



### Sûr

Mesure fiable dans toutes les conditions de fonctionnement.

### Économique

Stockage optimal des produits

### Confortable

Sans maintenance ni usure

## Silo de chaux fine

### Mesure et détection de niveau dans un silo de chaux fine

Après le refroidissement, la chaux vive est triée par granulométrie et stockée dans des silos tampons. La majeure partie est transformée en chaux fine. La mesure fiable du niveau est indispensable pour une planification optimale de la production.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un silo de chaux fine

- Mesure fiable même en cas de fort dégagement de poussière et de dépôts sur le capteur
- Excellente focalisation du signal pour une mesure exacte même en présence de dépôts sur les parois
- Fonctionnement sans maintenance grâce à la mesure sans contact

[Infos produit](#)



### VEGAWAVE 62

Protection antidébordement par détecteur de niveau à vibrations dans un silo de chaux fine

- Fonctionnement fiable grâce au point de commutation indépendant du produit
- Détection sûre dans les produits colmatants
- Mise en service aisée sans réglage
- Ni usure ni maintenance

[Infos produit](#)

PRO

PRO

**VEGAPULS 6X****Infos produit****VEGAWAVE 62****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**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Raccord bride**≥ DN20, ≥  $\frac{3}{4}$ "**Raccords hygiéniques**Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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

**Plage de mesure - Distance**

-

**Température process**

-40 ... 150 °C

**Pression process**

-1 ... 6 bar

**Version**

Détection de solides dans l'eau

Câble porteur

**Matériaux en contact du produit**

316L

FEP

PUR

**Raccord fileté**≥ G1 $\frac{1}{2}$ , ≥ 1 $\frac{1}{2}$  NPT**Raccord bride**

≥ DN50, ≥ 2"

**Matériau du joint**

CR, CSM

**Matériau du boîtier**

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Inox (électropoli)

**Protection**

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)