



Seguro

A medição em todo o reservatório com vários sensores aumenta a disponibilidade do sistema

Econômico

Redução do tempo de colocação em funcionamento graças à calibração com ar/água

Uso fácil

Manutenção fácil e segura devido à medição por fora

Tanque de sedimentação para a alquilação

Medição de camada separadora multifásica em tanque de sedimentação

Para o retorno do ácido ao reator da unidade de alquilação, ele é separado de resíduos de líquidos no tanque de sedimentação. Para um processo eficiente e seguro, as camadas separadoras multifásicas no tanque de sedimentação precisam ser medidas de forma confiável. A remoção de cada camada é controlada pela medição.

[Mais detalhes](#)

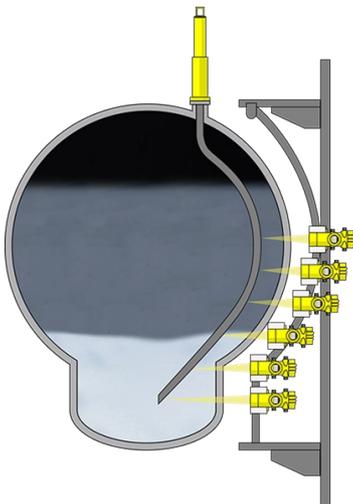


MINITRAC 31

Matriz de densidade multiponto (MDA) para o controle de camada de emulsão

- Um sistema de detecção personalizável para cada cliente monitora as camadas separadoras múltiplas
- Medição sem contato, independentemente de altas temperaturas do processo
- Produção mais eficiente devido à alta disponibilidade do sistema, graças a pontos de medição independentes

[Para o produto](#)



MINITRAC 31
Para o produto**Faixa de medição - Distância**

-

Temperatura do processo

-40 ... 60 °C

Pressão do processo

-

Precisão

0.1 %

Materiais, partes molhadas

Sem partes molhadas

Material de vedação

Sem contato com o processo

Material do invólucro

Alumínio

Plástico

Classificação de proteção

IP66/IP67

Saída

Profibus PA

Foundation Fieldbus

4 ... 20 mA/HART - quatro fios

Temperatura ambiente

-40 ... 60 °C