



Sicuro

Elevata disponibilità grazie alla misura sull'intera vasca con diversi sensori

Economico

Riduzione del tempo di messa in servizio grazie alla calibrazione con aria/acqua

Pratico

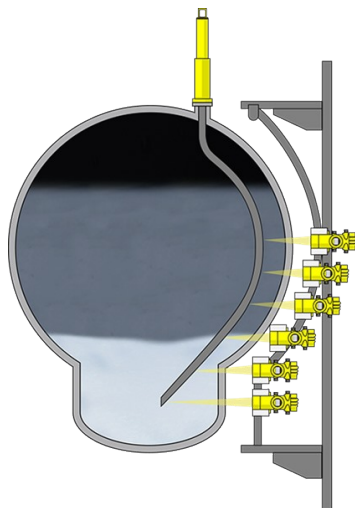
Manutenzione semplice e sicura grazie alla misurazione eseguita dall'esterno

Vasca di sedimentazione per l'alchilazione

Misura d'interfaccia multifase nella vasca di sedimentazione

Per il recupero dell'acido nel reattore dell'impianto di alchilazione, l'acido viene separato dagli altri liquidi nella vasca di sedimentazione a valle. Gli strati che si creano nel corso della separazione formano interfacce nella vasca di sedimentazione che devono essere misurate in maniera affidabile per garantire un processo efficiente e sicuro. Tramite la misura si gestisce il prelievo dei singoli strati.

[Maggiori dettagli](#)



MINITRAC 31

Interfacce multiple per il controllo delle interfacce dell'emulsione

- Il sistema di rilevamento adattabile alle esigenze del cliente sorveglia interfacce multiple
- Misura senza contatto, indipendente dalle temperature di processo elevate
- Maggiore produttività grazie all'elevata disponibilità dell'impianto garantita dai punti di misura indipendenti

[Dettagli prodotto](#)

MINITRAC 31
Dettagli prodotto**Campo di misura - distanza**

-

Temperatura di processo

-40 ... 60 °C

Pressione di processo

-

Precisione di misura

0,1 %

Materiali a contatto col prodotto

Nessun materiale a contatto col prodotto

Materiale di tenuta

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodiaAlluminio
Acciaio speciale (microfusione)**Tipo di protezione**

IP66/IP67

UscitaProfibus PA
Foundation Fieldbus
4 ... 20 mA/HART - quadrifilare**Temperatura ambiente**

-40 ... 60 °C