

Legalizacja Wodomierzy w pytaniach i odpowiedziach (FAQ).

Co to jest „legalizacja wodomierza” lub innego urządzenia pomiarowego ?

Jest to specjalne sprawdzenie właściwości pomiarowych urządzenia, które ma dokonywać pomiarów służących do rozliczeń finansowych. Dokonywane jest w ściśle określony przepisami sposób, na certyfikowanych przez upoważnione jednostki (LABORATORIA, URZĘDY) stanowiskach legalizacyjnych.

Po co jest legalizacja?

Aby użytkownik miał pewność, że dokonywany przez urządzenie pomiar mieści się w dopuszczonych przepisami granicach błędów, w okresie ważności legalizacji. Zatem opłata naliczana na podstawie tego pomiaru także jest prawidłowa.

Co to jest „okres legalizacji” ?

Jest to określony czas, przez który urządzenie pracując w zakresie przewidzianych dla niego warunków, spełnia wymagania dotyczące dokładności pomiaru. Dla wodomierzy nowych wynosi on 5 lat licząc od pierwszego miesiąca roku następnego po roku dokonania legalizacji.

Przykładowo:

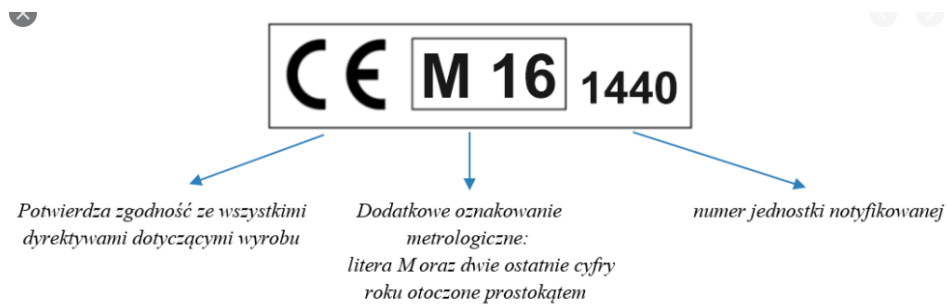
1. wodomierz legalizowany w 2020 roku w styczniu: cecha „20” ważność legalizacji: do końca grudnia 2025 roku – czyli prawie 6 lat
2. wodomierz legalizowany w 2020 roku w grudniu: cecha „20” ważność legalizacji: do końca grudnia 2025 roku – czyli nieco powyżej 5 lat

Jeśli wodomierz jest zainstalowany do pracy w roku następnym po roku legalizacji, to jego „ważność” liczy się jak wyżej, czyli okres pracy jest krótszy od 5 lat, o tyle miesięcy ile upłynęło od początku roku.

Jak się oznacza datę/datę ważności legalizacji?

Na wodomierzach podlegających dyrektywie Europejskiej MID – **(czyli dla większości wodomierzy z jakimi się spotykamy w POLSCE)** na tarczy wodomierza nanoszone jest oznakowanie obok znaku CE, w postaci ramki z literą M i liczbą oznaczającą końcówką roku w którym dokonano legalizacji.

Na poniższym rysunku jest to rok 2016.



Na urządzeniu po przejściu pozytywnie ponownej kontroli legalizacyjnej umieszcza się „cechę legalizacyjną” określającą podmiot, który dokonał legalizacji oraz datę ważności w postaci liczby arabskiej określającej rok i rzymskiej – miesiąc do końca którego ważna jest legalizacja. Cecha w przypadku wodomierzy oraz ciepłomierzy przyjmuje najczęściej formę plomby ołowianej, naklejki lub hologramu umieszczonego na obudowie. Na poniższym przykładzie data ważności jest to koniec lipca (VII) 2027. Pierwotna cecha na tarczy wodomierza może pozostać niezmieniona.

