



Copyright © Outotec

Sûr

Détermination fiable de la teneur en matières solides dans toutes les conditions de fonctionnement

Économique

Économies dans le dosage de flocculant

Confortable

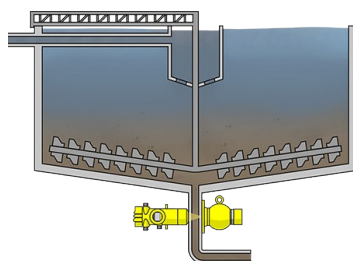
Montage et mise en service aisés

Épaisseur de minerai

Mesure de densité dans un épaisseur de minerai

Le minerai est injecté dans l'épaisseur sous forme de boue à partir d'une cuve. Les solides se déposent au fond, l'ajout d'un flocculant accélérant le processus. Pour un pilotage efficace de l'épaisseur, il est indispensable de mesurer précisément la densité de la boue concentrée.

[En savoir plus](#)



MINITRAC 31

Mesure radiométrique de densité dans un épaisseur de minerai

- Montage ultérieur aisé sur les processus de production en marche
- Grande disponibilité de l'installation grâce à la mesure sans contact
- Résultats de mesure exacts indépendamment des conditions du process

[Infos produit](#)



VEGASOURCE 31

Conteneur blindé pour la protection de la source radioactive

- Blindage efficace pour une utilisation sans zones de contrôle
- Faible encombrement et montage simple
- Fonctionnement sûr grâce à l'ouverture/fermeture pneumatique

[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 boîtier
Aluminium
Inox (brut)
Protection

IP66/IP67

Sortie
Profibus PA
Foundation Fieldbus
4 fils : 4 ... 20 mA/HART
Température ambiante

-40 ... 60 °C

VEGASOURCE 31
Infos produit

Température ambiante

-20 ... 80 °C