

## CONTATORE SJ ONE LANCIAIMPULSI L/I

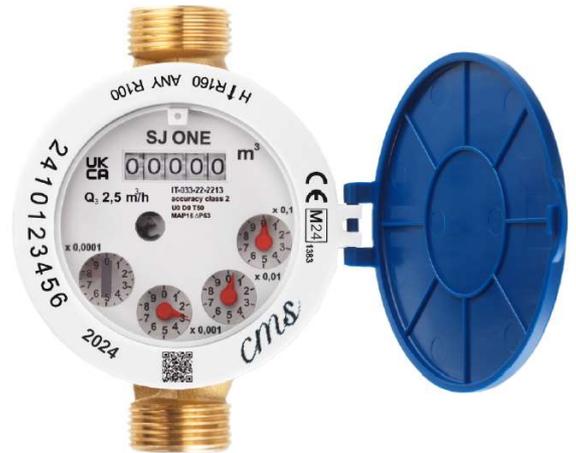


### CONTATORE A GETTO UNICO A RULLI PROTETTI

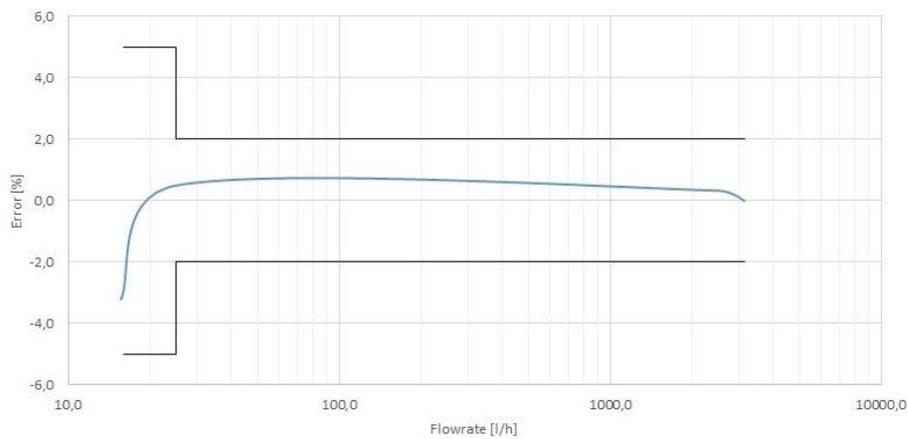
SJ ONE è il contatore a getto unico che unisce la trasmissione meccanica a un'orologeria a "rulli protetti" e offre quindi alte prestazioni metrologiche, insensibilità a campi magnetici esterni e permette una perfetta leggibilità nel tempo. Compatto, robusto è adatto agli ambienti più difficili. Può essere equipaggiato con moduli di comunicazione lancia impulsi e radio.

## CARATTERISTICHE GENERALI

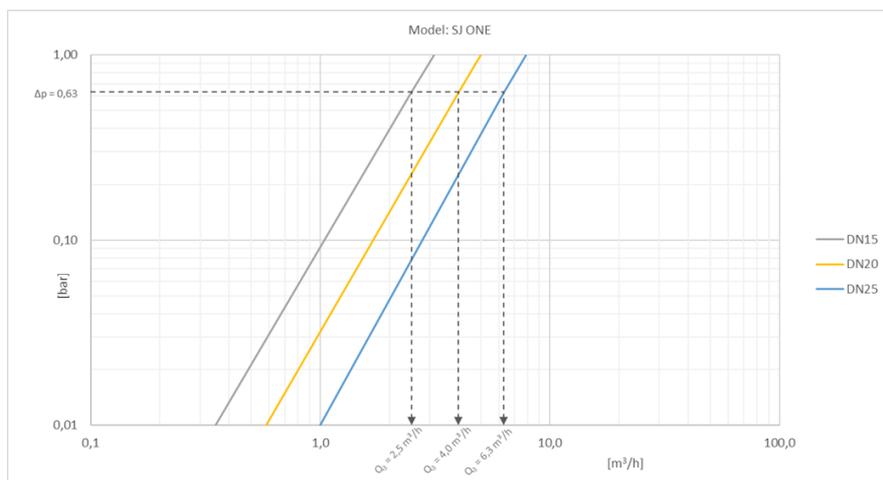
- Getto unico a rulli protetti per acqua fredda
- Ideale per utility e installazioni outdoor
- Certificato MID: fino a HR 315
- DN: 15÷25
- Disponibili certificazioni sanitarie per diversi paesi
- Trasmissione meccanica non influenzabile da campi magnetici esterni
- Visore in vetro temprato
- Supporta diverse posizioni di installazione
- Predisposizione per emettitore impulsi reed switch (1P=1-10-100-1000L) o statico opzionale (1P=1-10L)



