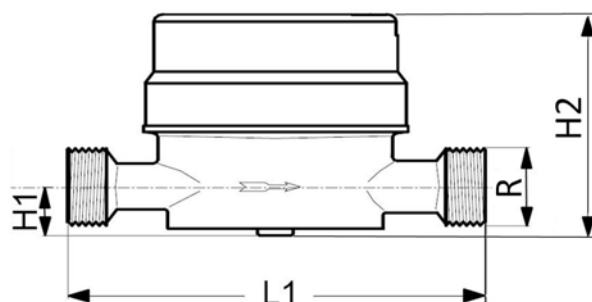


Arts.: 6010 / 6015 / 6020

Contador de agua de chorro único EBRO (Agua fría) / EBRO single jet water meter (Cold water)

Características	Features
1. Contador de agua de chorro único "EBRO", de transmisión magnética.	1. "EBRO" Single flow water meter, magnetic drive water meter.
2. Para la medición de volumen de agua potable.	2. For measuring the volume of drinking water.
3. Esfera registro seca y estanca para asegurar lectura clara.	3. Sealed dry dial ensures clear reading.
4. Esfera de registro orientable 360°.	4. Register can be rotated 360°.
5. Protección contra manipulación.	5. Protected against manipulation.
6. Versión para agua fría.	6. Cold water version.
7. T30: Temperatura de trabajo: de 0,1°C a 30°C.	7. T30: Working temperature: from 0,1°C to 30°C.
8. Presión máxima de trabajo 10 bar (PN 10).	8. Maximum working pressure 10 bar (PN 10).
9. Cumple con los requisitos de la norma ISO 4064-1: 2014.	9. Meets to the requirements of standard ISO 4064-1: 2014.
10. Clase de precisión 2.	10. Accuracy class 2.
11. Aprobación CE.	11. EC approval.
12. Rango R40 H/V montaje en horizontal o vertical.	12. Rank R40 H/V horizontal or vertical mounting.
13. La flecha del cuerpo indica la dirección del fluido.	13. The body's arrow indicates the flow direction.
14. Extremos roscados según ISO 228/1.	14. Threaded ends according ISO 228/1.
15. Racores de conexión no incluidos. Ver ficha técnica 6040-6038.	15. Connection fittings not included. See technical sheet 6040-6038.



Dimensiones / Dimensions			6010 05	6015 05	6020 06
Diámetro nominal / Nominal diameter	mm	DN	15	15	20
Rosca contador / Meter thread		R	G 3/4" x G 3/4"	G 3/4" x G 7/8"	G 1" x G 1"
Longitud contador / Meter length	mm	L	110	110*	130
Altura contador / Meter height	mm	H1	17	17 - 21	21
Altura contador / Meter height	mm	H2	78	78	78
Peso contador / Meter weight	Kg	-	0,450	0,450	0,540

*El artículo 6015 05, con el adaptador G 3/4" – G 7/8" la longitud total se incrementa hasta L= 114 mm.

* The article 6015 05, with the adapter G 3/4 " - G 7/8" the total length increases up to L= 114 mm.

Características de medida / Measurement data			6010 05	6015 05	6020 06
Diámetro nominal / Nominal diameter	mm DN		15	15	20
Caudal máximo / Maximum flow rate	m ³ /h Q ₄		3,125	3,125	5,000
Caudal nominal / Nominal flow rate	m ³ /h Q ₃		2,500	2,500	4,000
Caudal de transición / Transition flow rate	l/h Q ₂		100	100	160
Caudal mínimo / Minimum flow rate	l/h Q ₁		63	63	100
Lectura máxima / Maximum reading	m ³ -			99999,9999	
Lectura mínima / Minimum reading	m ³ -			0,0001	
Presión Máx. / Max. Pressure	bar -			10	
Temperatura Trabajo / Working Temperature	°C -			de 0,1°C a 30°C	

Funcionamiento del Marcador / Marker Operation

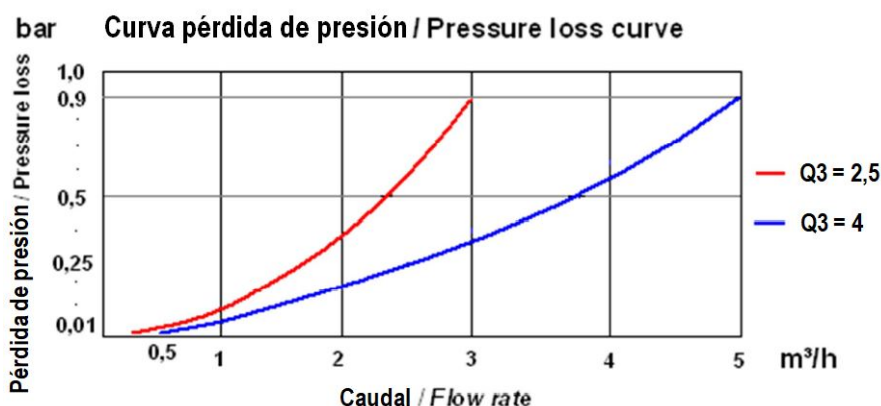


- En el marcador central podemos sacar una lectura directa de los metros cúbicos de cinco dígitos (números negros) y tres decimales (números rojos), siendo litros el último decimal. / In the central marker we can take a direct reading of the cubic meters of five digits (black numbers) and three decimals (red numbers), where liters is the last decimal.
- La rueda a la derecha se multiplica (X0,0001), si por ejemplo marca 7, se multiplica por 0,0001 y serían 0,0007 metros cúbicos, resultado que sumaríamos a la lectura del marcador central, sería el cuarto decimal, ósea decilitros. / The wheel to the right is multiplied (X0,0001), if for example it marks 7, it is multiplied by 0.0001 and it would be 0.0007 cubic meters, result that we would add to the reading of the central marker, it would be the fourth decimal, in deciliters.

Pérdida de presión / Pressure loss (ΔP)

Pérdida máxima de presión dentro de las Condiciones Nominales de Funcionamiento
/ Maximum pressure loss within Nominal Operating Conditions:

ΔP 63 at Q₃



Curva de error / Error curve

