



Sûr

Détermination fiable du niveau

Économique

Montage simple dans des installations déjà existantes

Confortable

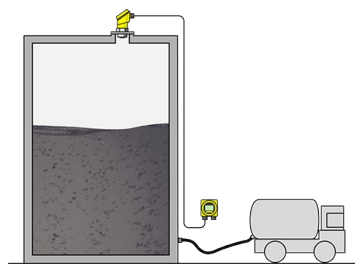
Fonctionnement sans maintenance même en cas de fort encrassement

Réservoir de boues

Mesure de niveau dans un réservoir de boues

Les boues provenant de fosses septiques, de petites stations de traitement des eaux usées décentralisées ou du nettoyage des canalisations sont acheminées par des véhicules. Elles sont recueillies dans un réservoir puis injectées dans le processus de traitement des eaux usées. La mesure de niveau permet de déterminer la quantité contenue dans le réservoir et de piloter l'injection dans la station d'épuration.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 21

Mesure de niveau dans un réservoir de boues

- Sans usure ni entretien grâce à la mesure sans contact
- Matériaux très résistants garantissant une longue durée de vie
- Paramétrage sans fil sûr via Bluetooth par smartphone, tablette ou PC

[Infos produit](#)



VEGADIS 82

Alimentation du capteur, traitement et affichage des mesures

- Régulation et commande simples des capteurs de niveau et de pression
- Sorties analogiques et numériques à raccorder aux systèmes de commande de process
- Grand écran d'affichage des valeurs

[Infos produit](#)

VEGAPULS 21**Infos produit****VEGADIS 82****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, 1½ NPT, R1½

Matériau du joint

FKM

Matériau du boîtier

Plastique

Matériau du boîtier

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Protection

IP66/IP67

Température ambiante

-20 ... 70 °C

Entrée du signal (à spécifier)

4 ... 20 mA/HART