



#### Sûr

Mesure fiable indépendamment des caractéristiques du produit

#### Économique

Fonctionnement sans maintenance

#### Confortable

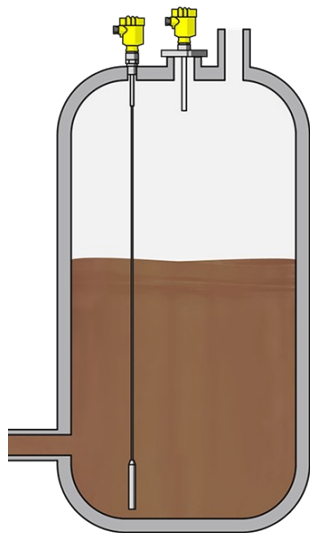
Mise en service simple

## Réservoir de stockage de matières premières liquides

### Mesure et détection de niveau dans un réservoir de stockage de matières premières liquides

Les boues de forage sont fabriquées à base d'hydrocarbures et de saumures, stockés dans des réservoirs sur les plates-formes. Pour assurer une production continue de boue de forage, il faut surveiller le niveau de remplissage des réservoirs de matières premières avec précision et fiabilité.

[En savoir plus](#)



#### VEGAFLEX 81

Mesure de niveau par radar à ondes guidées dans un réservoir de matières premières liquides

- Conception simple grâce aux sondes tiges et câbles raccourcissables
- Matériaux résistants pour une longue durée de vie du capteur
- Insensible aux dépôts de produits et à la formation de mousse

[Infos produit](#)



#### VEGASWING 63

Détecteur de niveau pour la détection du niveau maximal d'un réservoir de stockage de matières premières liquides

- Mesure fiable indépendamment des caractéristiques de la boue de forage
- Structure robuste pour garantir une longue durée de vie
- Mise en service aisée sans réglage

[Infos produit](#)

PRO

PRO

**VEGAFLEX 81****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

75 m

**Température process**

-60 ... 200 °C

**Pression process**

-1 ... 40 bar

**Précision de mesure**

± 2 mm

**Version**

Version de base pour câble interchangeable ø2; ø4mm  
 Version de base pour tige interchangeable ø8mm  
 Version de base pour tige interchangeable ø12mm  
 Version coaxiale ø21,3mm pour application ammoniac  
 Version coaxiale ø21,3mm avec évent simple  
 Version coaxiale ø21,3mm avec événements multiples  
 Version coaxiale ø42,2mm avec événements multiples  
 Tige interchangeable ø8mm  
 Tige interchangeable ø12mm  
 Câble interchangeable ø2mm avec poids tenseur  
 Câble ø4mm interchangeable avec poids tenseur  
 Câble ø2mm interchangeable avec poids de centrage  
 Câble ø4mm interchangeable avec poids de centrage  
 Câble ø4mm interchangeable sans poids  
 Câble ø4 mm interchangeable revêtu PFA avec poids de centrage non revêtu

**Matériaux en contact du produit**

PFA  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 304L

**Raccord fileté**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**

≥ DN25, ≥ 1"

**Matériau du joint**

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Silicone revêtu FEP  
 Verre borosilicate

**Matériau du boîtier**

Plastique  
 Aluminium  
 Inox (brut)  
 Inox (électropoli)

**VEGASWING 63****Infos produit****Température process**

-50 ... 250 °C

**Pression process**

-1 ... 64 bar

**Version**

Standard  
 Applications hygiéniques  
 Avec passage étanche aux gaz  
 Avec tube prolongateur  
 Avec adaptateur de température

**Matériaux en contact du produit**

PFA  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 ECTFE  
 Email

**Raccord fileté**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**

≥ DN25, ≥ 1"

**Raccords hygiéniques**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 Aseptique avec écrou à encoches - F40  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A  
 Aseptique bride DIN11864-2-A; DN60 (ISO) ø60,3  
 Manchon fileté SMS DN38 PN6

**Matériau du joint**

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

**Matériau du boîtier**

Plastique  
 Aluminium  
 Inox (brut)  
 Inox (électropoli)

**Protection**

IP66/IP67  
 IP66/IP68 (1 bar)  
 IP65