



#### Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

#### Kostenbesparend

Gecertificeerd hygiënisch design van de sensoren reduceert de reinigingstijden

#### Praktisch

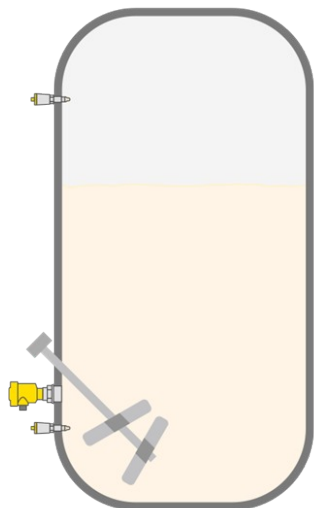
Eenvoudige installatie van de sensoren

## Opslagtank voor melk en melkproducten

### Niveaumeting en -detectie in de opslagtank voor melk en melkproducten

Melk en melkproducten zoals slagroom, standaardmelk en gepasteuriseerde melk moeten afhankelijk van de productie worden opgeslagen. Omdat melk ook bij lage temperaturen neigt tot opromen, moet de melk tijdens de opslag in beweging blijven. De roerbeweging mag niet ten koste gaan van de melkwaliteit. Om ervoor te zorgen dat het roeren pas begint wanneer het roerwerk helemaal met het medium is bedekt, is een betrouwbare meting noodzakelijk.

[Meer details](#)



#### VEGABAR 82

Hydrostatische druksensor voor niveaumeting in de opslagtank

- Eenvoudig te reinigen dankzij frontbondige inbouw
- Betrouwbare meting, onafhankelijk van condensaatvorming
- Robuuste meetcel is bestand tegen reinigingscycli

[Productdetails](#)



#### VEGAPOINT 21

Capacitieve niveauschakelaar voor niveaudetectie van het minimum- en maximumniveau

- Betrouwbaar schakelpunt bij alle media
- Betrouwbare meting, onafhankelijk van condensaatvorming
- Compacte uitvoering maakt de reiniging gemakkelijker

[Productdetails](#)

## PRO

## BASIC

**VEGABAR 82**  
**Productdetails**

**VEGAPOINT 21**  
**Productdetails**
**Meetbereik - Afstand**

-

**Meetbereik - Afstand**

-

**Meetbereik - druk**

-1 ... 100 bar

**Procestemperatuur**

-40 ... 115 °C

**Procestemperatuur**

-40 ... 150 °C

**Procesdruk**

-1 ... 100 bar

**Materialen, natte delen**

316L

PEEK

**Meetnauwkeurigheid**

0,05 %

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Materialen, natte delen**

PVDF

316L

C-22

PP

1.4057

1.4410

Hastelloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titanium Grade 2 (3.7035)

**Hygiënische procesaansluitingen**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851

Melkkoppeling ≥ DN32 - DIN 11851

**Afdichtingsmateriaal**

EPDM

FKM

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Beschermingsklasse**

IP66/IP67

IP69

**Flensverbinding**

≥ DN15, ≥ ½"

**Uitgang**

Transistor (NPN/PNP)

IO-Link

**Hygiënische procesaansluitingen**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851

Hygiënische aansluiting met tension flens DN32

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Swagelok VCR-schroefaansluiting

Varivent G125

Varivent N50-40

voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Afdichtingsmateriaal**

EPDM

FKM

FFKM

**Omgevingstemperatuur**

-40 ... 70 °C