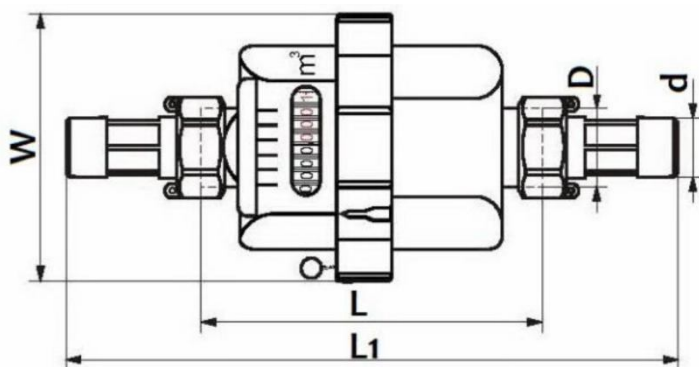


## Art.: 6192

### Contador de agua volumétrico- pistón rotativo (Agua fría) Volumetric rotatory piston water meter (Cold water)

Características	Features
1. Contador de agua volumétrico de pistón rotativo para medición del consumo de agua fría.	1. Volumetric rotary piston water meter for measuring cold water consumption.
2. Aplicación en zonas residenciales.	2. For residential applications.
3. Instalación en cualquier posición.	3. Suitable for installation at any position.
4. Dispone de válvula interna de retención.	4. It has an internal check valve.
5. T30: Temperatura de trabajo: de 0,1°C a 30°C.	5. T30: Working temperature: from 0,1°C to 30°C.
6. Presión máxima de trabajo: 16 bar (PN 16).	6. Maximum working pressure 16 bar (PN 16).
7. Cumple con los requisitos de la norma ISO 4064-1: 2014.	7. Meets to the requirements of standard ISO 4064-1: 2014.
8. Clase de precisión 2.	8. Accuracy class 2.
9. Clase de pérdida de presión $\Delta P63$ .	9. Pressure loss class $\Delta P63$ .
10. Rango R160 H/V montaje en horizontal o vertical	10. Rank R160 H/V horizontal or vertical mounting.
11. U0 / D0. No necesita estabilizador aguas arriba (U) ni aguas abajo (D).	11. U0 / D0. Stabilizer is not required upstream (U) or downstream (D).
12. Indicador encapsulado en liquido especial para una mejor lectura, sin contacto con el agua.	12. Encapsulated indicator with special liquid for better readability, without contact with water.
13. Transmisión mecánica sin influencia de campos magnéticos externos. Protección antifraude.	13. Mechanical transition without external magnetic fields influence. Anti-fraud protection.
14. Extremos roscados (contador) según ISO 228/1.	14. Threaded ends (water meter) acc. to ISO 228/1.
15. Extremos roscados (racor) según ISO 7/1.	15. Threaded ends (connector) acc. to ISO 7/1.
16. Incluye racores de conexión (2 unidades).	16. Connectors included (2 units).



Ref.	Medida / Size		Dimensiones / Dimensions (mm)					Peso / Weight
	R	DN	d	D	L	L1	W	(Kg)
6192 05	G 3/4"	15	R 1/2"	G 3/4"	115	209	90	1,130

Características de medida / Measurement data		6192 05
Diámetro nominal / Nominal diameter (mm)	DN	15
Caudal máximo / Maximum flow rate (m <sup>3</sup> /h)	Q4	3,13
Caudal nominal / Nominal flow rate (m <sup>3</sup> /h)	Q3	2,5
Caudal de transición / Transition flow rate (m <sup>3</sup> /h)	Q2	0.0100
Caudal mínimo / Minimum flow rate (m <sup>3</sup> /h)	Q1	0.0063
Lectura máxima / Maximum reading (m <sup>3</sup> )	-	9999,9999
Lectura mínima / Minimum reading (litros / liters)	-	0,02
Pérdida de presión / Pressure loss (ΔP)	-	ΔP < 63 at Q3
Máxima Presión / Max. Pressure (Bar)	-	16 bar
Máxima Temperatura / Max. Temperature (°C)	-	30°C

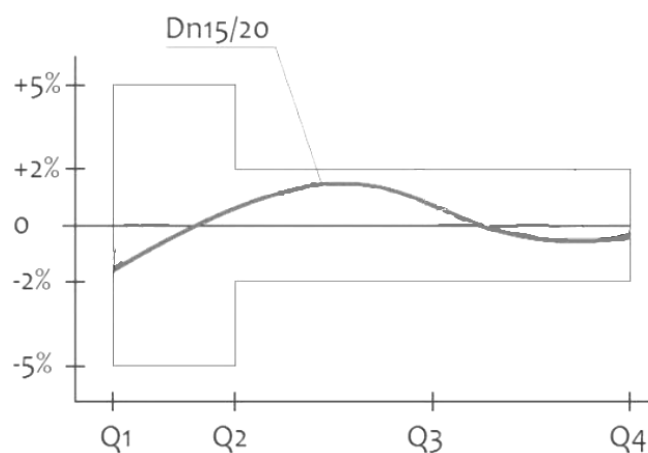
## FUNCIONAMIENTO DEL MARCADOR / MARKER OPERATION



El marcador del contador de agua volumétrico es muy simple y de lectura directa, en blanco tenemos 4 dígitos donde podemos leer directamente los metros cúbicos consumidos, y en rojo los 4 decimales de metro cúbico.

The meter of the volumetric water meter is very simple and direct reading, in white we have 4 digits where we can directly read the cubic meters consumed, and in red the 4 decimals of cubic meter.

## CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



### Max. Error permitido para temperatura 30°C: / Max. Permission error for temperature 30°C:

Desde Q1 inclusive hasta Q2 (excluyendo Q2) es ± 5% / From Q1 inclusive up to Q2 (excluding Q2) is ± 5%  
 Desde Q2 inclusive hasta Q4 (incluyendo Q4) es ± 2% / From Q2 inclusive up to Q4 (including Q4) is ± 2%