

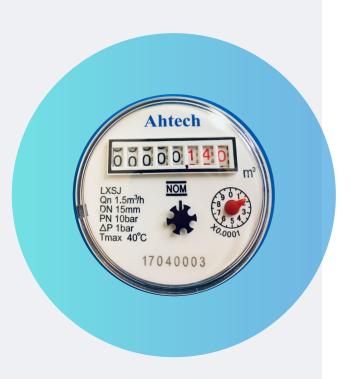


¿QUÉ ES?

Es un medidor para agua fría súper seco de chorro único para aplicación residencial de 15mm(1/2").

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN

- El medidor debe instalarse en posición horizontal con el registro hacia arriba.
- El medidor debe instalarse con la dirección del flujo según lo indicado por la flecha en el cuerpo del medidor.
- La tubería debe limpiarse antes de la instalación.
- El medidor debe estar completamente lleno de agua durante la operación.



RENDIMIENTO

CARACTERÍSTICAS

- Transmisión magnética, mayor sensibilidad.
- Escudo magnético, para protección de campo magnético externo.
- El registro seco y sellado, garantiza una lectura clara.
- El registro puede girar 360° para facilitar la toma de lectura.
- Cuerpo de Plástico con GV-5H (Nylon).

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

• Se puede equipar con la opción de swicht de laminillas.



CONDICIONES DE TRABAJO

- Temperatura máxima del agua: 40°C.
- Presión máxima de operación: 10 bar.



CUMPLIMIENTO DE NORMAS

- ISO 4064 Clase B para instalación horizontal.
- NOM-012-SCFI-1994.
- ISO 9001: 2015.



Ahtech

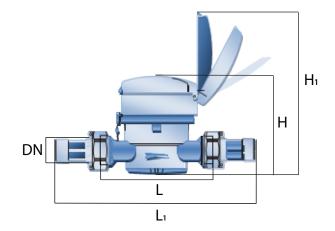
DATOS TÉCNICOS

Q min ±5%	L/h	30
Q t ±2%	L/h	120
Q n ±2%	M³/h	1.5
Qmax ±2%	M³/h	3
Perdida de Presión en Qmax	Bar	1
Presión Máxima admisible	Bar	16
Presión de Prueba	Bar	25
Rango de Indicación	M^3	99999.9995
Intervalo de Escala Mínima	L	0.5

Error Máximo Permitido

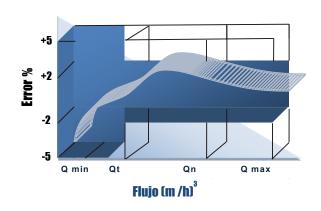
En la zona inferior desde Q min inclusive hasta pero excluyendo Qt es ± 5%. En la zona superior desde Qt incluyendo hasta pero excluyendo Qmax es ± 2%.

DIMENSIONES



Diámetro Nominal	mm	DN	15
Cuerda del Cuerpo	mm	D	G ¾ B
Diámetro del Cuerpo	mm	D ₁	R 1/2
Longitud del Cuerpo	mm	L	110/115
Longitud con conectores	mm	L ₁	204/ / 209
Ancho	mm	W	80
Altura del Medidor	mm	Н	88
Altura total tapa abierta	mm	H ₁	143

Curva de Exactitud



Curva Pérdida de Presión

