

## UKŁADY POMIAROWE

Jedną ze specjalizacji naszej firmy są pomiary. Doświadczenie jakie systematycznie zdobywamy od początku prowadzenia naszej działalności sprawia że możemy zaoferować Państwu kompleksowe rozwiązanie z zakresu doboru, projektu, kompletacji układów pomiarowych. W swojej ofercie posiadamy takie rozwiązania jak:

- układy pomiaru przepływu
- układy pomiaru ciśnienia
- układy pomiaru temperatury
- układy pomiaru poziomu
- układy pomiaru innych wielkości nieelektrycznych

## TECHNIKI POMIAROWE

Dobór techniki pomiarowej uzależniony jest od:

- Przewidywany zakres przepływu (min, max)
- Rodzaj medium
- Agresywność medium
- Lepkość medium
- Ciśnienie maksymalne
- Temperatura robocza (min, max)
- Temperatura maksymalna
- Rodzaj pomiaru (rozliczeniowy, przeładunek , technologiczny)
- Dokładność pomiaru
- Wymagania co do uzyskiwanej informacji o przepływie

Zebrane dane pozwalają nam zaproponować optymalne pod każdym względem rozwiązanie.

W zależności od dobranej techniki pomiarowej stosujemy różnego rodzaju przepływomierze takie jak:

- Przepływomierze termiczne
- Przepływomierze wirowe (vortex)
- Przepływomierze turbinowe
- Przepływomierze objętościowe (cieczki lepkie, paliwa)
- Przepływomierze ultradźwiękowe
- Przepływomierze masowe
- Przepływomierze elektromagnetyczne
- Przepływomierze kryzowe lub z rurką spiętrającą