

TAVOR

Contador de agua chorro múltiple de alto rendimiento



El contador de agua chorro múltiple de alto rendimiento de TAVOR está disponible con un rendimiento hidráulico mejorado y con un cuerpo reforzado preparado para ser integrado en un sistema de agua.

Aplicación

Para uso doméstico

Tamaños disponibles

½" (15mm) | ¾" (20mm)

Características

- Registro magnético con sellado super seco
- Contador de 6 dígitos + 3 punteros para una lectura de medición de gran precisión
- "Estrella" central para detectar fugas y pruebas electrónicas
- Registro liviano y giratorio para una colocación conveniente del mecanismo
- Mecanismo Encapsulado cobre-vidrio
- Aro de seguridad contra vandalismo
- Larga duración gracias a componentes de alta tecnología en la cámara de medición
- Normas Técnicas: MID 2014/32/EU (según OIML R49 EN 14154 y ISO 4064:2014)



Especificaciones técnicas

Presión máxima de funcionamiento	16 bares
Temperatura máxima de funcionamiento	50°C
Material del cuerpo del medidor	Material compuesto sumamente reforzado
Cuerpo	BSP, NPSM
Entrada / Rosca de Entrada	¾" (para tubería ½") 1" (para tubería ¾")
Registro	IP68

Tavor

ARAD
Water Measuring Technologies

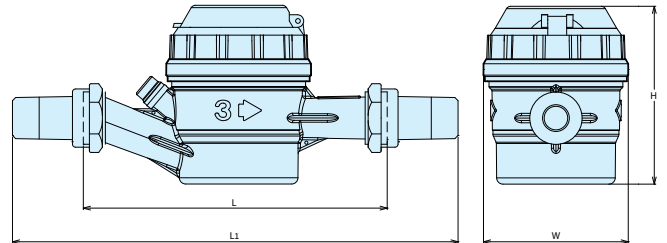
| Residential

Tavor

Contador de agua chorro múltiple de alto rendimiento

Dimensiones

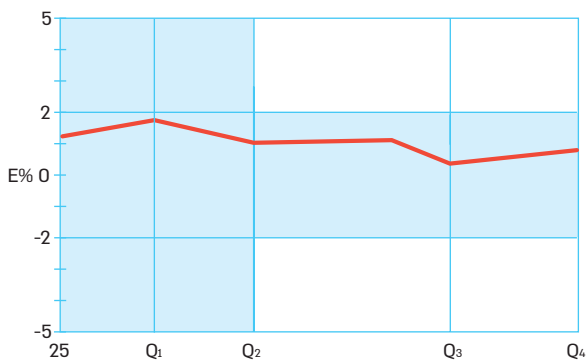
Modelo		Tavor		
Tamaño nominal	(mm)	15, 20		
	(pulgadas)	½, ¾		
L - Longitud sin acoplamiento (mm)		165	170	190
L ₁ - Longitud con acoplamientos (mm)		257	262	282
W - Ancho (mm)		113	113	113
H - Altura (mm)		122	122	122
Peso - cuerpo de plástico (kg)		0.48	0.48	0.50
Peso con acoplamientos - cuerpo de plástico (kg)		0.53	0.53	0.55



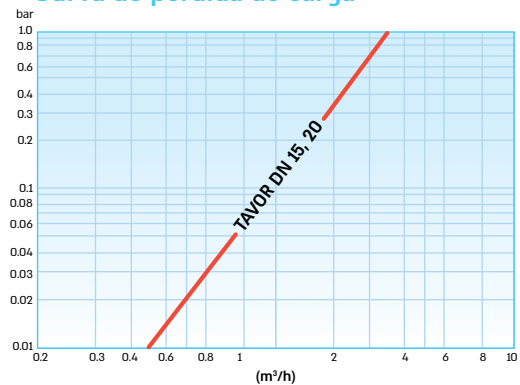
Datos de rendimiento de acuerdo con ISO 4064

Modelo Tavor		Q1	Q2	Q3	Q4	Capacidad máxima de registro (m³)	R Valor	Unidad mínima de lectura (Litros)	Precisión entre Q4 y Q2	Precisión entre Q2 y Q1
Tamaño nominal		Caudal mínimo (l/h)	Caudal de transición (l/h)	Caudal nominal (m³/h)	Caudal máximo (m³/h)					
(mm)	(pulgadas)									
DN15	½"	25	40	2.5	3.125	10 ⁵	100	0.05	2%	5%
DN20	¾"									

Curva de precisión



Curva de pérdida de carga



Instalación

- El contador debe instalarse en posición horizontal, con el dial hacia arriba.
- Deben limpiarse las tuberías antes de la instalación.
- El contador debe estar siempre lleno de agua.