

**CAŁKOWICIE
ODPORNE NA
MAGNES**

Wodomierz
hybrydowy
WS



<p>ISO 9001</p>	<p>Akredytacja</p> <p>AC 070</p>		
-----------------	----------------------------------	--	--

- Wodomierz wielostrumieniowy mokróbieżny hybrydowy WS może być używany do każdego rodzaju wody zimnej i gorącej (do 90° C), nawet wówczas gdy jest ona bardzo twarda, zakamieniona lub zanieczyszczona.
- Odizolowane od wody liczydło zapewnia czytelne wskazania wodomierza w każdych warunkach
- Poprzez wyeliminowanie sprzęgła magnetycznego **wodomierz jest całkowicie odporny na magnesy**

Charakterystyka wodomierza:

- Przeznaczony do pomiaru wody zimnej i gorącej (do 90° C)
- Nominalny strumień objętości $Q_3 = 4 \text{ m}^3/\text{h}$; 6,3 m^3/h ; 10 m^3/h ; 16 m^3/h
- **Klasa metrologiczna R 100**
- Zewnętrzne i wewnętrzne powierzchnie mosiężne pokryte epoksydem
- Hartowane szkło złożone z płyt obrobionych cieplnie
- Pokrywa wykonana z odpornego na uderzenia tworzywa
- Filtr wewnętrzny z wkładką filtrującą
- Mechanizm wewnętrzny wykonany z dielektrycznego materiału odpornego na szkodliwe działanie kamienia kotłowego i innych zanieczyszczeń zawartych w wodzie
- Całkowicie odporny na korozję
- Wymienny mechanizm zliczający
- Atest Higieniczny
- Legalizacja spełniająca wymagania Unii Europejskiej
- Zgodny z normą ISO PN - EN 14154 oraz z dyrektywą 2004/22/EC
- Wodomierz całkowicie odporny na działanie cząsteczek żelaza zawartych w wodzie
- Wszystkie wodomierze są testowane przy trzech wielkościach natężenia przepływu na specjalnych, w pełni zautomatyzowanych, sterowanych i nadzorowanych komputerowo stanowiskach legalizacyjnych, certyfikowanych przez GUM
- Okres legalizacji i gwarancji - 5 lat
- Wykonujemy naprawę wodomierzy poprzez wymianę wstawy pomiarowej za 50% aktualnej ceny wodomierza plus koszt legalizacji
- Wodomierze mogą być przystosowane do zabudowy nadajnika impulsów

Wymiary ogólne i dane metrologiczne

Wielkość	DN	25	32	40	50
	cal	1"	1 1/4"	1 1/2"	2" / kołnierz
Przepływ minimalny Q_1	dm^3/h	40	63	100	160
Przepływ pośredni Q_2	dm^3/h	64	108	160	256
Przepływ nominalny Q_3	m^3/h	4	6,3	10	16
Przepływ maksymalny Q_4	m^3/h	5	7,9	12,5	20
Próg rozruchu	dm^3/h	22	22	35	50
Zakres wskazań liczydła	m^3	99 999			
Ciśnienie nominalne	Mpa	1,6			
Długość wodomierza	mm	260	260	300	300
Ciężar wodomierza	kg	2,15	2,60	6,70	7,80/11,20 gwint/kołnierz
Gwint króćców wodomierza	cal	G 1 1/4	G1 1/2	G 2	G 2 1/2/kołnierz
Rodzaj pracy	pozycja montażu	poziom			
Resurs *	m^3	7 000	10 000	20 000	30 000

* Wielkość w m^3 przebiegu wodomierza, po osiągnięciu którego producent nie gwarantuje zachowania dopuszczalnych błędów, z powodu zużycia części.