



Sûr

Indépendant des conditions de process

Économique

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

Confortable

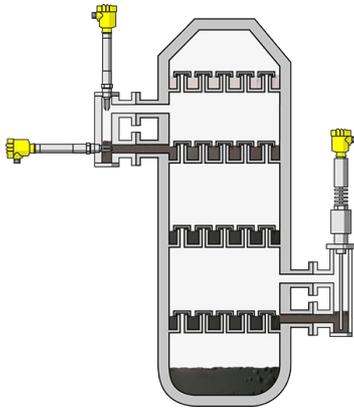
Protection antidébordement pour une sécurité accrue de l'installation

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