



#### **Betrouwbaar**

Betrouwbare meting, ook bij hoge temperaturen

#### **Kostenbesparend**

Optimale benutting van de opslagcapaciteit

#### **Praktisch**

Eenvoudige montage

## Silo voor verwerkingsklare asfaltmix

### **Niveaumeting en niveaudetectie in de silo voor verwerkingsklare asfaltmix**

Bij verwerkingsklaar asfalt varieert het mengsel afhankelijk van het gebruiksdoel. Afhankelijk van het gebruik en het klimaat verschillen de eisen aan het asfalt. In alle gevallen is het asfalt taai, heet en sterk klevend. Vanwege deze eigenschappen en de verscheidenheid aan mengsels is een betrouwbare niveaumeting en niveaudetectie absoluut noodzakelijk.

[Meer details](#)



#### **VEGAPULS 6X**

Contactloze niveaumeting met radar in de silo voor verwerkingsklare asfaltmix

- Betrouwbare meting onafhankelijk van condensaat en hoge Temperaturen
- Comfortabel uitrichten van de meting door geïntegreerde zwenkflens en app voor Smartphone
- Onderhoudsvrij, want contactloze meetmethode

[Productdetails](#)



#### **VEGACAP 65**

Capacitieve bescherming tegen overvulling in de silo voor verwerkingsklare asfaltmix

- Lange levensduur door robuuste mechanische constructie
- Ongevoelig voor aangroei, condensaat en hoge Temperaturen
- Betrouwbaar schakelpunt door hoog spangewicht

[Productdetails](#)

PRO

PRO

## VEGAPULS 6X

### Productdetails



**Meetbereik - Afstand**  
120 m

**Procestemperatuur**  
-196 ... 450 °C

**Procesdruk**  
-1 ... 160 bar

**Meetnauwkeurigheid**  
± 1 mm

**Frequentie**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Zendhoek**  
≥ 3°

**Materialen, natte delen**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Schroefdraadaansluiting**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Flensverbinding**  
≥ DN20, ≥ ¾"

**Hygiënische procesaansluitingen**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Hygiënische aansluiting met tension flens DN32  
Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer  
Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 - DIN11864-1-A  
Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2  
Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 - DIN11864-3-A  
DRD aansluiting ø 65 mm  
SMS 1145 DN51

## VEGACAP 65

### Productdetails



**Meetbereik - Afstand**  
-

**Procestemperatuur**  
-50 ... 200 °C

**Procesdruk**  
-1 ... 64 bar

**Uitvoering**  
Kabel ø 6 mm met afschermbuis zonder gewicht  
Kabel ø 6 mm met afschermbuis en afhanggewicht  
Kabel ø 6 mm met afhanggewicht  
Kabel ø 8 mm met slijtvaste bescherming zonder gewicht  
Kabel ø 8 mm met slijtvaste bescherming en afhanggewicht  
Kabel ø 8 mm met afhanggewicht  
PA kabel ø 12 mm met afschermbuis en de afhanggewicht

**Materialen, natte delen**  
PTFE  
316L  
PA  
PEEK  
staal

**Schroefdraadaansluiting**  
≥ G1, ≥ 1 NPT

**Flensverbinding**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Materiaal van de behuizing**  
Kunststof  
Aluminium  
Rvs (gegoten)  
Rvs (elektrogepolijst)

**Beschermingsklasse**  
IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)

**Uitgang**  
Relais (DPDT)  
Contactloze schakelaar  
Transistor (NPN/PNP)  
Tweedraads