



Tecnología Energética

## MTK-S

Medidor compacto de chorro múltiple de esfera seca

*opcionalmente con salida de pulsos*



**ZENNER**  
*Todo lo que cuenta.*

# MTK-S

**Medidor chorro múltiple de esfera extra seca compacta para agua potable fría con carcasa ligera, en latón.**

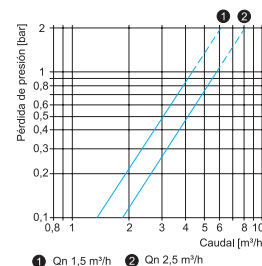
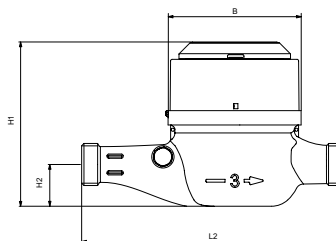
La nueva serie de medidores de chorro múltiple de esfera seca es una mejora del ya conocido MTK. Nuestros ingenieros han logrado reducir sustancialmente el peso de la carcasa de latón con resultados positivos en la calidad de la medición. Esta innovación se denomina MTK-S.

Los medidores de chorro múltiple de esfera seca son usados donde el agua puede traer consigo partículas.

Debido al completo encapsulamiento del registro, el medidor puede trabajar perfectamente con cualquier calidad de agua potable y bajo condiciones ambientales críticas. MTK-S está también protegido contra interferencias y manipulaciones con uno de los conceptos más sofisticados de protección.

## Características de funcionamiento

- liviano e inteligentemente concebido
- registro extraseco
- modelo con salida de pulsos con frecuencias de 1/10/100/1000 l/Imp
- reducción del peso en aproximadamente un 25% menos que la carcasa de latón clásica WVG
- protección antimanipulación como estándar
- luneta del registro fabricada con plástico de alta calidad y bajo requerimiento con vidrio mineral
- temperatura de operación 30°C, con seguridad hasta 50°C
- presión nominal PN 16
- indicador del registro desde 0.05 l hasta 99,999 m³
- registro girable 355°



Datos Técnicos						
Caudal nominal*	Qn	m³/h	1,5	1,5	1,5	2,5
Diámetro nominal	DN	mm	15	15	20	20
		pulg.	1/2	1/2	3/4	3/4
Longitud total sin conectores	L2	mm	165	190	190	190
Longitud total con conectores	L1	mm	250	275	288	288
Rosca del medidor G x B	D1	pulg.	3/4	3/4	1	1
Clase metrológica*	B*H / A*V					
Caudal máximo*	Qmax	m³/h	3	3	3	5
Caudal mínimo*	Qmin	l/h	30	30	30	50
Altura	H1	mm	105	105	105	105
	H2	mm	30	30	30	30
Ancho	B	mm	85	85	85	85
Peso		kg	0,85	0,96	0,98	0,98

\*de acuerdo con la ISO 4064, 75/33 EWG

Se reservan modificaciones técnicas. Declinamos la responsabilidad por eventuales errores de imprenta. N°97/A016\_070618\_ES

## ZENNER International GmbH & Co. KG

Römerstadt 4  
D-66121 Saarbrücken

Teléfono +49 681 99 676-0  
Fax +49 681 99 676-100

E-Mail info@zenner.com  
Internet www.zenner.com