



KARTA WYMAGAŃ TECHNICZNYCH URZĄDZENIA

WODOMIERZ MECHANICZNY O CIĄGŁYM STRUMIENIU OBJĘTOŚCI:

Q₃ 1,6; Q₃ 2,5; Q₃ 4,0

1. Jednostrumieniowy wirnikowy suchobieżny, zatwierdzony zgodnie z normą MID oraz posiadający oznaczenie „CE” i dodatkowe oznakowanie potwierdzające spełnienie wymagań metrologicznych wg ww. dyrektywy (ocena zgodności EN 14154).
2. Urządzenie w wersji do wody ciepłej 90°C oraz w wersji do wody zimnej 30°C.
3. Możliwość montażu w pozycji poziomej i pionowej.
4. Maksymalne ciśnienie pracy 16 bar.
5. Minimum pięciobębnekowe liczydło.
6. Minimalna wartość zakresu pomiarowego strumienia objętości $R=Q_3/Q_1$ R40 wg EN 14154.
7. Posiadanie Atestu Higienicznego dopuszczającego urządzenie do pomiaru zużycia wody przeznaczonej do spożycia.
8. Oznaczenie zgodności przyrządu pomiarowego musi być aktualne tj. stosowne do roku dostawy.

W wersji wodomierza przystosowanego do zdalnego odczytu danych urządzenie dodatkowo musi spełniać następujące wymogi:

- a. wodomierz musi być wyposażony w nadajnik impulsów 10 litrów/impuls z przewodem przyłączeniowym o długości minimum 1,5m, co umożliwi podłączenie do systemów monitoringu i zdalnego odczytu radiowego funkcjonujących w EPEC Sp. z o.o.,
- b. konstrukcja urządzenia pomiarowego dodatkowo wyposażonego w nadajnik impulsów musi umożliwiać wykonanie przez pracowników EPEC, swobodnego odczytu wskazań bezpośrednio z wodomierza z dokładnością minimum 0,1m³ (100 litrów), bez konieczności demontażu lub jakiegokolwiek ingerencji pracownika w zamontowane i podłączone do systemu odczytów urządzenie pomiarowe.



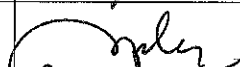
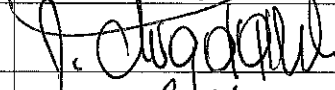

Opracował zespół:	Krzysztof Kowalczyk		Obowiązuje do: 31.03.2020 r.
	Adam Deliga		
	Maciej Kwiatkowski		
Opiniował:	Dyrektor Jacek Migdalski		14.05.15 /data/
Zatwierdził:	Prezes Zarządu Spółki Andrzej Kuliński		03.07.2018 /data/

Tabela zmian:

Data	Opis wprowadzonych zmian w stosunku do poprzedniego wydania
20.02.2019	wykreślono pkt. 6, jako powtórzenie pkt. b, w wyniku czego kolejne punkty zmieniły numerację