



Sûr

Mesure sûre, indépendamment de la température élevée et de la vapeur

Économique

Sans maintenance grâce au système redondant optimal

Confortable

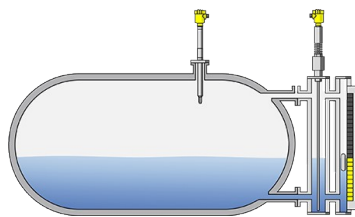
Mise en service et installation simples

Réservoir de condensat

Mesure et détection de niveau dans un réservoir de condensat

Les condensats propres et réutilisables sont collectés dans des réservoirs. Ce condensat provient du système de vapeur, qui sert à réchauffer les différents processus de traitement des hydrocarbures. Les températures élevées, dans les réservoirs de condensats nécessitent un système de mesure et de détection de niveau adapté à ces conditions.

[En savoir plus](#)



VEGAFLEX 86

Mesure de niveau par radar à ondes guidées dans un réservoir de condensat

- Radar à ondes guidées et affichage de niveau magnétique pour une mesure redondante
- Mesure fiable même dans les conditions de process critiques
- Mesure et reporting continus, pour une optimisation du processus

[Infos produit](#)



VEGASWING 66

Détection de niveau par capteur à lames vibrantes, dans un réservoir de condensat

- Les piquages existants peuvent être réutilisés dans le cas d'un retrofitting
- Résistance aux températures élevées et à la vapeur
- Fonctionnement sans maintenance pour plus d'efficacité 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