



Copyright © Outotec

Bezpiecznie

Niezawodne wykrywanie fazy stałej we wszystkich warunkach eksploatacyjnych

Ekonomicznie

Oszczędność kosztów podczas dozowania flokulantu

Komfortowo

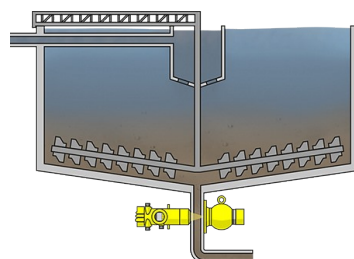
Łatwy montaż i uruchomienie

Zagęszczacz

Pomiar gęstości w zagęszczaczu do rud

Wyekstrahowane minerały są podawane do zagęszczacza w postaci osadu przez miskę. Ciała stałe osadzają się na dnie zbiornika, proces ten jest przyspieszany przez dodanie flokulantu. Do skutecznej kontroli zagęszczacza niezbędny jest dokładny pomiar gęstości dolnego dopływu osadu.

[Więcej szczegółów](#)



MINITRAC 31

Radiometryczny pomiar gęstości w zagęszczaczu do rud

- Łatwy montaż w trakcie trwających cykli produkcyjnych
- Duża dyspozycyjność systemu dzięki bezkontaktowej metodzie pomiaru
- Precyzyjne wyniki pomiarów niezależne od warunków technologicznych

[Do produktu](#)





VEGASOURCE 31

Pojemnik ochronny na źródło izotopowe

- Pewne ekranowanie umożliwia użytkowanie bez konieczności wyznaczania stref bezpieczeństwa
- Małe wymiary i łatwy montaż
- Bezpieczeństwo eksploatacyjne dzięki pneumatycznemu włączaniu i wyłączaniu

[Do produktu](#)

MINITRAC 31 Do produktu	VEGASOURCE 31 Do produktu
	
Zakres pomiarowy - odległość -	Temperatura otoczenia -20 ... 80 °C
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	