

## CONTATORI VOLUMETRICI A TURBINA A GETTO UNICO CON LANCIAIMPULSI

### KUF ...- KUC ...

#### GENERALITA'

- Contatori volumetrici a turbina per la misurazione del consumo d'acqua sanitaria calda o fredda.
- Uscita con lanciaimpulsi a contatto "reed"
- CERTIFICAZIONE MID MI 001

ATTENZIONE : non usare questi contatori per l'acqua calda o fredda di circolazione negli impianti di riscaldamento/raffreddamento:

L'acqua in questi impianti contiene molte impurità che non consentono un conteggio corretto

#### CARATTERISTICHE

##### DATI TECNICI

- Pressione nominale : PN16
- Protezione : IP 68
- Lanciaimpulsi : a contatto reed
- Cavo di collegamento : 2 x 0,5 mm<sup>2</sup> x 2 m
- Attacchi : bocchettoni filettati maschio



Sigla	DN	Lung. ( <sup>1</sup> ) mm.	Qp m <sup>3</sup> /h	Qs m <sup>3</sup> /h	Qt lt./h	Qi lt./h	Kvs m <sup>3</sup> /h	Δp Qp kPa	Lanciaimpulsi			Tmax	Scheda tecnica
									Lt/im	im/Lt	im/m <sup>3</sup>		
<b>KUF 15D</b>	1/2"	110	2,5	3	40	25	3	24	10	0,1	100	30 °C	H 611
<b>KUF 20D</b>	3/4"	130	4,0	5	64	40	6	17	10	0,1	100	30°C	H 611
<b>KUC 15D</b>	1/2"	110	2,5	3	40	25	3	24	10	0,1	100	90°C	H 611
<b>KUF 25C</b>	1"	160	6,3	7	100,8	63	7	25	100	0,01	10	30°C	H 611
<b>KUC 20D</b>	3/4"	130	4,0	5	64	40	6	17	10	0,1	100	90°C	H 611

(1) - Lunghezza senza bocchettoni.

(2) - Omologati per acqua fredda (CEE 75/33).

(3) - Omologati per acqua calda (CEE 79/830).

Qn - Portata nominale: portata massima continua misurabile dal contatore.

Qmax - Portata massima temporanea sopportabile dal contatore.

Qt - Portata di transizione: limite minimo con errore inferiore al ± 3%.

Qmin - Portata limite minimo: limite minimo con errore inferiore al ± 5%.

Kvs - Coefficiente di portata: Portata in m<sup>3</sup>/h con perdite di carico di 100 kPa = 10 mCA = 1 bar.

Δp Qn - Perdita di carico alla portata nominale Qn.

**PER APPLICAZIONI SU IMPIANTI DI TELERISCALDAMENTO  
SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI CONTATORI VOLUMETRICI DI TIPO STATICO**