



### Betrouwbaar

Gecertificeerde hygiënische vormgeving (3A/EHEDG) en goedgekeurde materialen cf. EG 1935/2004 en FDA

### Kostenbesparend

Gecertificeerd hygiënisch design van de sensoren reduceert de reinigingstijden

### Praktisch

Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling

## Opslagtank voor stremsel

### Niveaumeting en -detectie in de opslagtank

Het stremsel is bij de productie van kaas nodig om de melk te laten stremmen. Het wordt in een opslagtank op voorraad gehouden en zo nodig in de kaastobbe gedoseerd. Om te waarborgen dat er voldoende stremsel voor een continue kaasproductie beschikbaar is, zijn een betrouwbare niveaumeting en niveaudetectie onontbeerlijk.

[Meer details](#)



### VEGABAR 83

Druksensor voor hydrostatische niveaumeting

- Betrouwbare meting bij alle temperaturomstandigheden door mechanische ontkoppeling
- Goede reinigbaarheid, want frontbondige inbouw
- Hoge langetermijnstabiliteit dankzij robuuste meetcel

[Productdetails](#)



### VEGAPOINT 23

Capacitieve niveauschakelaar als overvulbeveiliging

- Compacte uitvoering maakt de reiniging gemakkelijker
- Betrouwbare detectie van het medium onafhankelijk van eventuele aangroei
- 360°-rondomweergave van de schakeltoestand

[Productdetails](#)

## PRO

## BASIC

**VEGABAR 83**  
**Productdetails**

**VEGAPOINT 23**  
**Productdetails**
**Meetbereik - Afstand**

-

**Meetbereik - druk**

-1 ... 1000 bar

**Procestemperatuur**

-40 ... 200 °C

**Procesdruk**

-1 ... 1000 bar

**Meetnauwkeurigheid**

0,075 %

**Materialen, natte delen**

316L  
 C-22  
 316 Ti (1.4571)  
 Alloy C4 (2.4610)

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Flensverbinding**

≥ DN25, ≥ 1"

**Hygiënische procesaansluitingen**

Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32  
 Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Hygiënische aansluiting ≥ DN33 - DIN11864-1-A  
 Hyg. collar clamp adapter DN40PN40 DIN11864-3-A  
 Hyg. clamp aansluiting DIN11864-3-A; DN50 buis ø53  
 Swagelok VCR-schroefaansluiting  
 Varivent G125

**Afdichtingsmateriaal**

Afdichting heeft geen contact met het medium

**Meetbereik - Afstand**

-

**Procestemperatuur**

-40 ... 115 °C

**Procesdruk**

-1 ... 64 bar

**Materialen, natte delen**

316L  
 PEEK

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**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

**Beschermingsklasse**

IP66/IP67  
 IP69

**Uitgang**

Transistor (NPN/PNP)  
 IO-Link

**Omgevingstemperatuur**

-40 ... 70 °C