

SPECYFIKACJE TECHNICZNA DLA WODOMIERZY JEDNOSTRUMIENIOWYCH SMART+

- wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne do wody zimnej do montażu poziomego i pionowego, klasa H – R100, V – R50
- wymagana długość 110mm dla DN15 Q3 = 1,6m³/h, 110mm dla DN15 Q3 – 2,5 m³/h, parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 lub PN-EN 14154
- nie dopuszcza się stosowania kształtek redukcyjnych celem osiągnięcia wymaganej długości lub średnicy wodomierza
- liczydło wodomierza 8-bębnekowe odporne na zanieczyszczenie i zaparowanie
- zabezpieczenie przed oddziaływaniem zewnętrznego pola magnetycznego
- zespół liczydła musi posiadać możliwość obrotu o minimum 355° i blokadę obrotu powyżej 360°
- wirnik obustronne łożyskowy, łożyska z kamieni technicznych,
- konstrukcja wodomierzy umożliwiającą naprawę oraz regenerację
- korpus wodomierza wykonany z mosiądzu
- wszystkie wodomierze muszą posiadać aktualne zatwierdzenie Typu EWG lub certyfikat badania typu WE według MID obowiązujące na terenie całej UE, dopuszcza się zatwierdzenie krajowe ważne wyłącznie w Polsce
- możliwość zamontowania modułu radiowego, przystosowanego do systemu zdalnego odczytu o dwukierunkowej transmisji danych w trakcie eksploatacji wodomierza bez konieczności zrywania plomb legalizacyjnych i stosowania dodatkowych elementów łączących
- posiadają atest Państwowego Zakładu Higieny dopuszczający do montażu na rurociągach wody pitnej
- wodomierz musi być fabrycznie nowy z cechą legalizacyjną 2023 (nie dopuszcza się złożenia oferty na wodomierze regenerowane)