



Sûr

Indépendant des conditions process

Économique

Appareil à maintenance réduite, faible coût de nettoyage et de réétalonnage

Confortable

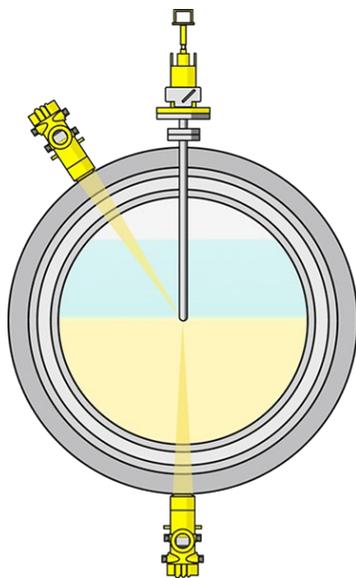
Pas d'intervention manuelle pour déterminer le niveau

Décanteur de soufre

Mesure de densité et d'interface dans un décanteur de soufre

Dans un décanteur de soufre, l'opérateur doit contrôler manuellement le niveau de la couche d'interface des particules de soufre, car celles-ci forment une couche solide sous le niveau de l'eau. Un instrument permettant d'automatiser le processus de mesure et d'assurer un fonctionnement continu du process garantit la disponibilité du réservoir pour le processus de raffinage.

[En savoir plus](#)



MINITRAC 31

Capteur radiométrique pour la mesure de densité et d'interface dans un décanteur de soufre

- La disposition du détecteur maximise la visibilité sur le process avec un rayonnement minimal
- Mesure optimisée sur toute la largeur de la cuve rendant toute intervention manuelle superflue
- Combinaison avec une source interne pour l'automatisation de la décantation du soufre

[Infos produit](#)

MINITRAC 31
Infos produit**Plage de mesure - Distance**

-

Température process

-40 ... 60 °C

Pression process

-

Précision de mesure

0,1 %

Matériaux en contact du produit

Aucun matériau en contact avec le produit

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

Matériau du boîtierAluminium
Inox (brut)**Protection**

IP66/IP67

SortieProfibus PA
Foundation Fieldbus
4 fils : 4 ... 20 mA/HART**Température ambiante**

-40 ... 60 °C