



Einstrahliger Wasserzähler

SJ EVO

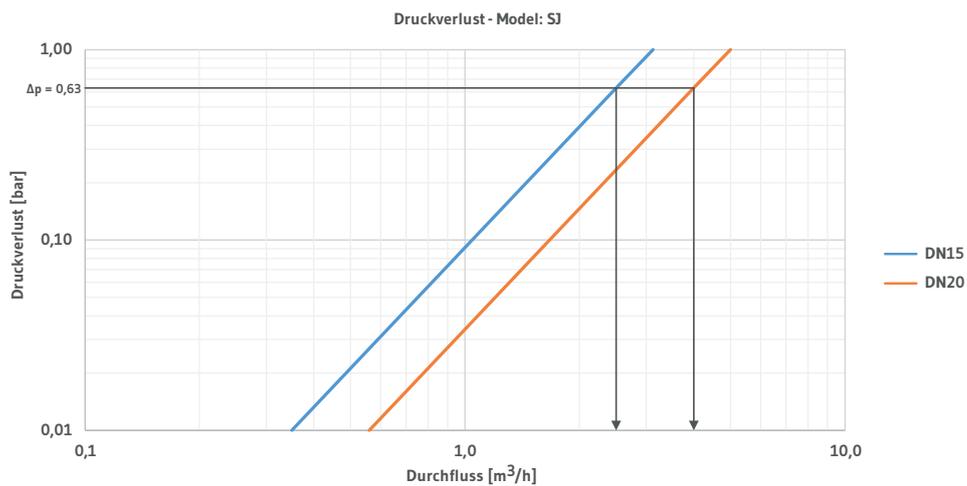
Einstrahliger Wasserzähler mit trockenem Zifferblatt und magnetischer Übertragung Super Dry

MecTo SJ ist eine ideale Lösung für getrennte Indoor-Haushaltszählung (Submetering).

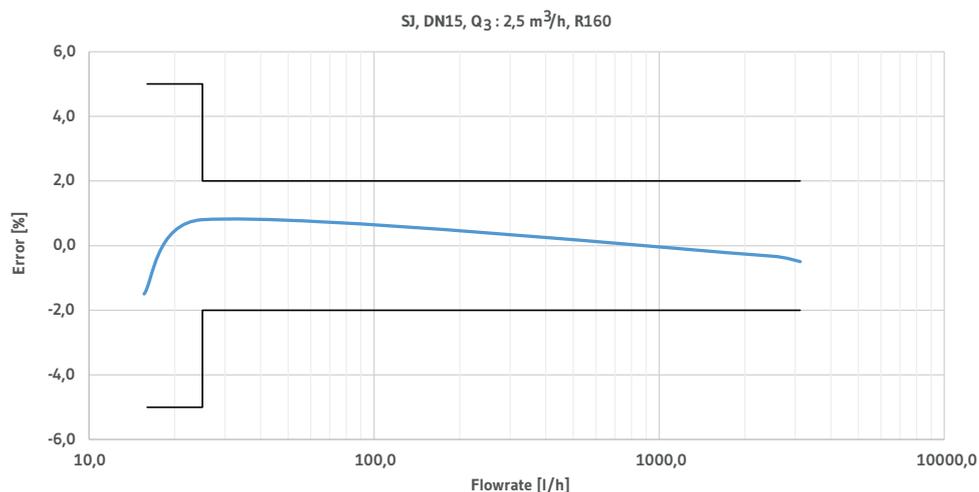


- Erhältlich für Kalt- oder Warmwasser
- Zählwerk erhältlich in drei Ausführungen: direkte Ablesung, vorgerüstet für für Module M-Bus oder Funk
- Hoher Schutz gegen externe Magnetfelder
- MID: HR 80, VR 63
- DN: 15 mm und 20 mm

DRUCKVERLUST



TYPISCHE FEHLERKURVE

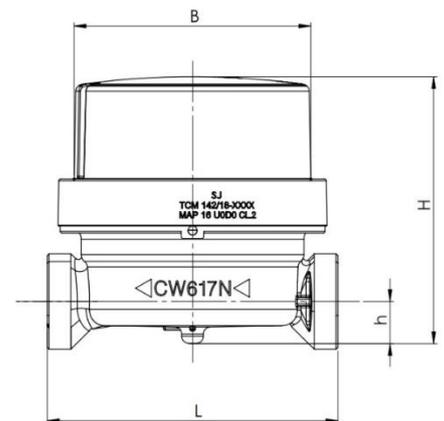


HYDRAULISCHE LEISTUNGEN

DN	mm	15 mm				20 mm			
L	mm	80	80	110	110	130	130	130	130
TEMP.	°C	50	90	50	90	50	90	50	90
$R = Q_3/Q_1$	m ³ /h	80 H 63V				80 H 40 V		80 H 63 V	
Q_4	m ³ /h	3.125				3.125		5.0	
Q_3	m ³ /h	2.5				2.5		4.0	
Q_1 H	m ³ /h	31.25				31.25		50.00	
Q_1 V	m ³ /h	39.70				62.50		63.50	
Q_2 H	m ³ /h	50.00				50.00		80.00	
Q_2 V	m ³ /h	63.50				100.00		101.60	
Empfindlichkeitsklasse bei Einbaubedingungen		U0 D0							
max. zulässige Abweichung zwischen Q_1 und Q_2 (ausschließlich)		+/- 5%							
max. zulässige Abweichung zwischen Q_2 (einschließlich) und (einschließlich) und Q_4		±2% mit Wassertemperatur ≤ 30 °C ±3% mit Wassertemperatur > 30 °C							
Präzisionsklasse		2							
Anlaufwert	I/H	6				8			
Druckverlustklasse (ΔP bei Q_3)		Δp 63							
Max. zulässiger Druck (MAP)		16							
max. Ablesewert	m ³	100.000							
Mindestablesewert	l	0,05							
VPE in Stück		10							
Trinnity Codes		TRWWZEVO 1580KN	TRWWZEVO 1580WN	TRWWZEVO 15KN	TRWWZEVO 15WN	TRWWZEVO 20KN	TRWWZEVO 20WN	TRWWZEVO 2520KN	TRWWZEVO 2520WN

ABMESSUNGEN

L	mm	80/110	130
H	mm	74,1	74,1
h	mm	11,7	16,7
B	mm	65,2	65,2
Gewinde		G3/4B	G1B
Gewicht	Kg	0,30/0,35	0,45



KOMMUNIKATIONSMODULE



RADIO EVO 868
Funkmodul Wireless M-Bus
TRINNITY CODE: TRWZEVORADIO1



M-BUS EVO
Modul M-Bus
TRINNITY CODE: TRWZEVOMBUS



PULSE EVO
Optoelektronischer Impulsgeber
TRINNITY CODE: TRWZOEIGHWZ



GC GROSSHANDELS CONTOR GMBH
Altenwall 6 / 28195 Bremen, Germany
T +49 (0)421 2029-0