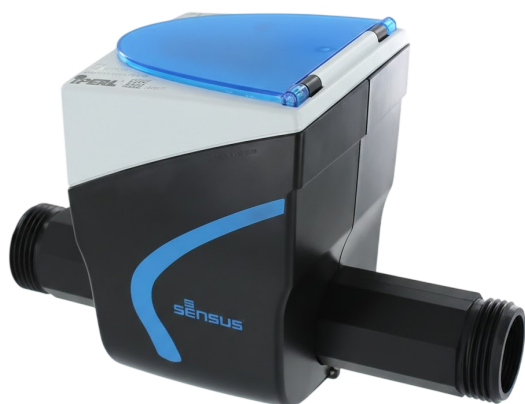


iPERL ofrece una precisión de medida inigualable con un ratio R800 para todos sus tamaños entre DN15 y 40, A diferencia de otros sensores de medida estáticos, iPERL utiliza la tecnología de campo magnético remanente que ofrece un rango de medida lineal incluso en caudales de trabajo muy bajos.



CARACTERÍSTICAS MATERIALES

Carcasa Externa:
Termoplástico.

Cuerpo/Medidor: composite.

Tubo de Flujo: Aleación de sulfuro de polifenileno.



CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

Flexibilidad de Instalación:

Ofrece un rendimiento metrológico constante.

Detección de Flujo: dispone de un sistema de detección automática de la dirección del flujo.

Comunicación Inteligente: tecnología radio de bajo consumo en 868 MHz o 433 MHz.

Rangos de Operación: La presión máxima de trabajo es de 16 bar.



MODELOS

CÓDIGO	MEDIDA	CONEXIÓN	Q M3	L (MM)	UDS. CAJA	PVP (€)
10004059	20	3/4"	2.5	190	1	391
10004055	25	1"	3.5	260	1	440
10004056	30	1-1/4"	6	260	1	517
10004057	40	1-1/2"	10	300	1	556



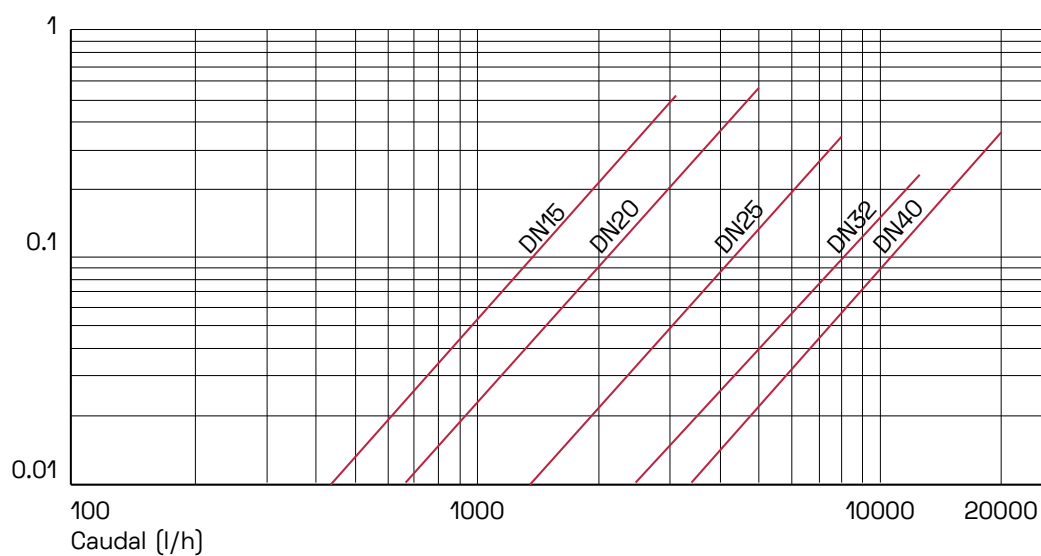
ACCESORIOS



RACORES
VER PÁGINA



PÉRDIDA DE CARGA

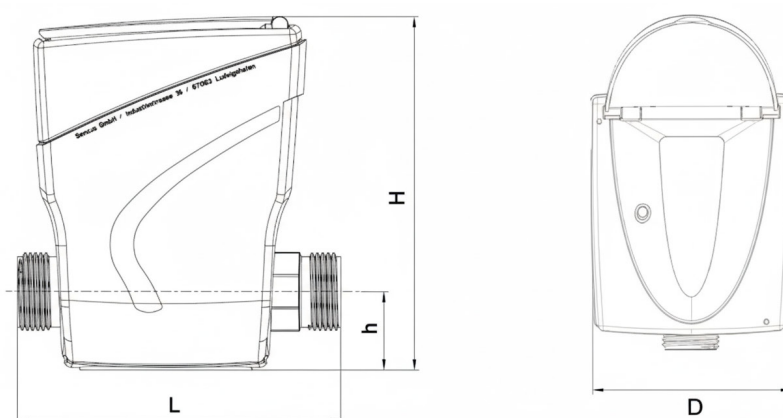


CAUDAL

DN	CAUDAL PERMANENTE	CAUDAL DE ARRANQUE	RATIO "R"	CAUDAL MÁXIMO	CAUDAL MÍNIMO	CAUDAL DE TRANSICIÓN
	Q3 m ³ /h	l/h		Q4 m ³ /h	Q1 l/h	Q2 l/h
15	2,5	1	800	3,125	3,13	5
20	4	1,6	800	5	5	8
25	6,3	2,5	800	7,875	7,88	12,6
32	10	4	800	12,5	12,5	20
40	16	6,4	800	20	20	32



DIMENSIONES



DN	CONEXIÓN	L	D	H	H	KG
20	1"	190	94	120	26	0,85
25	1¼"	260	114	138	40	1,65
32	1½"	260	114	138	40	1,65
40	2"	300	114	138	40	1,75