MecTo

UPZ EVO

CONTADOR DE CARTUCHO COAXIAL

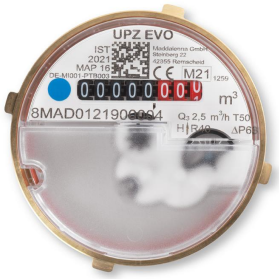
Contador coaxial, de esfera seca y transmisión magnética super dry con conexión roscada de 2" y relojería Modularis. MecTo UPZ es la solución ideal para aplicaciones divisionales domésticas en interiores (submetering) en instalaciones de tuberías ascendentes.

maddalena®
METERING EXPERTISE

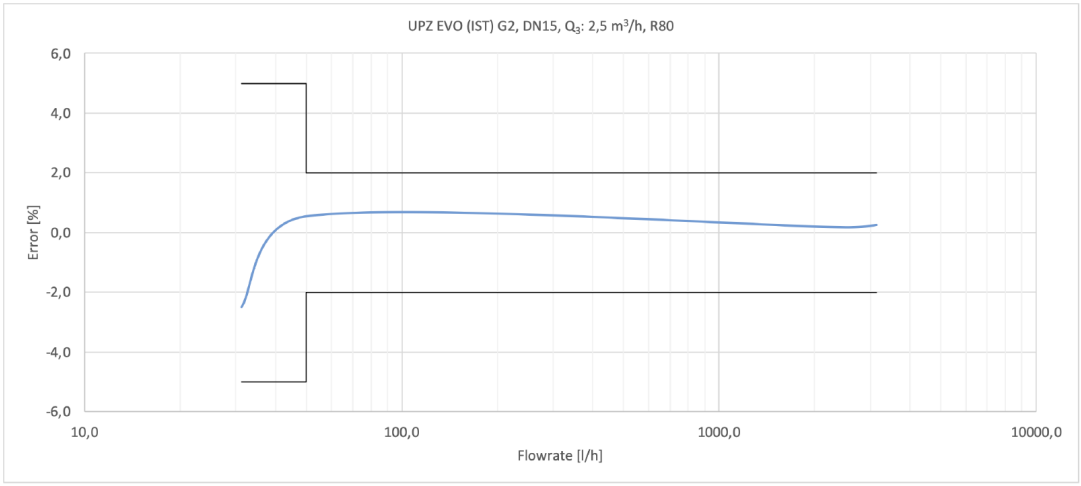
UPZ EVO

CARACTERÍSTICAS

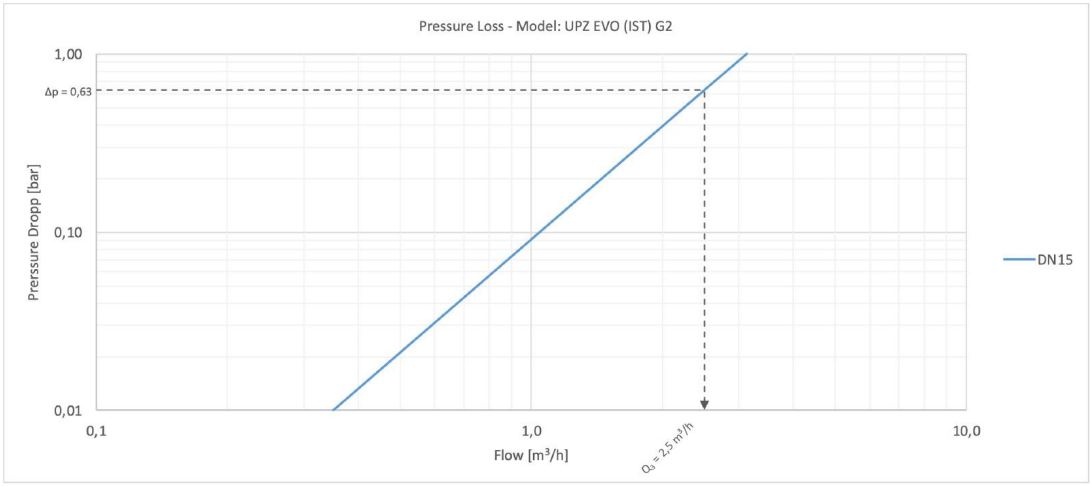
- Disponible para agua fría y caliente
- Relojería disponible con lectura directa
- Certificado MID: R máx. 80
- Q3 2,5 m3/h
- Preparado para módulos M-Bus, radio o emisor de impulsos estáticos (véase la documentación correspondiente)
- Alta protección contra los campos magnéticos externos
- Accesorios de montaje disponibles (carcasa, arandelas cromadas)
- Conexión al proceso: 2"



CURVA TÍPICA DE ERROR



PÉRDIDA DE CARGA



PRESTACIONES METROLÓGICAS

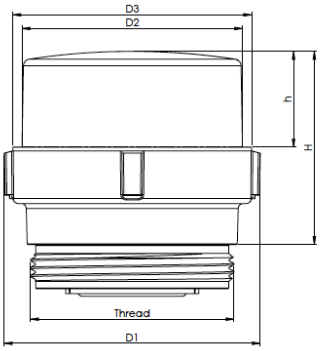
Módulo B		DE-21-MI001-PTB002
Módulo D		0119-SJ-A010-08
Q_3/Q_1 = R **Referido a la posición de instalación**		H↑ ≤ 80 V ≤ 50
Rendimiento estándar MID *		
Q_3	**m^3/h**	2,5
Q_4	**m^3/h**	3,13
R		**40**
Q_1	**l/h**	62,50
Q_2	**l/h**	100

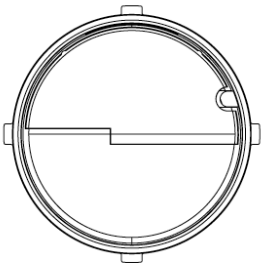
* Otros valores están disponibles bajo pedido.

DATOS TÉCNICOS

Error máximo permitido entre Q_1 y Q_2 (excluido)		+/- 5%
Error máximo permitido entre Q_2 (incluido) y Q_4		+/- 2% con temperatura del agua ≤ 30°C +/- 3% con temperatura del agua > 30°C
Clase de temperatura		T30,T50,T30/90
Clase de sensibilidad del perfil de flujo		U0 - D0
Caudal de arranque	**l/h**	6
Pérdida de carga		ΔP63
Presión de trabajo	**bar**	16
Lectura máxima	**m^3**	99.999
Lectura mínima	**l**	0,05
Peso indicativo	**kg**	0,40

DIMENSIONES





Rosca	pulg.	G 2 B
L	mm	71
H	mm	57
h	mm	28
B	mm	65

Rev. 1 03/23 I Sujeto a modificaciones técnicas | Las imágenes tiene solo valor demostrativo: los elementos pueden estar sujetos a variaciones