



### Sûr

Indépendant des conditions de process

### Économique

Faible coût de maintenance grâce à l'absence de pièces mobiles

### Confortable

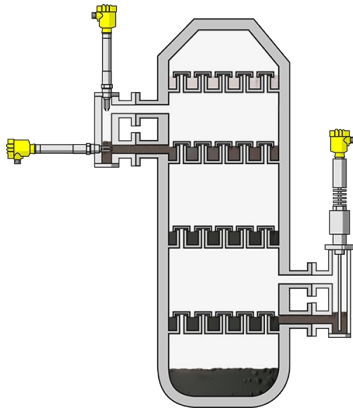
Protection antidébordement pour une sécurité accrue de l'installation

## Plateaux de colonne

### Mesure et détection de niveau de plateaux de colonne

En régulant avec précision le niveau des fractions de brut présent à chaque plateau de la colonne de distillation, on garantit la qualité des hydrocarbures produits. La mesure est délicate. En cause, la détente brutale (flashing) des liquides chauds, les dépôts et les températures élevées. La mesure et la détection du niveau doivent rester fiables au fil quelles que soient les variations du process.

[En savoir plus](#)



### VEGAFLEX 86

Mesure de niveau par radar à ondes guidées dans les plateaux de colonne

- Mesure sûre grâce à l'absence de pièces mobiles et donc de sollicitations mécaniques
- Besoins de maintenance limités pour une réduction des temps d'arrêt
- Grande fiabilité grâce à une sonde insensible aux colmatages

[Infos produit](#)



### VEGASWING 66

Détecteur de niveau à lames vibrantes pour la détection de niveau limite

- Mesure fiable indépendamment de la pression et de la température
- Grande disponibilité des installations, le test de fonctionnement peut s'effectuer sans arrêt des machines
- Mesures redondantes pour plus de sécurité et de disponibilité des installations

[Infos produit](#)

PRO

PRO

**VEGAFLEX 86****Infos produit****VEGASWING 66****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

75 m

**Température process**

-196 ... 450 °C

**Pression process**

-1 ... 400 bar

**Précision de mesure**

± 2 mm

**Version**

Version coaxiale ø21,3mm avec événements multiples  
 Version coaxiale ø42,2mm avec événement simple  
 Version coaxiale ø42,2mm avec événements multiples  
 Tige interchangeable ø16mm  
 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

**Matériaux en contact du produit**

316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 316

**Raccord fileté**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**

≥ DN25, ≥ 1"

**Matériau du joint**

FFKM  
 Graphite et céramique

**Matériau du boîtier**

Plastique  
 Aluminium  
 Inox (brut)  
 Inox (électropoli)

**Température process**

-196 ... 450 °C

**Pression process**

-1 ... 160 bar

**Version**

Version compacte  
 Avec passage étanche aux gaz  
 Avec tube prolongateur

**Matériaux en contact du produit**

316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Inconel 718

**Raccord fileté**

G1, 1 NPT, R1

**Raccord bride**

≥ DN50, ≥ 2"

**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

**Sortie**

Relais (DPDT)  
 Transistor (NPN/PNP)  
 Deux fils