



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

Kostenbesparend

Ononderbroken productie door betrouwbare meting

Praktisch

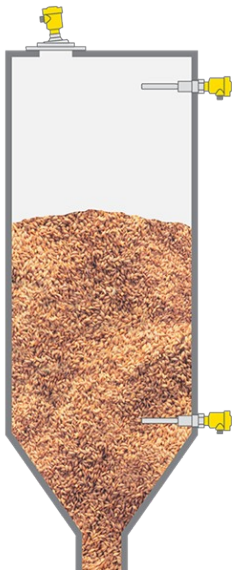
Onderhoudsvrije werking, want onafhankelijk van aangroei

Grondstofsilo

Niveaumeting en -detectie in de grondstofsilo

De grondstoffen voor het brouwproces zijn hop, mout en ongeraffineerde vruchtensuiker. Deze grondstoffen worden in grote silo's opgeslagen. Om een ononderbroken productie te waarborgen, moet het niveau permanent worden bewaakt.

[Meer details](#)



VEGAWAVE 61

Vibratieschakelaar voor niveaudetectie in de silo

- Betrouwbare detectie, ook bij lichte stortgoederen
- Robuuste constructie waarborgt een betrouwbare werking
- Betrouwbare werking door productonafhankelijk schakelpunt

[Productdetails](#)



VEGAPULS 69

Contactloze niveaumeting met radar in de silo

- Niet beïnvloed door ingebouwde obstakels in de silo dankzij goede focussing
- Betrouwbare meting, onafhankelijk van stof en aangroei
- Comfortabel uitrichten van de meting door geïntegreerde zwenkflens en VEGA-Tools smartphone app

[Productdetails](#)

PRO

PRO

VEGAWAVE 61
Productdetails

VEGAPULS 69
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

-

Meetbereik - Afstand

120 m

Procestemperatuur

-50 ... 250 °C

Procestemperatuur

-196 ... 450 °C

Procesdruk

-1 ... 25 bar

Procesdruk

-1 ... 160 bar

Uitvoering

standaard
 Detectie van vaste stoffen in water
 met temperatuuradapter

Meetnauwkeurigheid

± 1 mm

Materialen, natte delen

316L

Frequentie

6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Schroefdraadaansluiting

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Zendhoek

≥ 3°

Flensverbinding

≥ DN50, ≥ 2"

Materialen, natte delen

PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Schroefdraadaansluiting

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Afdichtingsmateriaal

Afdichting heeft geen contact met het medium

Flensverbinding

≥ DN20, ≥ ¾"

Materiaal van de behuizing

Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
 Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 -
 DIN11864-1-A
 Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2
 Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -
 DIN11864-3-A
 DRD aansluiting ø 65 mm
 SMS 1145 DN51