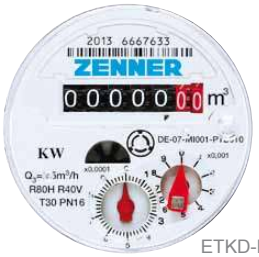
ETKD con nuevo diseño de relojería y preequipado para telelectura

ETKD y ETWD

Contador de chorro único y esfera seca para agua fría y caliente

La relojería del nuevo ETKD es una nueva idea de desarrollo y perfeccionada técnicamente. El resultado es una relojería con protección antimagnética que permite obtener unos resultados virtualmente perfectos en términos de precisión y estabilidad de medición

Gracias a la amplia gama de opciones técnicas, el ETKD está óptimamente equipado para el futuro.



ETKD-N/ETWD-N

El contador ETKD da un salto adelante hacia el desarrollo técnico con su indicador para sensor inductivo de nuevo desarrollo. Esto hace posible la instalación del sensor inductivo, con una resolución variable, que es base para la lectura Vía Radio, M-Bus o emisor de pulsos.

ETKD-M/ETWD-M

Características

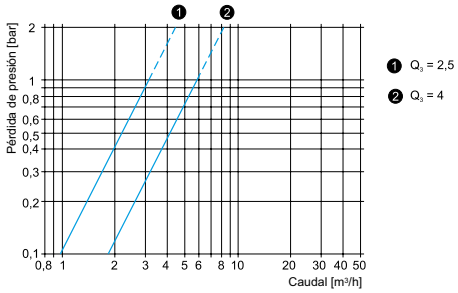
- Esfera seca con protección antimagnética
- Relojería con 8 rodillos (versión estándar)
- Sensor inductivo para Radio, M-Bus o Pulsos
- Relojería orientable 355º
- Presión Nominal PN 16
- Instalación horizontal y vertical
- Certificado de Confomidad CE según MID

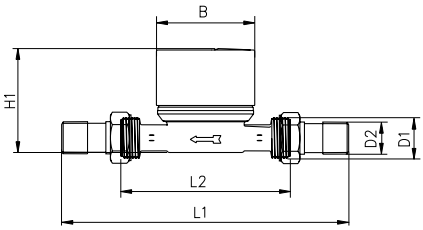
ETKD-L

Contador de chorro único, esféra séca para agua fría con cuerpo plástico

El innovador ETKD-L está equipado igualmente con la nueva relojería D. La carcasa del ETKD-L está fabricada con un plástico de polímeros tan ligero como estable.

El resultado es un contador de chorro único con un peso extremadamente bajo y una máxima estabilidad y resistencia. Además, el ETKD-L es resistente a la corrosión y está libre de metales pesados. De este modo, el ETKD-L garantiza una calidad óptima del agua potable.





Datos técnicos			ETKD/ETWD				ETKD R160	ETKD-L	
Caudal permanente	Q_3	m³/h	2,5			4	2,5	2,5	**4**
Comparable con caudal nominal (EWG)	Q_n	m³/h	1,5			2,5	1,5	1,5	**2,5**
Longitud contador sin racores	L2	mm	80	110	130	130	110	110	**130**
Longitud contador con racores	L1	mm	160	190	226	226	190	190	**226**
Rosca en el contador G x B	D1	pulgada	¾	¾	1	1	¾	¾	**1**
Rosca racor R x	D2	pulgada	½	½	¾	¾	½	½	**¾**
Diámetro nominal	DN	mm	15	15	20	20	15	15	**20**
	DN	pulgada	½	½	¾	¾	½	½	**¾**
Ratio	Q_3/Q_1	R	40H/40V	80H/40V			160H/80V	80H/40V	
Comparable con clase metrológica (EWG)	clase		A*H/A*V	B*H/A*V			C*H/B*V	C*H/B*V	
Caudal máximo	Q_4	m³/h	3,125			5	3,125	3,125	5
Caudal mínimo	Q_1	l/h	62,5	31		50	16	31	50
Caudal de arranque		l/h	10		14		7,5	10	14
Temperatura máxima		°C	30/90				50	30	
Presión de servicio	PN	bar	16				16	16	
Pérdida de carga en	Q_4	bar	<1				<1	<1	
Anchura	B	mm	66				81	75	
Altura	H1	mm	77		80		88	79	82
Peso		kg	0,42	0,44	0,52	0,52	0,58	0,23	0,31