



### Sûr

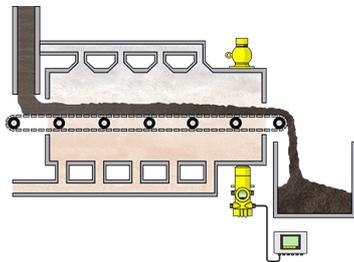
Surveillance fiable du chargement de la bande

### Économique

Fonctionnement optimal de l'installation

### Pratique

Montage simple sans modification de l'installation



## Séchage des boues

### Mesure du chargement de la bande lors du séchage thermique des boues

Le séchage permet de réduire encore le poids et le volume des boues. Lors du séchage thermique sur bande, par apport d'air chaud entre +80 et +130 °C, l'eau résiduelle s'évapore. L'alimentation de la bande est surveillée en continu par radiométrie, afin de garantir un contrôle optimal et économique du séchoir.

#### En savoir plus



#### MiniTrac 31

Surveillance continue du convoyeur à bande

- Mesure sans contact du niveau de boue dans le séchoir
- Montage simple sans interrompre le fonctionnement
- Contrôle du séchoir optimal et économique

#### Infos produit



#### VEGASOURCE 31

Source radioactive en conteneur blindé, avec verrouillage

- Protection efficace permettant l'utilisation sans zone de contrôle
- Faible encombrement et montage simple
- Fonctionnement sûr grâce au système pneumatique d'ouverture et de fermeture du clapet d'émission (on/off)

#### Infos produit



#### VEGAMET 861

Unité de contrôle pour l'alimentation du capteur, le traitement et l'affichage des mesures

- Affichage clair, lisible de loin et personnalisable
- Boîtier robuste conçu pour fonctionner sur le terrain
- Unité de contrôle universelle pour les applications du domaine de l'eau et des eaux usées

#### Infos produit

<b>MiniTrac 31</b> <b>Infos produit</b>	<b>VEGASOURCE 31</b> <b>Infos produit</b>	<b>VEGAMET 861</b> <b>Infos produit</b>
		
<b>Plage de mesure - Distance</b> -	<b>Température ambiante</b> -20 ... 80 °C	<b>Protection</b> IP66/IP67, Type 4X
<b>Température process</b> -40 ... 60 °C		<b>Entrée</b> 1 x 4...20mA/HART - Entrée capteur 2 x Entrée numérique
<b>Pression process</b> -		<b>Sortie</b> 1 x 0/4...20mA - Sortie courant 1 x Relais de défaut (en remplacement d'une sortie relais) 4 x Sortie relais
<b>Précision de mesure</b> 0,1 %		<b>Température ambiante</b> -40 ... 60 °C
<b>Matériaux en contact du produit</b> Aucun matériau en contact avec le produit		<b>Enregistrement des valeurs mesurées</b> Interne Carte SD
<b>Matériau du joint</b> Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit		
<b>Matériau du boîtier</b> Aluminium Inox (brut)		
<b>Protection</b> IP66/IP67		
<b>Sortie</b> Profibus PA Foundation Fieldbus 4 fils : 4 ... 20 mA/HART		
<b>Température ambiante</b> -40 ... 60 °C		