



Sûr

Mesure fiable pour une mise à disposition continue des matériaux

Économique

Stockage optimal pour une production continue

Confortable

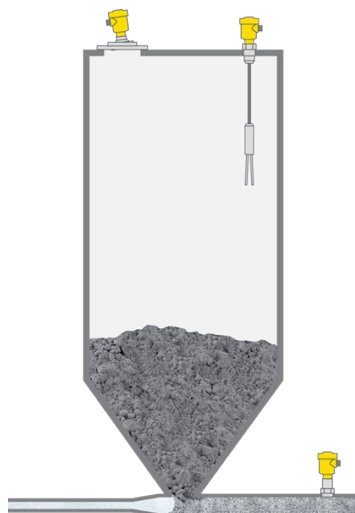
Fonctionnement sans maintenance

Silo de ciment

Mesure de niveau, de pression et détection de niveau dans un silo de ciment

Une fois cuit et refroidit, le ciment est stocké dans de hauts silos d'où il est transporté par des convoyeurs pneumatiques. Afin d'assurer un stockage optimal, la mesure et la détection de niveau sont indispensables. Il est également nécessaire de mesurer la pression dans la conduite de transport pneumatique.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un silo de ciment

- Mesure fiable indépendamment de la poussière et du colmatage
- Fonctionnement sans maintenance grâce à une mesure sans contact
- Montage simple sur rotule

[Infos produit](#)



VEGAWAVE 62

Détecteur de niveau lames vibrantes pour la protection antidébordement dans un silo de ciment

- Fonctionnement fiable quel que soit le produit mesuré
- Capteur très robuste pour une durée de vie prolongée
- Mise en service aisée sans réglage

[Infos produit](#)



VEGABAR 82

Transmetteur de pression pour la mesure de pression dans une conduite

- Haute résistance à la surcharge pour une disponibilité accrue de l'installation
- Fonctionnement sans maintenance grâce à la cellule de mesure céramique CERTEC®, sans usure

[Infos produit](#)

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
 ≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ " 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

PRO

VEGAWAVE 62
Infos produit

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)

PRO

VEGABAR 82
Infos produit

Plage de mesure - Distance
 -

Plage de mesure - Pression
 -1 ... 100 bar

Température process
 -40 ... 150 °C

Pression process
 -1 ... 100 bar

Précision de mesure
 0,05 %

Matériaux en contact du produit
 PVDF
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titane Grade 2 (3.7035)

Raccord fileté
 ≥ G $\frac{1}{2}$, ≥ $\frac{1}{2}$ " NPT

Raccord bride
 ≥ DN15, ≥ $\frac{1}{2}$ "

Raccords hygiéniques
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851
 Aseptique avec écrou flottant - DN32
 Aseptique avec écrou à encoches - F40
 Raccord DRD ø65mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Raccord Swagelok VCR
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint
 EPDM
 FKM
 FFKM