



## Medidores Para Agua

# MultiJet



### Descripción

El medidor de chorro múltiple, modelo MDHE, opera bajo principio de medidor de velocidad. Los chorros de agua impulsan a la turbina que está 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 Metrológica-B. Cumple con la normatividad internacional ISO 4064 y está certificado bajo la Norma Mexicana: NOM-008-SCFI-2002 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

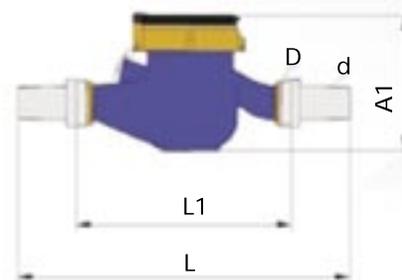
- Clase Metr.ológica B.
- Presión de trabajo 10 bar.
- Temp. 50°C. (90°C para medidor)es para agua caliente.
- Conexiones -NPT or BSPT.
- marTornillo de calibración exterchamo inviolablenu sellado con.

# Medidores Para Agua

## MultiJet

### Dimensiones y Pesos

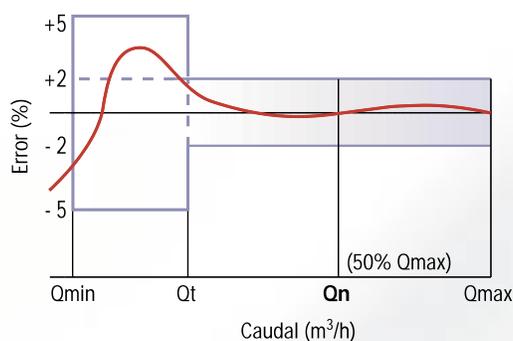
Calibre DN	Pulg.	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	mm	15	20	25	32	40	50
L-Longitud (mm)		165	190	260	260	300	300
H-Altura (mm)		105	106	114	117	147	172
Conexiones (rosca)		G3/4	G1	G1 1/4	G1 1/2	G2	G2 1/2
Peso (Kg)		1.5	1.7	2.5	2.8	5.1	11.5



### Datos de Funcionamiento

Calibre DN	Pulg.	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	mm	15	20	25	32	40	50
Caudal Nominal Qn (m³/h)		1.5	2.5	3.5	6	10	15
Caudal Máximo Qmax (m³/h) (±2%)		3.5	5	7	12	20	30
Caudal de Transición Qt (m³/h) (±2%)		0.12	0.2	0.28	0.48	0.8	1.2
Caudal Mínimo Qmin (m³/h) (±2%)		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

### Curva de Exactitud



### Pérdida de Carga

