

Joymeter



Make It Easy



JOYR200

Medidor de Calor Ultrasonico



Tel:+86-573-83775889 Fax:+86-573-82237330 marketing@joymeter.com www.joymeter.com
No.88 West Zhengyang Rd, Jiaxing, Zhejiang, China

Joy Electronic Technology Co., Ltd

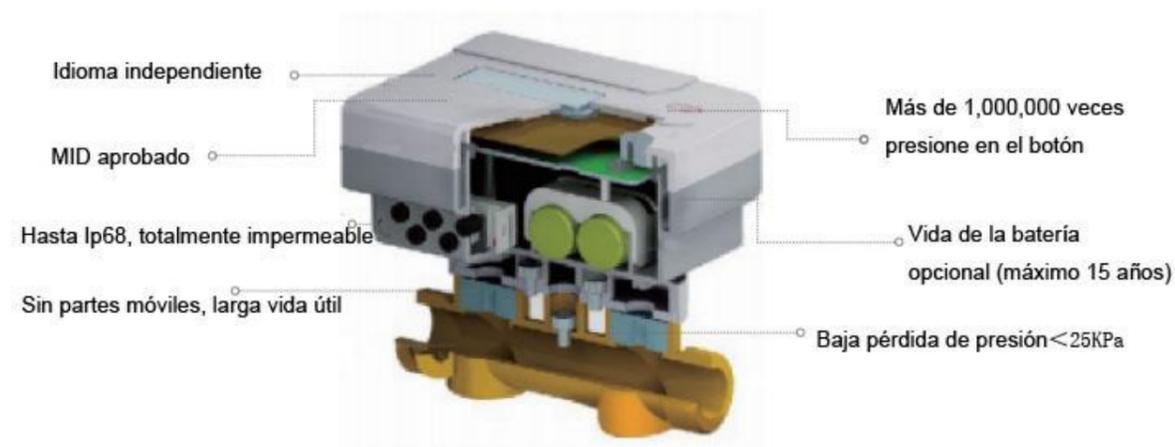
DESCRIPCIÓN

El medidor de calor ultrasónico JOYR200 es un innovador medidor de calor con bases de sensores de flujo estáticos en el principio de medición ultrasónica. JOYR200 está diseñado para medir el consumo de calefacción en el que el agua es el medio portador de calor.

Utiliza metodología de medición ultrasónica y tecnología de microprocesador. Todos los circuitos de medición de flujo y cálculo están diseñados en una sola placa, ofreciendo así una precisión y fiabilidad excepcionales.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Menos abrasión
- ▶ Bajo consumo de energía
- ▶ Larga vida hasta 10 años
- ▶ Sensor de flujo estático para un rendimiento estable
- ▶ Baterías opcionales para una vida útil diferente
- ▶ Fácil de instalar: instalación vertical u horizontal
- ▶ Comunicación opcional



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo	Parámetro				
Diámetro, mm	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40
R(Q3/Q1)	50				
Exactitud	Clase 2				
Tasa de Flujo Permanente, Q3, m³/h	1.5	2.5	3.5	6.0	10
Máx. Tasa de flujo Q4, m³/h	3.0	5.0	7.2	12.0	20.0
Min. Tasa de flujo Q1, m³/h	0.03	0.05	0.07	0.12	0.2
Longitud, mm	110	130	160	180	200
Conexión	Junta roscada				
Clase de pérdida de presión en qp,kpa	≤25				
Máxima presión de trabajo admisible,Mpa	1.6				
Sensor de Temperatura	Un par de resistencia de platino PT1000				
Rango de Temperatura	4~95 °C				
Rango de Diferencia de Temperatura	3~65K				
Monitor	kWh,MWh,GJ,Gcal(optical)				
Dirección de instalación	Horizontal or Vertical				
LCD	8-dígito				
Fuente de alimentación	Batería DC 3.6V, batería de litio 6,11,15 años de vida útil (Opcional)				
Consumo estático	<20µA				
Fecha de almacenamiento	18 meses de datos de historia				
Interfaz de fecha	IrDA,MBus,RS485,Entrada de pulso				
Ambiente Requisito	Clase de Protección	Hasta IP68			
	Clase Ambiental	E1, M1, A			
	Temperatura ambiente.	5~55 °C			
	Temperatura de almacenamiento.	-20~60 °C			
Cumplimiento Estándar	Medidor estándar	EN1434,OIML R75,Directiva MID(2014/32/EU)			
	Estándar de comunicación	EN13757			