

Con el "plus" de viabilidad económica
Contador de agua de chorro único de alta
sensibilidad con totalizador modular y opción
de módulo de comunicación.



Características principales

Clase metrológica C en posición horizontal

Apto como contador de agua fría hasta 30°C

Preparado para la recepción de datos a través de un módulo de comunicación electrónico

Opción: equipado de fábrica con un módulo de comunicación

Contador de totalizador seco, de chorro único y con transmisión magnética

Protección frente a campos magnéticos conforme a EN 14154 en toda el área de medición

Cabezal del contador orientable para una óptima posición de lectura

Ventajas de la clase C

Alta viabilidad económica

gracias a una mejor sensibilidad: más agua medida significa más ingresos

Una inversión destinada a mejorar resultados

Sensus Metering Systems
C/ Suïssa nº35, 08917 Badalona, Spain

T: +34 934601064 F: +34 933997959

info.es@sensus.com www.sensus.com

Posición de montaje admitida

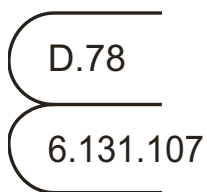


Horizontal con el contador hacia arriba.

Características técnicas

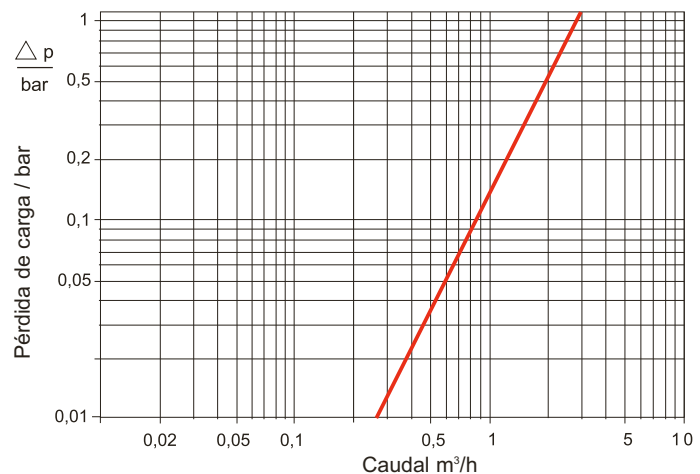
		13.115	15.115
Diámetro nominal	mm	13	15
Longitud sin racores	mm	115	115
Caudal máximo (Qmax)+/- 2%	m³/h	3	3
Caudal nominal (Qn) +/- 2%	m³/h	1,5	1,5
Caudal transición (Qt) +/- 2%	l/h	22,5	22,5
Caudal mínimo (Qmin) +/- 5%	l/h	15	15
Caudal arranque	l/h	7	7
Volumen máximo totalizado	m³	0,0001 / 99.999	
Presión máxima de trabajo	bar	10	
Presión de ensayo	bar	16	

Número de aprobación de modelo



Agua fría

Ábaco tipo de pérdida de carga



Módulos opcionales de comunicación

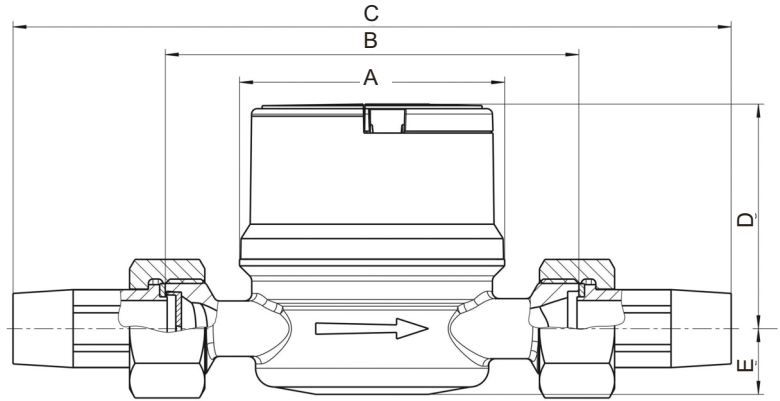
Opcionalmente equipados en fábrica o disponibles por separado para equiparlos posteriormente una vez instalado el contador

Tipo	Función	Material-Nr.	Según catálogo
Base-R	Módulo radio, compatible con el Sistema SENSUSbase	04410608	LS 2100
Base-RT	id. pero con señal de tamper (alarma de manipulación)	04410628	LS 2100
Residia-M	Módulo M-BUS para redes de acuerdo con EN 13757-3 (IEC 870 / EN 1434-3)	desde 4/2006	LS 8300
Residia-P	Módulo Pulse para pulsos digitales(ej.: para totalizadores remotos)	desde 4/2006	LS 8200

Materiales

Cuerpo:	Latón, niquelado
Turbina:	Plástico
Eje de la turbina:	Bronce
Imanes de los anillos de precinto:	Imanes cerámicos de larga duración
Disco de aislamiento:	Plástico
Ruedas e inyectores:	Plástico
Piedra del cojinete:	Zafiro
Tapa:	Plástico

Esquema de dimensiones



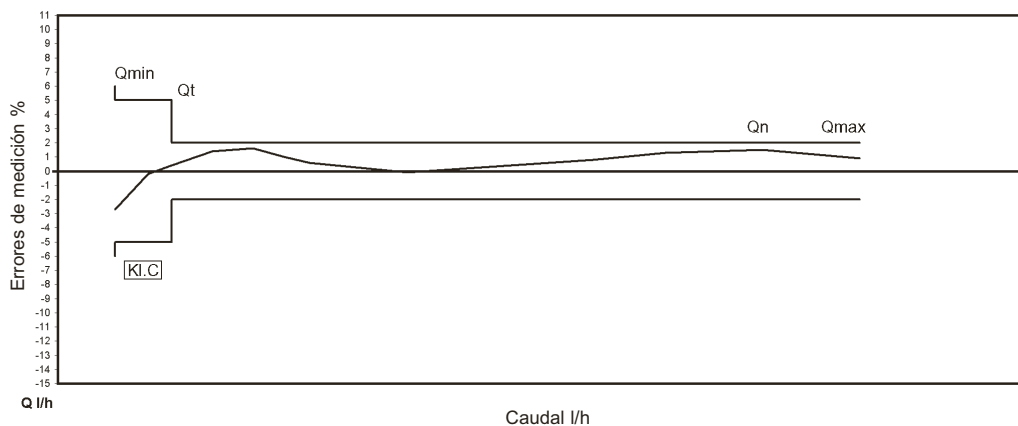
Racores

	ENTRADA	SALIDA
13.115	RR03 94.010.940	RR01 94.010.938
15.115	RR01 94.010.938	RR01 94.010.938

Dimensiones y pesos

		13,115	15,115	
A	mm	75		
B	mm	115		
C	mm	200		
Longitud	D	70		
	E	15		
	F	pulg.	7/8"	3/4"
	G	pulg.	3/4"	3/4"
	H	pulg.	1/2"	
	I	mm	27-20	24-18
	J	mm	24-18	24-18
	Peso del contador sin racores	Kgs	0,55	0,55
	Peso del contador con racores	Kgs	0,70	0,70

Curva tipo de precisión



Residia-Jet Qn 1,5



Qualitätsmanagementsystem
ÖQS-zertifiziert
nach ISO 9001, Reg.-Nr. 3496/0

Residia-Jet Qn 1,5

LA 2102 ES • Página 4 / 4

