

CONTATORI PER ACQUA A GETTO UNICO

ETK per acqua fredda

ETW per acqua calda (90°C)

Quadrante asciutto orientabile a 360 °

Emettitore di impulsi a contatto reed
Facilmente rimovibile, senza rompere
la sigillatura del contatore.



Si tratta di un contatore a quadrante completamente asciutto con orologeria orientabile per facilitare la lettura in qualsiasi posizione di installazione. La trasmissione dalla parte immersa all'orologeria avviene attraverso un'accoppiamento magnetico diretto, pertanto solo la turbina lavora immersa nell'acqua evitando così interferenze e arresti che possono essere causati da acque impure. Il risultato di ciò è confermato dagli eccellenti risultati e dalla stabilità di misurazione che perdura negli anni. Il modello ETK è adatto a temperature d'acqua che arrivano fino a 30°C (50°C temporaneamente). Il modello ETW può essere impiegato fino ad una temperatura di 90°C. Sono facili da installare e altrettanto comodi da sostituire. Dispongono dell'omologazione della Comunità Europea e sono installabili sia in orizzontale che in verticale. Entrambi i modelli esistono anche nelle versioni con emettitore di impulsi. La particolare concezione dell'orologeria, permette la sostituzione dell'emettitore senza danneggiare il piombo di taratura.

Dati tecnici

Size	mm	15	20
Portata massima Qmax	m³/h	3	5
Portata nominale Qn	m³/h	1,5	2,5
Portata di transizione Qt	m³/h	0,12	0,2
Portata minima Qmin	m³/h	0,03	0,05
Pressione massima di lavoro	bar	10	10
Massima indicazione quadrante	m³	99999	99999
Classe metrologica CEE 75/33	H	B	B

Contatori ETK-I ETW-I

Le versioni ad impulsi si adattano particolarmente alla rilevazione a distanza dei volumi, al comando di pompe proporzionali, all'allacciamento a moduli di conteggio impulsi, impianti M-Bus o radio. Il valore di frequenza dell'impulso può essere di 1/10l o 1/100l. I valori massimi commutabili sono 24V, 50mA. La lunghezza del cavo è di 1,5 mt

Caratteristiche dimensionali

Size (DN)	mm	mm	
		15	20
A	mm	16	16
L	mm	110	130
H	mm	70	72
D	pollici	3/4"	1"
B	mm	64	64