



Betrouwbaar

Onafhankelijk van procesomstandigheden

Kostenbesparend

Onderhoudsarm instrument resulteert in lagere kosten voor reiniging en herkalibratie

Praktisch

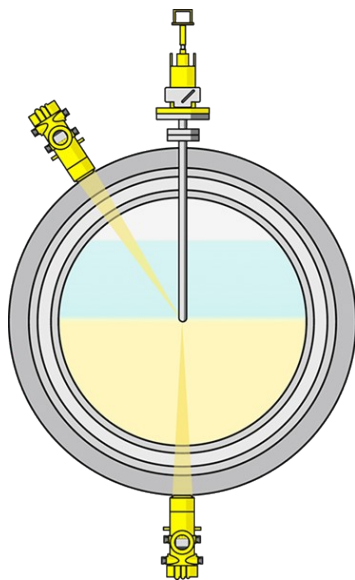
Geen handmatige ingreep om het niveau te bepalen

Zwavelscheidingstank

Soortelijkemassa- en interfacemeting in de zwavelscheidingstank

Bij een zwavelscheidingstank moet de operator met de hand de interfacestand van de zwavelementen controleren, wanneer deze langzaam onder water neerslaan. Een instrument dat het meetproces kan automatiseren en kan zorgen voor een continuproces, waarborgt de beschikbaarheid van de tank en minimale gevolgen voor het downstreamproces.

[Meer details](#)



MINITRAC 31

Radiometrische sensor voor soortelijkemassa- en interfacemeting in de zwavelscheidingstank

- Plaatsing van detector maximaliseert inzicht in proces met minimale stralingsactiviteit
- Geoptimaliseerde meting over de breedte van de tank maakt handmatige ingreep overbodig
- Gecombineerd met interne bron voor automatisering van de zwavelscheiding

[Productdetails](#)

MINITRAC 31
Productdetails**Meetbereik - Afstand**

-

Procestemperatuur

-40 ... 60 °C

Procesdruk

-

Meetnauwkeurigheid

0,1 %

Materialen, natte delen

Materiaal heeft geen contact met het medium

Afdichtingsmateriaal

Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing

Aluminium

Rvs (gegoten)

Beschermingsklasse

IP66/IP67

Uitgang

Profibus PA

Foundation Fieldbus

4 ... 20 mA/HART - vierdraads

Omgevingstemperatuur

-40 ... 60 °C