



Betrouwbaar

Gelijkblijvende productkwaliteit dankzij nauwkeurige bewaking

Kostenbesparend

Eenvoudige inbedrijfstelling en onderhoudsvrije werking

Praktisch

Universele en mediumonafhankelijke meettechniek

Silagetank

Niveaumeting en -detectie in de opslagtank voor visafval

Visafval en -resten zijn een waardevolle grondstof voor vissilage, die weer een eiwitrijke grondstof is voor de productie van vismeel en -droogvoer. De zuren die bij de productie worden gebruikt, zorgen ervoor dat de bacteriën op een gecontroleerde manier kunnen groeien. De niveaus in de opslagtanks moeten op betrouwbare wijze worden bewaakt. De visualisatie van de actuele leverings- en processituatie wordt verzorgd door het VEGA Inventory System.

Meer details



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de silagetank

- Onderhoudsvrije werking dankzij contactloos meetprincipe
- Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling
- Betrouwbare meting, niet beïnvloed door schuim en aangroei

Productdetails



VEGACAP 64

Capacitieve niveauschakelaar als overvulbeveiliging in de silagetank.

- Op de millimeter nauwkeurige detectie van het schakelpunt onafhankelijk van de consistentie van het medium
- Betrouwbare meting onafhankelijk van aangroei en schuim
- Lange levensduur en weinig onderhoud nodig dankzij robuuste constructie

Productdetails



VEGA Inventory System

Software voor vastleggen en visualiseren van niveaugegevens

- Eenvoudige toegang tot realtimegegevens, 24 uur per dag
- Nauwkeurige en actuele informatie over niveaus
- Vereenvoudigd beheer door talrijke functies
- Volautomatische en tijdige melding wanneer voorraden moeten worden aangevuld
- Verhoogde leveringszekerheid

Productdetails



PRO

VEGAPULS 6X
Productdetails

Meetbereik - Afstand
 120 m

Procestemperatuur
 -196 ... 450 °C

Procesdruk
 -1 ... 160 bar

Meetnauwkeurigheid
 ± 1 mm

Frequentie
 6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Zendhoek
 ≥ 3°

Materialen, natte delen
 PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Schroefdraadaansluiting
 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding
 ≥ DN20, ≥ ¾"

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
 Hygiënische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -
 DIN11864-3-A
 DRD aansluiting ø 65 mm
 SMS 1145 DN51

PRO

VEGACAP 64
Productdetails

Meetbereik - Afstand
 -

Procestemperatuur
 -50 ... 200 °C

Procesdruk
 -1 ... 64 bar

Uitvoering
 PTFE isolatie

Materialen, natte delen
 PTFE
 316L
 C-22
 Staal C22.8

Schroefdraadaansluiting
 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding
 ≥ DN25, ≥ 1"

Afdichtingsmateriaal
 Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing
 Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse
 IP66/IP68 (0,2 bar)
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)

VEGA Inventory System
Productdetails

VEGA