	71670-000262
		10L	71670-000265
		100L	71670-000352

DIÁMETRO	TIPO DE CONEXIÓN	PULSE RESOLUTION	NÚMERO DE CATÁLOGO
6"	ISO	NINGUNO	71670-000270
		100L	71670-000273
		1M ³	71670-000360
	BSTD	NINGUNO	71670-000271
		100L	71670-000274
		1M ³	71670-000361
	ANSI	NINGUNO	71670-000272
		100L	71670-000275
		1M ³	71670-000362
8"	ISO	NINGUNO	71670-000273
		1M ³	71670-000370
	BSTD	NINGUNO	71670-000281
		1M ³	71670-000371
	ANSI	NINGUNO	71670-000282
		1M ³	71670-000372
10"	ISO	NINGUNO	71670-000279
		1M ³	71670-000359
	BSTD	NINGUNO	71670-000376
		1M ³	71670-000373
	ANSI	NINGUNO	71670-000269
		1M ³	71670-000374