



Bezpiecznie

Niezależnie od warunków technologicznych

Ekonomicznie

Urządzenie nie wymaga wielu zabiegów serwisowych, redukuje koszty czyszczenia i nowej kalibracji

Komfortowo

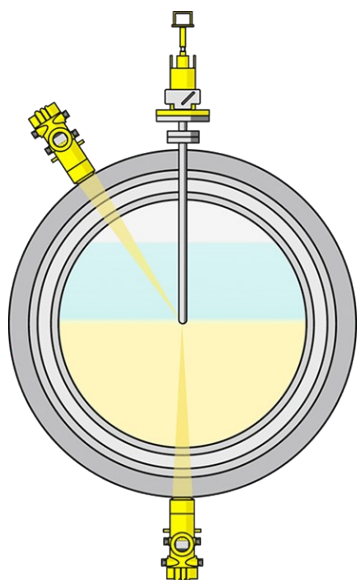
Bez czynności wykonywanych ręcznie, żeby określić poziom napełnienia

Dekanter siarki

Pomiar gęstości i poziomu granicy faz w dekanterze siarki

W dekanterze siarki operator musi ręcznie sprawdzić poziom granicy faz siarki elementarnej, gdy ta powoli osadza się pod powierzchnią wody. Czujnik do automatyzacji prowadzenia pomiarów i umożliwia ciągłość przebiegu tego procesu, zapewnia dyspozycyjność zbiornika dla następnego etapu procesu technologicznego.

[Więcej szczegółów](#)



MINITRAC 31

Miernik izotopowy do pomiaru gęstości i poziomu granicy faz w dekanterze siarki

- Rozmieszczenie detektorów daje maksymalny wgląd do procesu przy minimalnej aktywności promieniowania
- Optymalny pomiar na całej szerokości zbiornika, ręczna działalność jest zbyteczna
- Kombinacja ze źródłem wewnętrznym do automatyzacji procesu dekantowania siarki

[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