



Sicuro

Indipendente dalle condizioni di processo

Economico

Risparmio sui costi di pulizia e ricalibrazione grazie al ridotto fabbisogno di manutenzione

Pratico

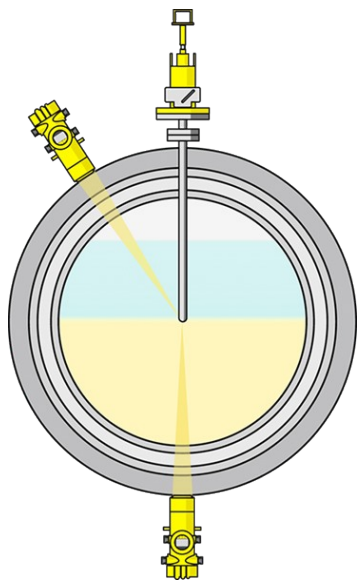
Nessun intervento manuale per la determinazione del livello

Decantatore di zolfo

Misura di densità e interfaccia nel decantatore di zolfo

In un decantatore di zolfo, l'operatore deve controllare manualmente il livello di interfaccia degli elementi zolfuri che si depositano lentamente sott'acqua. Uno strumento che automatizza il processo di misura e garantisce lo svolgimento ininterrotto del processo assicura la disponibilità del serbatoio per il processo a valle.

[Maggiori dettagli](#)



MINITRAC 31

Sensore radiometrico per la misura di densità e interfaccia nel decantatore di zolfo

- Il posizionamento del rilevatore consente il massimo controllo del processo con attività minima del preparato radioattivo
- La misura ottimizzata in funzione della larghezza del serbatoio rende superflui interventi manuali
- Combinato con sorgente interna per l'automazione della decantazione dello zolfo

[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