



Bezpiecznie

Pomiar kilkoma sondami w całym zbiorniku zwiększa dyspozycyjność urządzenia

Ekonomicznie

Skrócenie czasu rozruchu dzięki kalibracji z powietrzem/wodą

Komfortowo

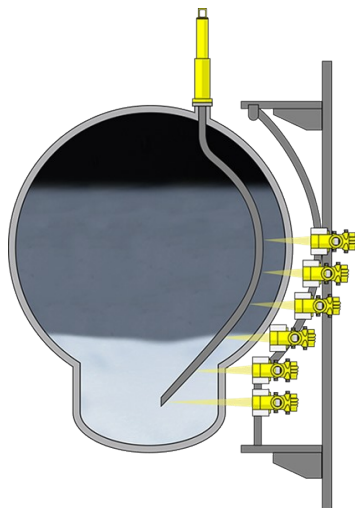
Łatwe i bezpieczne czynności serwisowe dzięki pomiarowi z dołu

Zbiornik osadnika dla alkilacji

Wielofazowy pomiar poziomu granicy faz w osadniku

Aby zawrócić kwas do reaktora instalacji alkilacji, kwas jest oddzielany od pozostałych cieczy w osadniku. Efektywny i bezpieczny proces technologiczny wymaga niezawodnych pomiarów wielowarstwowej granicy faz w zbiorniku osadnika. Pobieranie poszczególnych warstw jest sterowane w oparciu o wyniki pomiaru.

[Więcej szczegółów](#)



MINITRAC 31

Wielokrotne rozmieszczenie gęstości (MDA) do kontroli granicy faz emulsji

- System detektorów dopasowywany do specyficznych potrzeb klienta nadzoruje wielowarstwowe granice faz
- Bezkontaktowy pomiar niezależny od wysokiej temperatury procesu technologicznego
- Wysoka wydajność produkcyjna dzięki wysokiej dyspozycyjności urządzenia przez niezależne punkty pomiarowe

[Do produktu](#)

MINITRAC 31
Do produktu**Zakres pomiarowy - odległość**

-

Temperatura procesowa

-40 ... 60 °C

Ciśnienie procesowe

-

Dokładność

0.1 %

Materiały, części zwilżane

Brak zwilżonego materiału

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami

Materiał obudowy

Aluminium

Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)

Stopień ochrony

IP66/IP67

Wyjście

Profibus PA

Foundation Fieldbus

4 ... 20 mA/HART - 4 - przewodowo

Temperatura otoczenia

-40 ... 60 °C