



Betrouwbaar

Optimale bescherming tegen overvulling

Kostenbesparend

Continue meting maakt maximale benutting van de silo mogelijk

Praktisch

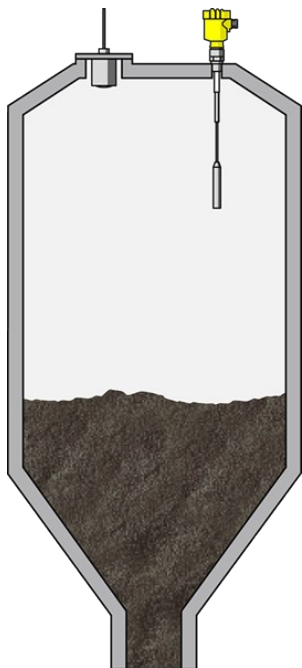
Betrouwbare en onderhoudsvrije werking

Slibgranulaatsilo

Niveaumeting en niveaudetectie in de slibgranulaatsilo

Na het thermisch drogen van het ontwaterde zuiverings-slib wordt dit voor verder gebruik in silo's opgeslagen. Het reststofgranulaat wordt gestort als afval, gebruikt in de landbouw of verbrand. De niveaumeting en de niveaudetectie waarborgen dat het silovolume optimaal wordt gebruikt.

Meer details



VEGAPULS C 23

Continue meting van het niveau in de granulaatsilo

- Eenvoudige montage en inbedrijfstelling
- Ongevoelig voor procesomstandigheden
- Onderhoudsvrij, want contactloze meting

Productdetails



VEGACAP 65

Capacitieve niveaudetectie ten behoeve van volmelding bij het vullen

- Betrouwbare volmelding bij het vullen
- Robuuste mechanische sensoruitvoering waarborgt een lange levensduur
- Inkortbare kabel voor een eenvoudige aanpassing aan de lokale situatie

Productdetails



VEGATOR 141

Double channel signal conditioning instrument for level detection

- Simple adjustment of the switching point through a potentiometer
- Clearly visible switching status via LED
- Simple installation through carrier rail mounting as well as detachable, coded terminals

Productdetails

BASIC

PRO

VEGAPULS C 23
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

30 m

Procestemperatuur

-40 ... 80 °C

Procesdruk

-1 ... 3 bar

Meetnauwkeurigheid

± 2 mm

Frequentie

80 GHz

Zendhoek

4°

Materialen, natte delen

PVDF

Schroefdraadaansluiting

G1, 1 NPT, R1

Beschermingsklasse

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Uitgang

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12

VEGACAP 65
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

-

Procestemperatuur

-50 ... 200 °C

Procesdruk

-1 ... 64 bar

Uitvoering

Kabel ø 6 mm met afschermbuis zonder gewicht

Kabel ø 6 mm met afschermbuis en afhanggewicht

Kabel ø 6 mm met afhanggewicht

Kabel ø 8 mm met slijtvaste bescherming zonder gewicht

Kabel ø 8 mm met slijtvaste bescherming en

afhanggewicht

Kabel ø 8 mm met afhanggewicht

PA kabel ø 12 mm met afschermbuis en de afhanggewicht

Materialen, natte delen

PTFE

316L

PA

PEEK

staal

Schroefdraadaansluiting

≥ G1, ≥ 1 NPT

Flensverbinding

≥ DN50, ≥ 2"

Materiaal van de behuizing

Kunststof

Aluminium

Rvs (gegoten)

Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

Uitgang

Relais (DPDT)

Contactloze schakelaar

Transistor (NPN/PNP)

Tweedraads

VEGATOR 141
Productdetails
**Beschermingsklasse**

IP20

Input

1 x 4 ... 20 mA sensoringang

Uitgang

1 x bedrijfsrelais (SPDT)

optioneel 1 x fail safe relaisuitgang (SPDT)

Omgevingstemperatuur

-20 ... 60 °C

Signaalingang

4 ... 20 mA

Signaal uitgang

Bedrijfsrelais

Fail safe relais