

MEDIDORES PARA AGUA

Multijet

CHORRO MÚLTIPLE PARA LXSJ

DESCRIPCIÓN

El medidor de chorro múltiple, modelo LXSJ, opera bajo principio de medidor de velocidad.

Los chorros de agua impulsan a la turbina que esta colocada en la parte inferior de la cámara de medición por debajo del registro.

El movimiento (velocidad) de la turbina se transmite magnéticamente al registro de medición y carátula, que están sellados herméticamente al vacío y no tienen contacto alguno con el agua.

El medidor pertenece a la clase meteorológica-B. Cumple con la normatividad internacional ISO 4064 y está certificado bajo la Norma Mexicana: NOM-SCFI 12-1994 las cuales aseguran la calidad y larga vida útil del medidor.



CARACTERÍSTICAS

- Ⓞ Cuerpo de bronce.
- Ⓞ Cámara de chorro múltiple en polímero de alta calidad.
- Ⓞ Transmisión magnética.
- Ⓞ Registro sellado hermético.
- Ⓞ Protección Magnética.
- Ⓞ El medidor está preparado para lectura remota, sin tener que cambiar el registro, como configuración estándar. La implementación de lectura remota es sencilla y económica, sin tener que desinstalar el medidor ni hacerle ningún cambio.
- Ⓞ Bajo pedido se pueden surtir ya totalmente equipados y cableados para la lectura remota.
- Ⓞ El eje (pivote) es fabricado con acero inoxidable de alta resistencia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Clase Meteorológica B
- Presión de trabajo 10 Bar
- Temp. 50°C. (90°C para medidores para agua caliente)
- Conexiones - BSPT-NPT
- Tornillo de calibración externo sellado con marchamo inviolable.

Agua y Aire

Tels:753 537 7272

www.aguayaire.com

e – mail: ventas@aguayaire.com

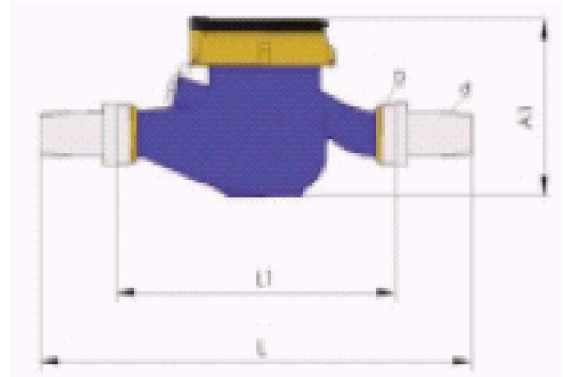
Multijet

LXSY - 15E - 50E

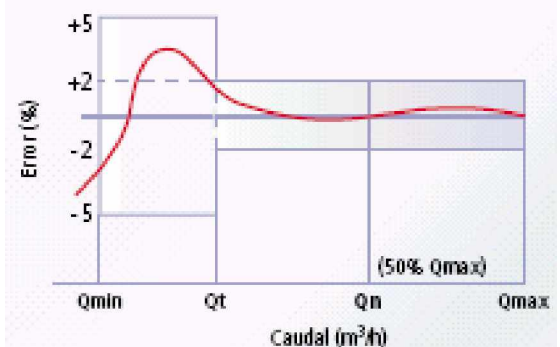
Medidores de Agua de Chorro Múltiple - Modelo LXSY

Dimensiones y Pesos

Calibre DN	In	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	mm	15	20	25	32	40	50
L (Longitud mm)		165	190	260	260	300	300
H (Altura mm)		105	106	114	117	147	172
Conexiones (rosca)		G3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2	G2 1/2
Peso (Kg)		1.5	1.7	2.5	2.8	5.1	11.5



Curva De Exactitud



Datos De Funcionamiento

Calibre DN mm	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	15	20	25	32	40	50
Caudal Nominal Qp m³/h	1.5	2.5	3.5	6	10	15
Caudal Máximo Qs m³/h (±2%)	3.5	5	7	12	20	30
Caudal De Transición Qs m³/h (±2%)	0.12	0.2	0.28	0.48	0.8	1.2
Caudal Mínima Qmin m³/h (±5%)	0.03	0.05	0.07	0.12	0.2	0.3
Indicación Máxima m³	99999	99999	99999	99999	99999	99999
Indicación Mínima m³	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.001	0.001

Pérdida De Carga

