



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, ook bij hoge temperaturen

Kostenbesparend

Optimale benutting van de opslagcapaciteit

Praktisch

Eenvoudige inbedrijfstelling

Bitumentank

Niveaumeting en niveaudetectie in de bitumentank

Bitumen is een belangrijk bestanddeel bij de productie van asfalt. Als bindmiddel vormt het samen met de minerale aggregaten het asfalt. Om een rendabele productie van het asfalt mogelijk te maken, is een betrouwbare niveaumeting in de opslagtank vereist.

[Meer details](#)



VEGABAR 83

Hydrostatische druksensor voor niveaumeting in de bitumentank

- Ongevoelig voor schuimvorming
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder vullen

[Productdetails](#)



VEGACAP 64

Capacitieve niveauschakelaar als overvulbeveiliging in de bitumentank

- Hoge meetbetrouwbaarheid bij sterke aangroei
- Lange levensduur door robuuste constructie
- Eenvoudige inbedrijfstelling

[Productdetails](#)

PRO

PRO

VEGABAR 83
Productdetails

VEGACAP 64
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

-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)