



Sûr

Mesure fiable du débit massique, quel que soit les conditions process

Économique

Appareil de mesure robuste, qui assure une grande durée de vie du système

Confortable

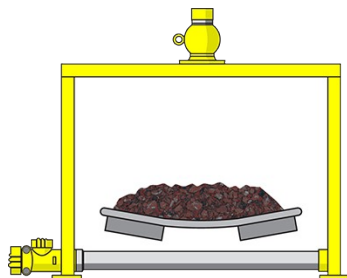
Montage simple et facilement intégrable sur les systèmes déjà existants

Convoyeurs pour le charbon

Mesure de débit massique sur les convoyeurs à bandes

Le débit et la quantité de charbon acheminé vers les chaudières d'une centrale thermique doivent être mesurés avec précision. Pour cela, il est possible d'effectuer une mesure de débit massique directement sur les convoyeurs à bandes qui alimentent ces chaudières.

[En savoir plus](#)



WEIGHTRAC 31

Le système de mesure radiométrique fournit une information précise et permet ainsi une optimisation du débit de charbon

- Sans entretien grâce à une mesure sans contact
- Mesure fiable du débit massique, indépendamment des conditions de process (poussières, températures, variation de vitesse...)
- Appareil de mesure robuste, qui assure une grande durée de vie du système

[Infos produit](#)





VEGASOURCE 31

Le conteneur protège l'environnement des radiations et protège également l'isotope des contraintes du process

- Faible encombrement et montage simple
- Une sécurité de service élevée est assurée par une ouverture et une fermeture pneumatique du conteneur
- Un blindage supplémentaire permet la mise en œuvre de la source sans zone de contrôle

[Infos produit](#)

WEIGHTRAC 31 Infos produit	VEGASOURCE 31 Infos produit
	
Plage de mesure - Distance -	Température ambiante -20 ... 80 °C
Plage de mesure - Pression -	
Température process -40 ... 60 °C	
Précision de mesure 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	