

Bezpiecznie

Niezawodne pomiary

Ekonomicznie

Jeden detektor do wszystkich zadań pomiarowych

Komfortowo

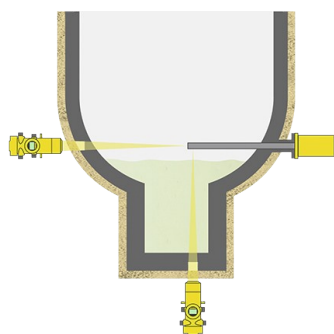
Eksploatacja bez zabiegów serwisowych

Reaktor syntezy mocznika

Pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego w reaktorze podczas destylacji mocznika

Wysoka temperatura przy produkcji mocznika z amoniaku i sam mocznik znacznie ograniczają wybór materiałów. Instalacja systemu pomiarowego jest dodatkowo utrudniona przez grube ściany zbiornika. Niemniej jednak rzetelne nadzorowanie poziomu jest niezbędne dla ekonomicznej produkcji mocznika.

[Więcej szczegółów](#)



MINITRAC 31

Ciągły pomiar poziomu metodą radiometryczną w trudnych warunkach technologicznych

- Bezobsługowy system pomiarowy zapewniający bezpieczną i pewną informację o poziomie napełnienia
- Kompaktowa budowa umożliwia montaż w trudno dostępnych miejscach i w bardzo ograniczonej przestrzeni
- Źródło radioaktywne może być umieszczone w zbiorniku w rurze zanurzeniowej o podwójnych ściankach

[Do produktu](#)

MINITRAC 31
Do produktu**Rango de medición - Distancia**

-

Temperatura de proceso

-40 ... 60 °C

Presión de proceso

-

Precisión

0,1 %

Materiales, partes mojadas

Sin material en contacto con el producto

Material de sellado

sin contacto con el producto

Material de la carcasa

Aluminio

Acero inoxidable (fundición)

Tipo de protección

IP66/IP67

Salida

Profibus PA

Foundation Fieldbus

Cuatro hilos: 4 ... 20 mA/HART

Temperatura ambiente

-40 ... 60 °C