



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, onafhankelijk van medeigenschappen en silogeometrie

Kostenbesparend

Kostenbesparend

Praktisch

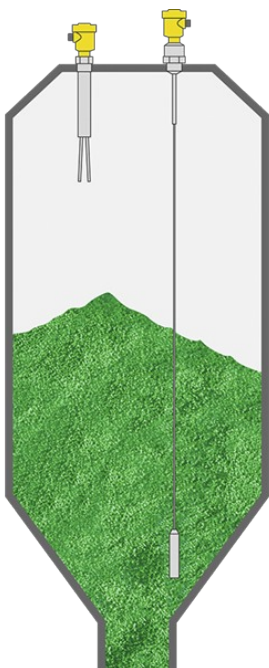
Universeel inzetbaar bij vrijwel alle niet-abrasieve stortgoederen

Silo voor stortgoed II

Van kunststofgranulaat tot meststoffen: niveaumeting en niveaudetectie in silo's

In de chemische industrie worden de meest uiteenlopende stortgoederen geproduceerd of gebruikt als grondstoffen. Om een betrouwbare meting van de siloinhoud te waarborgen, moet met veel factoren rekening worden gehouden: verschillende bulkdichtheden, abrasieve media, sterke stofontwikkeling en de voorschriften op het gebied van explosieveiligheid. De keuze van de juiste niveausensoren waarborgt een optimale planning van de productie en een betrouwbare logistiek van de gereede producten.

[Meer details](#)



VEGAFLEX 82

Continue niveaumeting met geleide radar in de stortgoedsilo

- Eenvoudige afregeling en universele toepassing mogelijk bij middelhoge silo's
- Robuuste kabeluitvoering waarborgt een onderhoudsvrije werking bij de meest uiteenlopende media
- Onafhankelijk van wisselende procesinvloeden
- Stofaangroei op de procesaansluiting of op de kabel beïnvloedt het meetresultaat niet

[Productdetails](#)



VEGAWAVE 63

Vibratieschakelaars voor niveaudetectie van fijnkorrelige stortgoederen in de stortgoedsilo

- Universeel inzetbaar bij alle fijnkorrelige stortgoederen
- Slijtagevrije en onderhoudsvrije werking
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling

[Productdetails](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 82

Productdetails



Meetbereik - Afstand
75 m

Procestemperatuur
-40 ... 200 °C

Procesdruk
-1 ... 40 bar

Meetnauwkeurigheid
± 2 mm

Uitvoering

Basisversie voor de verwisselbare kabel \varnothing 4, \varnothing 6 PA gecoat.

Basisversie voor verwisselbare kabel \varnothing 6, \varnothing 11 PA gecoat., staaf \varnothing 16

Verwisselbare staaf \varnothing 16 mm

Verwisselbare kabel \varnothing 2 mm met ahanggewicht

Verwisselbare kabel \varnothing 6 mm met ahanggewicht

Verwisselbare, PA-gecoate stalen kabel \varnothing 6 mm met ahanggewicht

Verwisselbare, PA-gecoate stalen kabel \varnothing 11 mm met ahanggewicht

Materialen, natte delen

316L

C-22

PA

Schroefdraadaansluiting

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Flensverbinding

≥ DN25, ≥ 1"

Afdichtingsmateriaal

EPDM

FKM

FFKM

Materiaal van de behuizing

Kunststof

Aluminium

Rvs (gegoten)

Rvs (elektrogepolijst)

VEGAWAVE 63

Productdetails



Meetbereik - Afstand
-

Procestemperatuur
-50 ... 250 °C

Procesdruk
-1 ... 25 bar

Uitvoering

Detectie van vaste stoffen in water met buisverlenging met temperatuuradapter

Materialen, natte delen

316L

Schroefdraadaansluiting

≥ G1 $\frac{1}{2}$, ≥ 1 $\frac{1}{2}$ NPT

Flensverbinding

≥ DN50, ≥ 2"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Afdichtingsmateriaal

Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing

Kunststof

Aluminium

Rvs (gegoten)

Rvs (elektrogepolijst)