

SJ PLUS-EVO



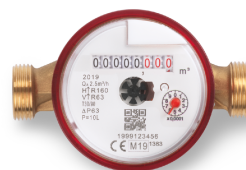
CONTADOR DE CHORRO ÚNICO SUPERSECO

SJ Plus/Evo representa la nueva generación de medidores de chorro único para uso doméstico. La innovadora línea de producción automatizada combina una gran capacidad de producción con la más alta calidad. El SJ Plus/Evo alcanza el mayor rendimiento metrológico de su categoría. Puede ser equipado con las tecnologías más modernas de transmisión de datos a distancia.

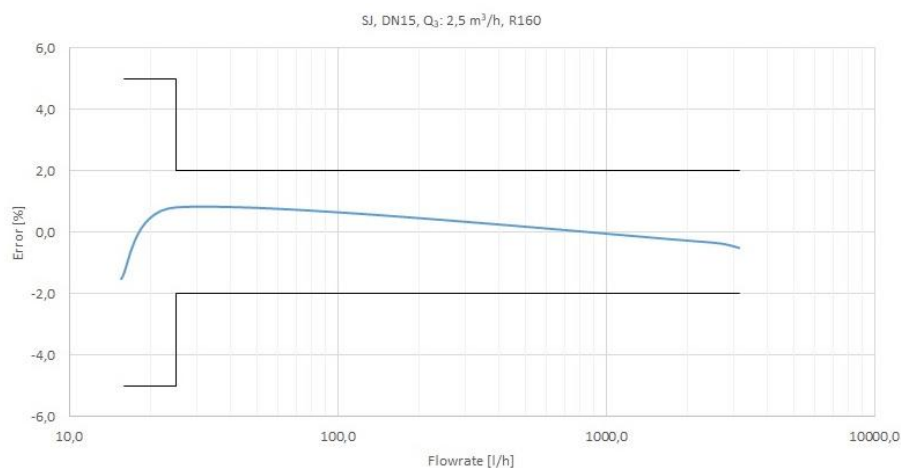
SJ PLUS-EVO

CARACTERÍSTICAS

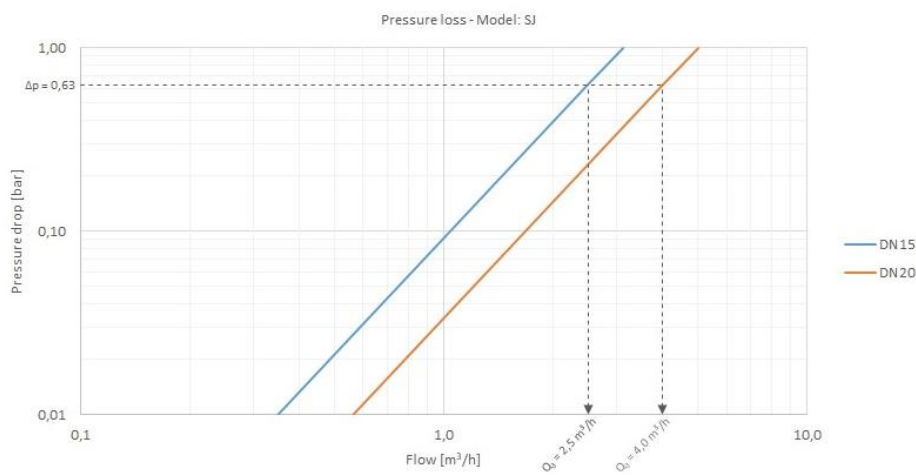
- Chorro único superseco para agua caliente o fría
- Ideal para aplicaciones domésticas divisionarias en interiores (submedición)
- Certificado MID: R máx. 160
- DN: 15÷20
- Certificaciones sanitarias disponibles para diferentes países
- Puede ser instalado en varias posiciones
- Alta protección contra campos magnéticos externos
- Relojería giratoria de 360°
- Puede ser suministrado equipado con módulo de comunicación por radio o cable
- Predisposición opcional para emisor de impulsos reed switch (Plus) 1P=10L o estático (Evo) 1P=1L



CURVA TÍPICA DE ERROR



PÉRDIDA DE CARGA



PRESTACIONES METROLÓGICAS

Diámetro	mm	15	20
	pulg.	½	¾

Módulo B	TCM 142/20 – 5700
Módulo D	0119-SJ-A010-08

Q ₃ /Q ₁ = R Referido a la posición de instalación	H↑ ≤ 100 H→; V↓ ≤ 50 V↑ ≤ 40	H↑ ≤ 160 H→; V↓ ≤ 80 V↑ ≤ 63	H↑ ≤ 100 H→; V↓ ≤ 50 V↑ ≤ 40	H↑ ≤ 160 H→; V↓ ≤ 80 V↑ ≤ 63
---	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

Rendimiento estándar MID *				
Q ₃	m³/h	1,6	2,5	4
Q ₄	m³/h	2	3,13	5

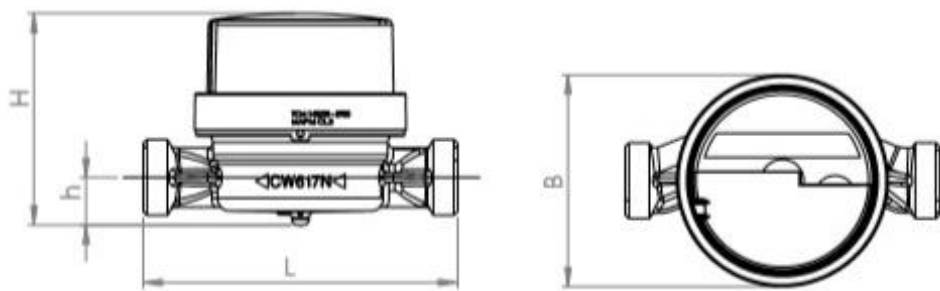
R			100	
Q ₁	l/h	16	25	40
Q ₂	l/h	25,60	40	64

* 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	8
Pérdida de carga		ΔP63	
Presión de trabajo	bar	16	
Lectura máxima	m³	99.999	
Lectura mínima	l	0,05	
Peso indicativo	kg	0,35	0,45

DIMENSIONES



Diámetro	mm	15	20
	pulg.	1/2	3/4
Rosca	pulg.	G 3/4 B	G 1 B
L	mm	80*/110/115/120/130 *solo Q3 2,5 R ≤H100 VR63	115/130
H	mm	74	
h	mm	11,7	16,7
B	mm	65	

MÓDULOS DE COMUNICACIÓN



M-BUS^{EVO}



RADIO^{EVO} 868



REED SWITCH per SJ PLUS



PULSE EVO

Para más información sobre todos los accesorios disponibles, consulte las fichas técnicas específicas en el sitio web www.maddalena.it