



WMAP JS

Charakterystyka wodomierza

- Wodomierz suchobieżny z wymiennym mechanizmem i poziomą osią wirnika
- Średnica nominalna: DN 80; 100; 150 mm
- Nominalny strumień objętości: 100; 160; 250 m³/h
- Klasa metrologiczna **R 100, R 160**
- Przeznaczony do pomiaru **wody zimnej - do 50°**
- Korpus żeliwny pokryty epoksydem
- Pokrywa liczydła wykonana z odpornej na uderzenia stali
- Mechanizm wewnętrzny wykonany z dielektrycznego materiału odpornego na szkodliwe działanie kamienia kotłowego i innych zanieczyszczeń zawartych w wodzie
- Zgodny z normą ECC75/33
- Całkowicie odporny na korozję
- Okres gwarancji i legalizacji - 2 lata
- Opcjonalnie przystosowany do odczytu impulsów
- Dostępny także w wersji przystosowanej do systemu zdalnego odczytu **POLONIA i RadioODCZYT**



WS hybrydowy

Charakterystyka wodomierza

- Średnica nominalna: DN 25; 32; 40; 50 mm
- Nominalny strumień objętości: 4,0 ; 6,3 ;10 ;16; 25 m³/h
- Temperatura robocza: **woda zimna - do 30° C**
- Klasa metrologiczna: **R 100, R 160**
- Zbudowany z trzech modułów - komora pomiarowa, mechanizm zegarowy mokry oraz zespół bębneków odczytowych (wypełniony gliceryną)
- Wodomierz może być używany do każdego rodzaju wody zimnej, nawet wtedy gdy jest ona twarda, zakamieniona lub zanieczyszczona
- **Całkowicie odporny na działanie magnesów**
- Odizolowany od wody zespół bębneków wypełniony gliceryną zapewnia łatwy odczyt wskazań wodomierza przez cały okres użytkowania
- Zewnętrzne i wewnętrzne powierzchnie mosiężne pokryte epoksydem
- Hartowane szkło złożone z płytów 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
- Legalizacja spełniająca wymagania Unii Europejskiej
- Okres gwarancji i legalizacji - 5 lat
- Dostępny także w wersji przystosowanej do systemu zdalnego odczytu **POLONIA i RadioODCZYT**

Wymiary ogólne i dane metrologiczne

WMAP JS

Wielkość DN	80	100	150
	3"	4"	6"
Przepływ nominalny Q ₃ m ³ /h	100	160	250
Współczynnik R Q ₃ /Q ₁	100	100	100
Przepływ pośredni Q ₂ m ³ /h	1,60	2,56	4,00
Przepływ minimalny Q ₁ m ³ /h	1,00	1,60	2,50
Przepływ maksymalny Q ₄ m ³ /h	125	200	312,5
Próg rozruchu l/h	160	190	1500
Temperatura pracy	0,1-30 °C		
Zakres wskazań liczydła	99 999		
Klasa ciśnieniowa	MAP 16		
Długość mm	225	260	300
Wysokość mm	280	129	150
Szerokość mm	200	96	130
Waga mm	15	2,60	6,70
Gwint króćca cal	kołnierz	kołnierz	kołnierz
Wartość 1 impulsu (RO) l	100	100	1000
Pozycja pracy	poziom		

WS hybrydowy

Wielkość DN	25	32	40	50
	1	1 1/4	1 1/2	2/kołnierz
Przepływ nominalny Q ₃ m ³ /h	4,0	10,0	16	25
Współczynnik R Q ₃ /Q ₁	100	160	160	160
Przepływ pośredni Q ₂ m ³ /h	0,064	0,100	0,160	0,250
Przepływ minimalny Q ₁ m ³ /h	0,040	0,065	0,100	0,156
Przepływ maksymalny Q ₄ m ³ /h	5,0 (7,0*)	12,5	16,00	31,3
Próg rozruchu l/h	22	22	35	50
Temperatura pracy	0,1-30 °C			
Zakres wskazań liczydła	99 999			
Klasa ciśnieniowa	MAP 16			
Długość mm	260	260	300	300
Wysokość mm	129	129	150	161
Szerokość mm	96	96	130	142
Waga mm	2,15	2,60	6,70	7,80 (gwint)/ 11,20 (kołnierz)
Gwint króćca cal	G 1 1/4	G 1 1/2	G 2	G 2 1/2 / kołnierz
Wartość 1 impulsu (RO) l	10			
Pozycja pracy	poziom			