



### Sûr

Longue durée de vie du capteur grâce à la mesure sans contact

### Économique

Sans usure ni maintenance

### Confortable

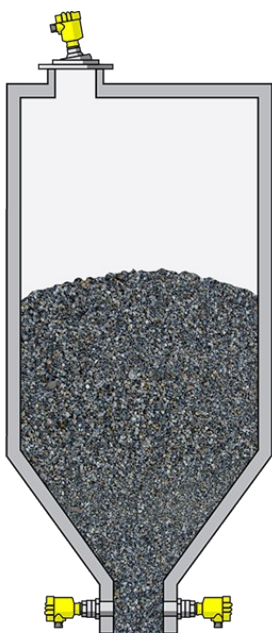
Installation et mise en service aisées

## Silo de coke

### Mesure et détection de niveau dans un silo de coke

Le coke est souvent stocké dans de hauts silos. Les granulés ont tendance à obstruer l'ouverture de soutirage. Dans ces conditions, il est particulièrement difficile de mesurer le niveau avec exactitude y compris pendant le remplissage et le soutirage.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Capteur radar pour la mesure de niveau continue dans des silos de coke

- Mesure fiable indépendamment des colmatages
- Principe de mesure indépendant de la température, des gaz et de la poussière
- Sans usure ni maintenance grâce au principe de mesure sans contact

[Infos produit](#)



### VEGAMIP 61

Barrière à hyperfréquences pour la détection des colmatages au niveau du point de soutirage

- Mesure sans contact pour un fonctionnement sans maintenance malgré la présence de produits abrasifs
- Mesure fiable et indépendamment de la poussière et des éventuels colmatages
- Économies et gain de temps grâce à la simplicité de mise en service

[Infos produit](#)

PRO

PRO

## VEGAPULS 6X

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
120 m

**Température process**  
-196 ... 450 °C

**Pression process**  
-1 ... 160 bar

**Précision de mesure**  
± 1 mm

**Fréquence**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Angle d'émission**  
≥ 3°

**Matériaux en contact du produit**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Raccord fileté**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN20, ≥ ¾"

**Raccords hygiéniques**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Aseptique avec écrou flottant - DN32  
Aseptique avec écrou à encoches - F40  
Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A  
Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A  
Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A  
Raccord DRD ø65mm  
SMS 1145 DN51

## VEGAMIP 61

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
100 m

**Température process**  
-40 ... 80 °C

**Pression process**  
-1 ... 4 bar

**Version**  
Antenne cône encapsulée aseptique  
Pour antenne cône séparé  
Avec antenne cône ø40mm  
Avec antenne cône ø48mm  
Avec antenne cône ø75mm  
Avec antenne cône ø95mm  
Avec antenne cône ø80mm en plastique  
Antenne cône ø1½"  
Avec antenne cône encapsulée

**Matériaux en contact du produit**  
PTFE  
316L  
1.4848  
PP

**Raccord fileté**  
G1½, 1½ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Raccords hygiéniques**  
Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Raccord DRD ø65mm  
pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Matériau du joint**  
FKM  
FFKM

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