

SJ PLUS/EVO



SUPERDRY ENKELJETMÅLER

SJ Plus / Evo representerer den nye generasjonen enkeltstrålemålere for boligbruk. Den innovative automatiserte produksjonslinjen kombinerer høy produksjonskapasitet med høyeste kvalitet. Sj Plus/Evo oppnår den høyeste metrologiske ytelsen i sin kategori. Den kan utstyres med de nyeste teknologiene for fjerndataoverføring.

SJ PLUS/EVO

FUNKSJONER

- Superdry enkeltstrålemåler for varmt eller kaldt vann
- Ideell for innendørs divisjonsapplikasjoner (undermåling)
- MID-sertifisert: R max 16 • DN: 15 og 20
- Tilgjengelige alternativer for reedbryter (pluss) eller statisk (Evo) pulsgiver)
- Helse-sertifiseringer tilgjengelig for en rekke land
- Støtter ulike installasjonsposisjoner
- Høy beskyttelse mot eksterne magnetiske felt
- Registeret kan roteres 360°
- Kan leveres utstyrt med kablet eller radiokommunikasjonsmodul

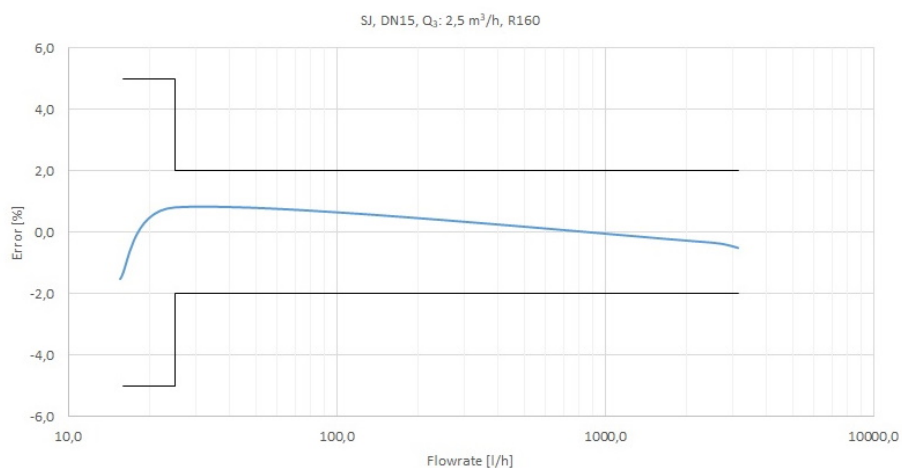


SJ

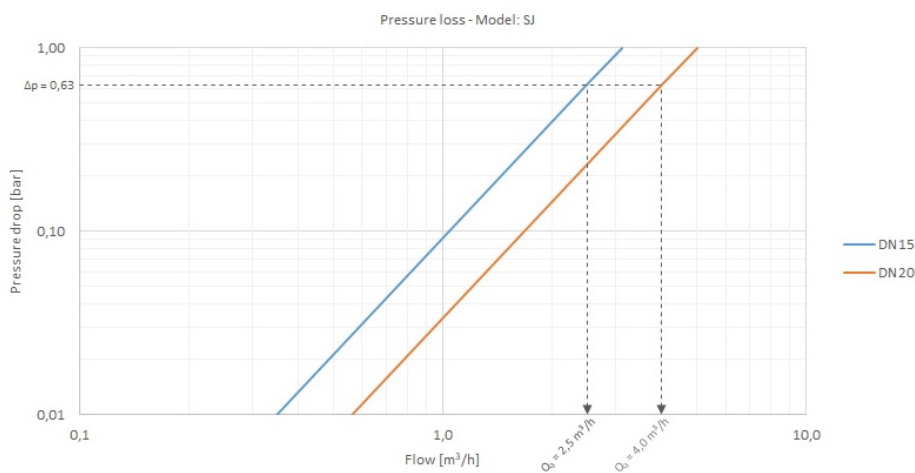


SJ EVO

TYPISK FEILKURVE



TRYKKTAP DIAGRAM



HYDRAULISK YTELSE

Størrelse	mm	15	20
	in	½	¾

Modulo B nr.	TCM 142/20 – 5700
Modulo D nr.	0119-SJ-A010-08

Q3/Q1 = R Referert til installasjons posisjon	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
--	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

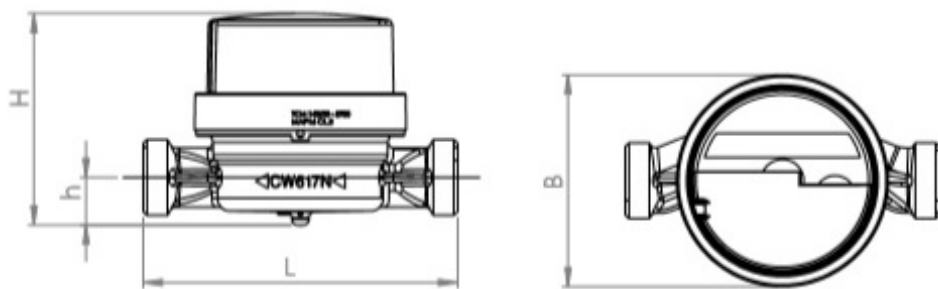
MID standard ytelse *				
Q ₃	m³/h	1,6	2,5	4
Q ₄	m³/h	2	3,13	5
R			100	
Q ₁	l/h	16	25	40
Q ₂	l/h	25,60	40	64

* Andre verdier av R tilgjengelig på forespørsel.

TEKNISKE DATA

Maksimal tillatt feil mellom Q ₁ og Q ₂ (ekskludert)	+/- 5%			
Maksimal tillatt feil mellom Q ₂ (inkludert) og Q ₄	+/- 2 % med vanntemperatur ≤ 30°C +/- 3 % med vanntemperatur > 30°C			
Temperaturklasse	T30, T50, T30/90			
Følsomhetsklasser for strømnings profiler	U0 – D0			
Startende strømningshastighet	l/t	6	8	
Trykktap klasse	ΔP63			
Nominelt trykk	bar	16		
Maksimal lesing	m³	100.000		
Minimum lesing	m³	0,05		
Veiledende vekt	kg	0,35	0,45	

DIMENSJONER



Størrelse	mm	15	20
	in	1/2	3/4
Anslutning	in	G 3/4 B	G 1 B
L	mm	80*/110/115/120/130 *kun Q ₃ 2,5 R ≤H100 VR63	115/130
H	mm	74	
h	mm	11,7	16,7
B	mm	65	

KOMMUNIKASJONSMODULER



M-BUS^{EVO}



RADIO^{EVO} 868



REED SWITCH per SJ PLUS