



## POMIARY PARAMETRÓW FIZYKOCHEMICZNYCH CZUJNIKI TYPU INSERTION / WPUSTOWE

Firma „ALFINE-TIM” posiada doświadczenie w realizacji zadań opomiarowania przepływu oraz parametrów fizykochemicznych wody i cieczy oraz przepływu powietrza i gazów, z zastosowaniem czujników o konstrukcji insertion (inne nazwy: wpustowy, inline, pałkowy, sztycowy, Hot-Tap):

- przepływomierze do wody i innych cieczy, niezależnie od zasady działania: elektromagnetyczne, ultradźwiękowe, turbinkowe
- przepływomierze do wody z jednoczesnym pomiarem ciśnienia
- przepływomierze do wody z poborem próbki wody do próbopobieraka
- czujniki mętności, pH, przewodności właściwej
- przepływomierze do powietrza, powietrza sprężonego i gazów: termiczne, turbinkowe, wirowe (vortex).



Firma ALFINE-TIM kompleksowo realizuje zadania obejmujące: dobór, kompletację, dostawę, montaż i uruchomienie aparatury pomiarowej.

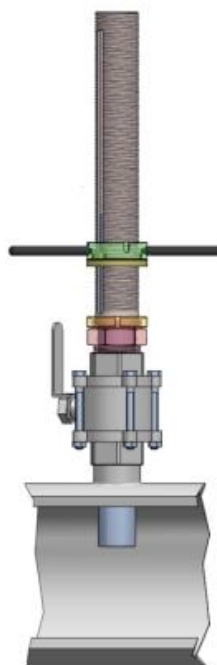
Do montażu czujników pomiarowych w rurociągach mogą być zastosowane:

- retraktory firmy „ALFINE-TIM”
- króćce przesuwne firmy „ALFINE-TIM”
- zawory kulowe i opaski montażowe.

Zalety instalacji czujników przepływu oraz parametrów fizykochemicznych w retractorze z zaworem kulowym:

- montaż / demontaż czujników pomiarowych w rurociągu nie wymaga zatrzymywania procesu
- montaż czujnika wyposażonego w retractor może być wykonany pod ciśnieniem
- ułatwione jest serwisowanie czujników pomiarowych
- zwiększone jest bezpieczeństwo obsługi.

Już pracujące / zainstalowane czujniki typu insertion o dowolnej zasadzie działania można doposażyć w retractor => kontakt z ALFINE-TIM.



ZAPRASZAMY  [biuro@alfine.pl](mailto:biuro@alfine.pl) • [www.alfine.pl](http://www.alfine.pl)