

## CONTATORI VOLUMETRICI A TURBINA KUC.. - KUF..



### CONTATORE A GETTO UNICO SUPERDRY

KUC - KUF rappresenta la nuova generazione di contatore a getto unico per uso residenziale. L'innovativa linea di produzione automatizzata unisce elevata capacità produttiva a massima qualità. Raggiunge le più alte prestazioni metrologiche nella sua categoria. Può essere equipaggiato con le più moderne tecnologie di trasmissione dati in remoto.

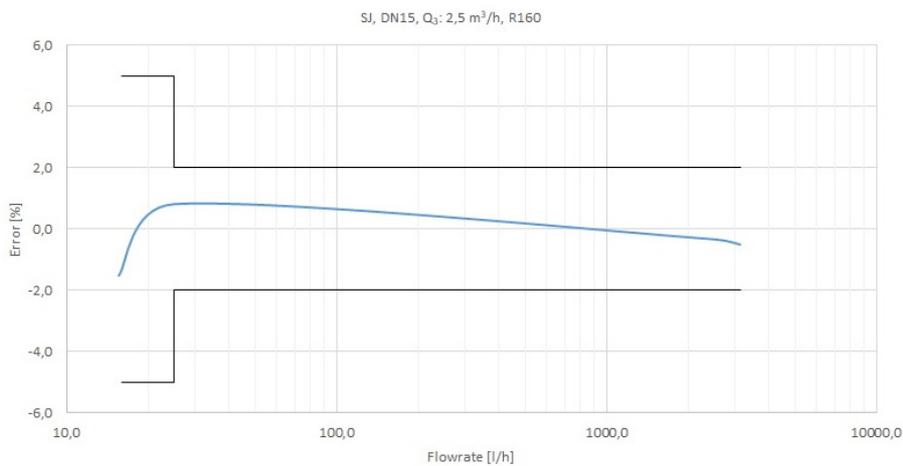
# KUC... - KUF...

## CARATTERISTICHE

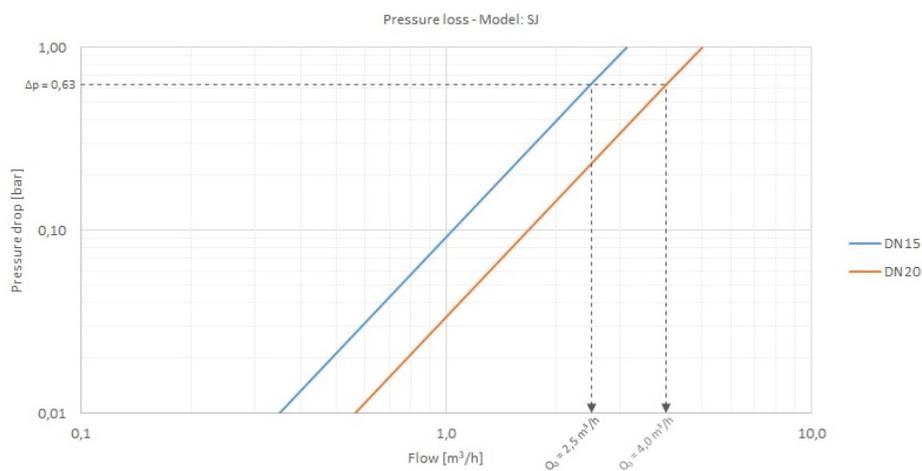
- Getto unico superdry per acqua calda o fredda
- Ideale per applicazioni divisionali domestiche indoor (submetering)
- Certificato MID: R max 160
- DN: 15 e 20
- Predisposizione opzionale per emettitore impulsi reed switch o statico
- Disponibili certificazioni sanitarie per diversi paesi
- Supporta diverse posizioni di installazione
- Elevata protezione da campi magnetici esterni
- Orologeria ruotabile 360°
- Fornibile equipaggiato con modulo di comunicazione radio o cavo



## TIPICA CURVA DI ERRORE



## PERDITA DI CARICO



**PRESTAZIONI IDRAULICHE**

<b>Diametro</b>	mm	15	20
	pollici	½	¾

**Modulo B nr.** TCM 142/20 – 5700

**Modulo D nr.** 0119-SJ-A010-08

<b>Q<sub>3</sub>/Q<sub>1</sub> = R</b> Riferito a posizione di installazione	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
---------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

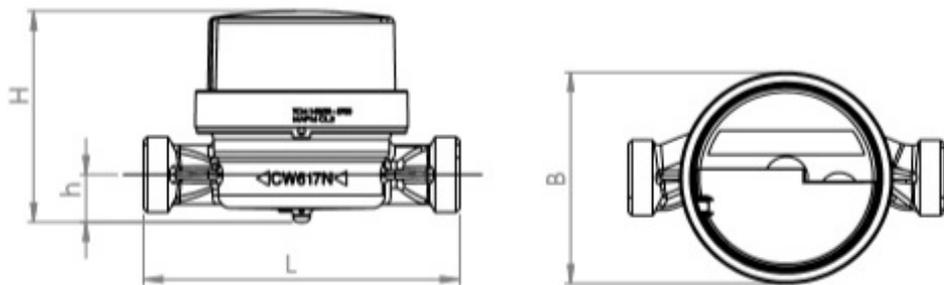
**Prestazioni MID standard \***

<b>Q<sub>3</sub></b>	m <sup>3</sup> /h	1,6	2,5	4
<b>Q<sub>4</sub></b>	m <sup>3</sup> /h	2	3,13	5
<b>R</b>		<b>100</b>		
<b>Q<sub>1</sub></b>	l/h	16	25	40
<b>Q<sub>2</sub></b>	l/h	25,60	40	64

\* Altri valori sono disponibili su richiesta.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

<b>Errore massimo ammesso tra Q<sub>1</sub> e Q<sub>2</sub> (escluso)</b>	+/- 5%		
<b>Errore massimo ammesso tra Q<sub>2</sub> (incluso) e Q<sub>4</sub></b>	+/- 2% con temperatura dell'acqua ≤ 30°C +/- 3% con temperatura dell'acqua > 30°C		
<b>Classe di temperatura</b>	T30, T50, T30/90		
<b>Classe di sensibilità alle condizioni di installazione</b>	U0 – D0		
<b>Portata di avviamento</b>	l/h	6	8
<b>Perdita di carico</b>	ΔP63		
<b>Pressione di esercizio</b>	bar	16	
<b>Lettura massima</b>	m <sup>3</sup>	100.000	
<b>Lettura minima</b>	m <sup>3</sup>	0,05	
<b>Peso indicativo</b>	kg	0,35	0,45



<b>Diametro</b>	<b>mm</b>	15	20
	<b>pollici</b>	½	¾
<b>Filetto</b>	<b>pollici</b>	G ¾ B	G 1 B
<b>L</b>	<b>mm</b>	80*/110/115/120/130 *solo Q <sub>3</sub> 2,5 R ≤H100 VR63	115/130
<b>H</b>	<b>mm</b>		74
<b>h</b>	<b>mm</b>	11,7	16,7
<b>B</b>	<b>mm</b>		65