



#### 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**

**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

**VEGACAP 64**  
**Productdetails**

**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)