



Fiable

Mesure fiable y compris pendant le remplissage

Économique

Mesure précise de la totalité du volume du conteneur

Confortable

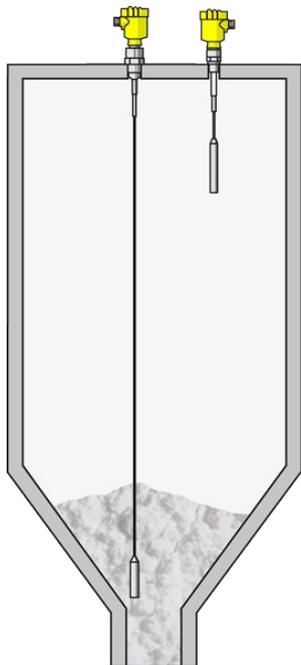
Montage et mise en service faciles

Silo à chaux II

Mesure de niveau et détection de niveau limite dans le silo à chaux

Afin de produire le lait de chaux nécessaire pour la désulfuration des gaz de combustion, l'on stocke de la chaux dans des silos. En fonction du type et de la consistance, la chaux a tendance à adhérer aux parois du silo. Il est malgré tout indispensable de disposer de mesures de niveau fiables afin d'assurer un stockage et une disponibilité en permanence suffisants de la chaux. Il est par conséquent également indispensable de disposer d'un instrument de mesure fonctionnant fiablement sans contact et dans un environnement poussiéreux.

[En savoir plus](#)



VEGAFLEX 82

Le radar guidé mesure le niveau dans le silo à chaux

- Indépendamment de la poussière et de la condensation
- La commande guidée permet une mise en service facile, rapide et sûre
- Les sondes pouvant être raccourcies permettent une standardisation facile et une flexibilité maximale pendant la planification.

[Infos produit](#)



VEGACAP 65

Sonde câble capacitive en tant que protection contre le surremplissage du silo à chaux

- Construction mécanique robuste assurant une longue durée de vie et ne nécessitant qu'un entretien réduit
- Flexibilité élevée grâce à une sonde pouvant être raccourcie

[Infos produit](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 82

Infos produit



Plage de mesure - Distance
75 m

Température process
-40 ... 200 °C

Pression process
-1 ... 40 bar

Précision de mesure
± 2 mm

Versión
Version de base pour câble interchangeable ø4, ø6 revêtu PA
Version de base pour câble interchangeable ø6, ø11 revêtu PA, tige ø16
Tige interchangeable ø16mm
Câble interchangeable ø2mm avec poids tenseur
Câble ø6mm interchangeable avec poids tenseur
Câble acier ø6mm revêtu PA interchangeable avec poids tenseur
Câble acier ø11mm revêtu PA interchangeable avec poids tenseur

Matériaux en contact du produit
316L
Alloy C22 (2.4602)
PA

Raccord fileté
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride
≥ DN25, ≥ 1"

Matériau du joint
EPDM
FKM
FFKM

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

VEGACAP 65

Infos produit



Plage de mesure - Distance
-

Température process
-50 ... 200 °C

Pression process
-1 ... 64 bar

Versión
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