



### Sûr

Mesure non mécanique, indépendante des conditions process variables

### Économique

Faible temps d'arrêt et coût minime grâce à la maintenance réduite

### Confortable

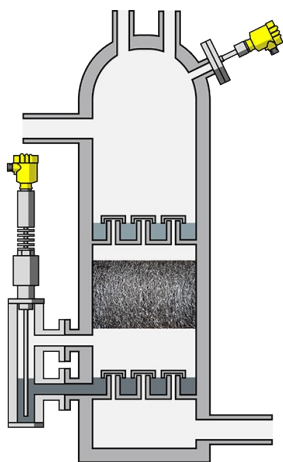
Multiples raccords process pour une installation aisée en remplacement de l'ancien point de mesure

## Colonne d'extraction aux amines

### Mesure de niveau et de pression dans une colonne d'extraction aux amines haute pression

Les colonnes d'extraction aux amines injectent des solutions aminées dans le gaz naturel qui arrive du séparateur d'entrée, afin d'éliminer les composants toxiques – par ex. H<sub>2</sub>S et CO<sub>2</sub> – du process. Afin de s'assurer que l'opération se déroule efficacement, il faut surveiller précisément l'accumulation d'amines au bas de la colonne d'extraction.

[En savoir plus](#)



### VEGAFLEX 86

Mesure de niveau continue par radar à ondes guidées, dans une colonne d'extraction aux amines

- Aucun risque de défaillance mécanique grâce à l'absence de pièces mobiles
- Conception robuste résistante aux conditions process extrêmes
- Mesure fiable insensible aux variations de densité, de température ou de pression

[Infos produit](#)



### VEGABAR 81

Capteur pour la surveillance de pression d'une colonne d'extraction aux amines

- Membrane isolée pour améliorer la résistance à la température
- Excellente résistance chimique des matériaux de la membrane
- Adaptation mécanique simple grâce au large choix de raccords process

[Infos produit](#)

PRO

PRO

## VEGAFLEX 86

### 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, ≥ ¼ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN25, ≥ 1"

**Matériau du joint**  
FFKM  
Graphite et céramique

**Matériau du boîtier**  
Plastique  
Aluminium  
Inox (brut)  
Inox (électropoli)

## VEGABAR 81

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
-

**Plage de mesure - Pression**  
-1 ... 1000 bar

**Température process**  
-90 ... 400 °C

**Pression process**  
-1 ... 1000 bar

**Précision de mesure**  
0,2 %  
0,1 %

**Matériaux en contact du produit**  
Alloy C22 (2.4602)  
Alloy 400 (2.4360)  
Tantale  
Alloy C276 (2.4819)  
Duplex (1.4462)  
Titane Grade 2 (3.7035)  
1.4435  
316/316L  
Titane Grade 7 (3.7235)

**Raccord fileté**  
≥ G½, ≥ ½ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN25, ≥ 1"

**Raccords hygiéniques**  
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
Aseptique avec écrou flottant - DN32  
Aseptique avec écrou à encoches - F40  
Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A  
Aseptique - Filetage ≥ DN40 - DIN11864-1-A

**Matériau du joint**  
Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit