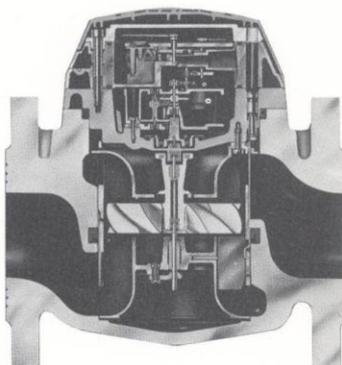


# CONTATORI Per ACQUA

Cod.



## CONTATORE a VELOCITA' a TURBINA ELICOIDALE per ACQUA FREDDA e CALDA

Tipo **WVS-NS** quadrante asciutto, indicazione a rulli numeratori, lettura diretta,  $\varnothing 50 \div 150$  mm.

### PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Questo contatore a velocità è il frutto di lunghi anni di studi e di sperimentazioni che hanno infine permesso la concezione di un misuratore, per utenze medio-grandi, avente eccezionali prestazioni idrauliche e metrologiche.

Infatti la speciale profilatura della camera di misura e degli imbocchi e sbocchi nonché la realizzazione di un organo mobile misto (turbina-mulinello) ad asse verticale e con particolarissima profilatura delle alette, ha consentito di riunire, in un solo modello, la elevata sensibilità dei contatori a turbina con l'ampio campo di misura proprio dei misuratori a mulinello.

Si è ottenuta pertanto una elevatissima precisione di misura in un campo di ampiezza finora considerata irraggiungibile, rivoluzionando l'intero campo dei contatori medio-grandi la cui applicazione è sempre più diffusa in utenze civili e industriali.

### ESECUZIONI

Segnalazioni in litri e mc

Pressione nominale max 16 Kg/cm<sup>2</sup>

Meccanismo interno completamente estraibile

Per acqua fredda fino a 40° C

Per acqua calda fino a 130° C

Flange d'attacco forate secondo UNI 2223-67 PN 10 o PN 16 oppure D.I. 1882

Con dispositivi per la lettura a distanza

**N.B. Questo contatore deve essere montato su tubazione perfettamente orizzontale e non necessita di tratti rettilinei a monte ed a valle.**

**D** larghezza contatore

Calibro		DIMENSIONI in mm				ACQUA FREDDA		ACQUA CALDA	
mm	pollici	H	H <sub>1</sub>	h	D	L mm	Peso Kg	L mm	Peso Kg
50	2	140	270	80	170	300	16	270	16
65	2 <sup>1/2</sup>	150	290	100	200	300	19	300	20
80	3	150	290	100	200	350	23	300	23
100	4	180	330	110	260	400	42	360	41
150	6	290	370	180	320	500	92	500	101