



### Sûr

Mesure fiable même à haute température

### Économique

optimisation de la capacité de stockage

### Confortable

Fonctionnement sans maintenance

## Silo de clinker

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

Après la cuisson de la farine brute, le clinker de consistance variable est stocké en attendant la suite du traitement. Les silos sont remplis par le haut et vidés par le bas. Le fonctionnement continu des étapes de production suivantes est assuré par des instruments de mesure et de détection de niveau.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau radar dans un silo de clinker

- Mesure exacte jusqu'au fond du silo grâce à l'excellente focalisation du faisceau de mesure
- Grande fiabilité de mesure, indépendamment de la poussière et des variations de température
- Sans maintenance grâce à la mesure sans contact

[Infos produit](#)



### VEGACAP 65

Détecteur de niveau capacitif dans un silo de clinker

- Structure très robuste pour une longue durée de vie
- Mesure fiable indépendamment des colmatages
- Sonde câble raccourcissable, s'adapte facilement à toute les hauteurs de silos

[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

## VEGACAP 65

### Infos produit



**Plage de mesure - Distance**  
-

**Température process**  
-50 ... 200 °C

**Pression process**  
-1 ... 64 bar

**Version**  
Câble ø6mm avec protection anti-abrasion sans poids  
Câble ø6mm avec protection anti-abrasion et poids tenseur  
Câble ø6mm avec poids tenseur  
Câble ø8mm avec protection anti-abrasion sans poids  
Câble ø8mm avec protection anti-abrasion et poids tenseur  
Câble ø8mm avec poids tenseur  
Câble ø12mm PA avec tube de protection et poids tenseur

**Matériaux en contact du produit**  
PTFE  
316L  
PA  
PEEK  
Acier

**Raccord fileté**  
≥ G1, ≥ NPT

**Raccord bride**  
≥ DN50, ≥ 2"

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

**Protection**  
IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)

**Sortie**  
Relais (DPDT)  
Sortie statique  
Transistor (NPN/PNP)  
Deux fils