



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf.

Kostenbesparend

Procesmeettechniek waarborgt

Praktisch

Eenvoudige inbedrijfstelling

Opslagtank voor vloeibare media

Niveaumeting in de opslagtank voor vloeibare media

Vloeibare media zoals glucose, vruchtensap of siroop moeten in de levensmiddelenindustrie altijd op voorraad worden gehouden. Voor het productieproces moeten sommige vloeistoffen al in de opslagtank worden gekoeld of voorverwarmd. Dit gebeurt via een met water gevulde tankwand, die naar keuze kan worden gekoeld of verhit. Om een onderbrekingsvrije productie te waarborgen, is een betrouwbare niveaumeting onontbeerlijk.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Druksensor voor niveaumeting in de opslagtank met vloeibare media

- Hygiënische vormgeving met gecertificeerde procesaansluitingen
- Hoge beschikbaarheid van de installatie: onderhoudsarm door slijtagevrije CERTEC®-meetcel met zelfbewakingsfunctie
- Slechts 80 ms reactietijd: snelle niveauwijzigingen worden gedetecteerd

[Productdetails](#)

VEGABAR 82**Productdetails****Meetbereik - Afstand**

-

Meetbereik - druk

-1 ... 100 bar

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 100 bar

Meetnauwkeurigheid

0,05 %

Materialen, natte delen

PVDF

316L

C-22

PP

1.4057

1.4410

Hastelloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titanium Grade 2 (3,7035)

Schroefdraadaansluiting≥ G $\frac{1}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT**Flensverbinding**≥ DN15, ≥ $\frac{1}{2}$ "**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