## TIPICA CURVA DI ERRORE



## PERDITA DI CARICO



## PRESTAZIONI METROLOGICHE

Diametro	mm	15	20	25
	pollici	½	¾	1

Modulo B nr. IT-033-22-213

Modulo D nr. 0119-SJ-A010-08

Q<sub>3</sub>/Q<sub>1</sub> = R H ≤ 315  
Riferito a posizione di installazione V ≤ 100

### Prestazioni MID standard \*

Q <sub>3</sub>	m <sup>3</sup> /h	2,5	4	6,3
Q <sub>4</sub>	m <sup>3</sup> /h	3,13	5	7,88
<b>R</b>			<b>160</b>	
Q <sub>1</sub>	l/h	15,63	25	39,38
Q <sub>2</sub>	l/h	25,01	40	63,01

\* Altri valori sono disponibili su richiesta.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Errore massimo ammesso tra Q<sub>1</sub> e Q<sub>2</sub> (escluso) +/- 5%

Errore massimo ammesso tra Q<sub>2</sub> (incluso) e Q<sub>4</sub> +/- 2% con temperatura dell'acqua ≤ 30°C  
+/- 3% con temperatura dell'acqua > 30°C

Classe di temperatura T50

Classe di sensibilità alle condizioni di installazione U0 - D0

Portata di avviamento	l/h	4-5	7-9	12
-----------------------	-----	-----	-----	----

Perdita di carico ΔP63

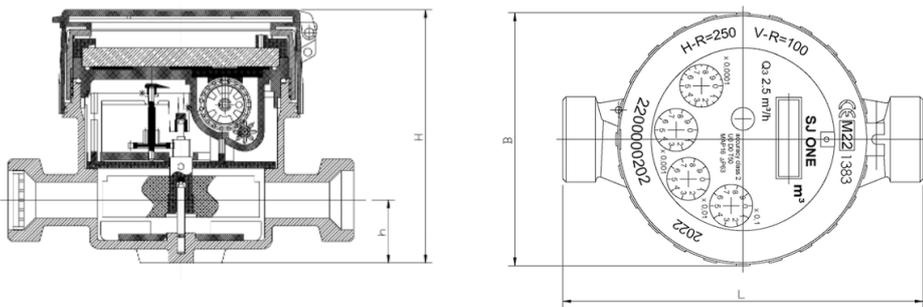
Pressione di esercizio bar 16

Lettura massima m<sup>3</sup> 99.999

Lettura minima l 0,05

Peso indicativo	kg	0,57	0,69	1,25
-----------------	----	------	------	------

## CARATTERISTICHE DIMENSIONALI



<b>Diametro</b>	mm	15	20	25
	pollici	½	¾	1
<b>Filettatura</b>	pollici	G ¾ B	G 1 B	G 1 ¼ B
<b>L</b>	mm	110/115/190	130	160
<b>H</b>	mm		81	
<b>h</b>	mm		20	
<b>B</b>	mm		77	

## MODULI COMUNICAZIONE



REED SWITCH



QUADRAPLUS



ARROW<sup>EVO</sup> 868  
SPLIT



ARROW<sup>WAN</sup> 169  
SPLIT



ARROW<sup>WAN 2</sup>  
SPLIT



ARROW<sup>WAN</sup> NB-IoT  
SPLIT

