



### Sûr

Mesure de niveau fiable, y compris pendant le remplissage du silo

### Économique

Utilisation optimale du volume du silo permettant une meilleure utilisation des capacités de production

### Confortable

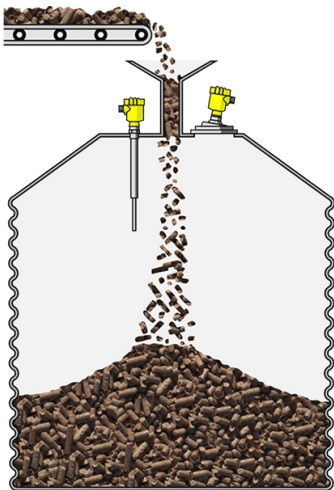
Montage facile, installation par le haut

## Silo de stockage de pellets de bois

### Mesure de niveau et détection de niveau dans un silo en tôle ondulée

Les pellets prêts à l'emploi sont stockés dans des silos en tôle ondulée de plus de 30 m de haut. Avec un tel volume de stockage, le fournisseur est en mesure de répondre aux augmentations de la demande pendant l'hiver et peut utiliser au mieux ses capacités de production tout au long de l'année. Il est nécessaire de disposer de mesures fiables du contenu du silo pour pouvoir planifier de manière optimale la logistique.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact avec radar dans le silo à pellets

- Sans usure grâce à une mesure sans contact
- Montage et mise en œuvre faciles grâce à l'installation par le haut
- Bonne focalisation du faisceau radar permettant une mesure fiable, même pendant le remplissage du silo

[Infos produit](#)



### VEGAVIB 63

Détection de niveau avec détecteur vibrant dans le silo de stockage

- Détection de niveau fiable dans toutes les conditions d'exploitation
- Sans usure et sans entretien
- Facile à installer et sans réglage

[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

**VEGAVIB 63**  
**Infos produit**

**Température process**  
 -50 ... 250 °C

**Pression process**  
 -1 ... 16 bar

**Version**  
 Détection de solides dans l'eau  
 Avec tube prolongateur

**Matériaux en contact du produit**  
 316L

**Raccord fileté**  
 ≥ G1, ≥ NPT

**Raccord bride**  
 ≥ DN 32, ≥ 1½"

**Raccords hygiéniques**  
 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN32  
 Aseptique avec écrou flottant - DN32  
 Aseptique avec écrou à encoches - F40  
 Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A  
 Clamp ≥ 3½", DN80 - DIN32676, ISO2852  
 Raccord union ≥ 3", DN65 - DIN 11851  
 Manchon aseptique DN40PN40 DIN11864-3-A

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

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

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