

Octave™

TIPO ULTRASÓNICO

Octave™, un medidor ultrasónico de alta gama, con una tecnología revolucionaria y sin partes móviles, diseñado para máxima precisión y mínimo mantenimiento.



Preciso



Durable



Notable

Beneficios y características

- ✓ Adecuado para condiciones cambiantes (caudales altos y bajos)
- ✓ Precisión extremadamente alta y pérdida de carga insignificante
- ✓ Funciones programables y pantalla clara



Especificaciones y recomendaciones

- **Presión máxima de trabajo:** 16 bar de líquido
- **Temperatura:** 0,1 hasta 50 ° C
- **Fuente de alimentación:** batería de litio de tamaño 2 D: hasta 15 años de vida útil

- **Opciones de visualización de volumen:** 1. Neto (Adelante menos retroceso) 2. Solo hacia adelante 3. Solo hacia atrás 4. Hacia adelante y atrás alternando
- El medidor debe estar lleno de agua todo el tiempo.
- Para obtener más información, consulte el manual de instalación.

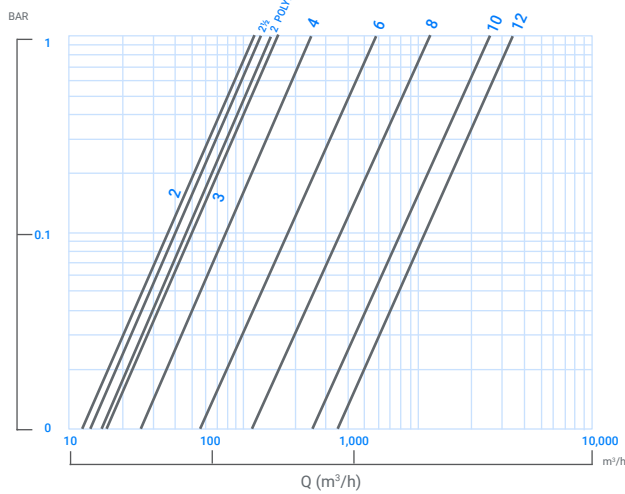
→ PERFORMANCE DATA

TAMAÑO DEL MEDIDOR	Q1 CAUDAL MÍNIMO (M ³ /H)	Q2 CAUDAL TRANSICIONAL (M ³ /H)	Q3 TASA DE FLUJO PERMANENTE (M ³ /H)	Q4 TASA DE FLUJO DE SOBRECARGA (M ³ /H)	Q3/Q1 (VALOR R)	FLUJO INICIAL (M ³ /H)
DN 40-1½"	0.160	0.256	40	50	250	0.025
DN 50-2"	0.080	0.125	40	50	500	0.025
DN 65-2½"	0.080	0.125	40	50	500	0.025
DN 80-3"	0.125	0.200	63	80	500	0.025
DN 100-4"	0.200	0.320	100	125	500	0.025
DN 150-6"	0.500	0.800	250	313	500	0.2
DN 200-8"	0.800	1.280	400	500	500	0.2
DN 250-10"	2	3.2	1000	1250	500	0.5
DN 300-12"	2	3.2	1000	1250	500	0.5

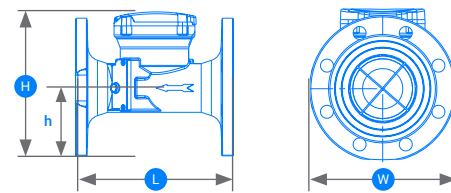
→ **DIMENSIONES TÉCNICAS**

DIÁMETRO	MM	40 ROSCADO..	50 ROSCADO..	50	65	80	100	150	200	250	300
	PULGADA	1½ ROSCADO..	2 ROSCADO..	2	2½	3	4	6	8	10	12
L - LONGITUD SIN ACOPLAMIENTOS (MM)		300	300	200	200	225	250	300	350	449	499
W- ANCHO (MM)		113	113	165	185	200	220	285	340	406	489
H - ALTURA (MM)		155	155	194	210	210	223	282	332	383	456
h - ALTURA (MM)		35	35	40	90	90	103	140	165	203	245
PESO (KG) - CUERPO DE HIERRO FUNDIDO			8	9	11.5	13	15	32	45	68	96
PESO (KG) - CUERPO DE POLIMERO		1.4	1.45								
PESO (KG) - CUERPO DE ACERO INOXIDABLE		4	4	6		7	9.5	16			

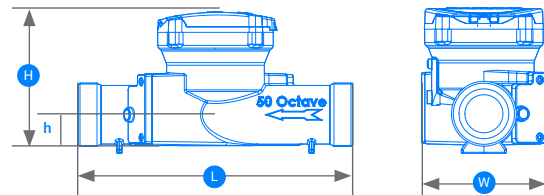
→ **PÉRDIDA DE CABEZAL**



BRIDADO



ROSCADO



→ **NÚMEROS DE CATÁLOGO**

MATERIAL	DIÁMETRO	TIPO DE CONEXIÓN	NÚMERO DE CATÁLOGO
HIERRO FUNDIDO	2"	ISO	70240-014020
		BSTD	70240-014000
		ANSI	70240-013975
	3"	ISO	70240-014120
		BSTD	70240-014100
		ANSI	70240-014155
	4"	ISO	70240-014250
		BSTD	70240-014200
		ANSI	70240-021452
	6"	ISO	70240-014300
		BSTD	70240-014350
		ANSI	70240-021453
	8"	ISO	70240-014400
		BSTD	70240-014450
		ANSI	70240-021454
	10"	ISO	70240-014490
		BSTD	70240-014500
		ANSI	70240-021455
12"	ISO	70240-014550	
	BSTD	70240-014560	
	ANSI	70261-000485	

MATERIAL	DIÁMETRO	TIPO DE CONEXIÓN	NÚMERO DE CATÁLOGO
PLÁSTICO	1½"	BSP	70240-013910
	2"		70240-013982
ACERO INOXIDABLE	2"	BSP	70240-000205
		ISO	70240-000206
		BSTD	70240-000200
		ANSI	70240-021490
		ISO	70240-000207
		BSTD	70240-000201
	3"	ANSI	70240-021491
		ISO	70240-000208
		BSTD	70240-000202
	4"	ANSI	70240-021492
		ISO	70240-000209
		BSTD	70240-000203
6"	ANSI	70240-021493	

→ **TIPO DE MÓDULO**

TIPO DE MÓDULO	NÚMERO DE CATÁLOGO
RELÉ DE ESTADO SÓLIDO	70220-060410
DRENAJE ABIERTO	70220-060400
4-20MA	70220-011565