

Sûr

Détection fiable du contenu d'un réservoir de stockage

Économique

Fonctionnement sans maintenance grâce à la mesure sans contact

Confortable

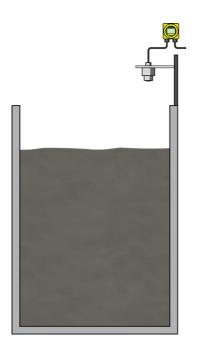
Montage et mise en service aisés

Réservoir de stockage des boues

Mesure de niveau dans un réservoir de stockage des boues

Avant que les boues d'épuration soient envoyées dans le digesteur, elles sont déshydratées et épaissies dans de hautes cuves. On réduit ainsi la quantité de boue à traiter et on augmente la teneur en substances sèches. La quantité de boue dans le réservoir de stockage est surveillée en continu par un système de mesure de niveau.

En savoir plus





VEGADIS 82

Affichage externe des valeurs de mesure dans le boîtier de terrain

- Affichage graphique et en texte clair pour une meilleure lisibilité
- Boîtier robuste conçu pour fonctionner sur le terrain

Infos produit



VEGAPULS C 21

Mesure de niveau continue par radar dans une cuve de stockage

- Fonctionnement sans entretien grâce à la technologie radar 80 GHz sans contact
- Résultats de mesure exacts indépendamment des produits, des conditions de process et des conditions ambiantes
- Matériaux très résistants garantissant une longue durée de vie
- Paramétrage sans fil sûr via Bluetooth par smartphone, tablette ou PC

Infos produit



BASIC

VEGADIS 82 Infos produit



Matériau du boîtier

Plastique Aluminium Inox (brut)

Protection

IP66/IP67

Température ambiante

-20 ... 70 °C

Entrée du signal (à spécifier)

4 ... 20 mA/HART

VEGAPULS C 21 Infos produit



Plage de mesure - Distance

15 m

Température process

-40 ... 80 °C

Pression process

-1 ... 3 bar

Précision de mesure

±2 mm

Fréquence

80 GHz

Angle d'émission

8°

Matériaux en contact du produit

PVDF

Raccord fileté

G1½/G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½/R1

Matériau du joint

FKM

Protection

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

