



Opslagtank voor vloeibare basisstoffen

Betrouwbaar

Betrouwbare meting, onafhankelijk van de producteigenschappen

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

Eenvoudige inbedrijfstelling

Niveaumeting en niveaudetectie in de opslagtank voor vloeibare basisstoffen

Oliën en logen zijn de vloeibare basisstoffen voor de mudmengsels die op het boorplatform in opslagtanks op voorraad worden gehouden. Voor een continue productie van de boerspoeiing (mud) moet het niveau van de basisstoffen in de opslagtanks nauwkeurig en betrouwbaar worden bewaakt.



VEGAFLEX 81

Niveaumeting met geleide radar in de opslagtank voor vloeibare basisstoffen

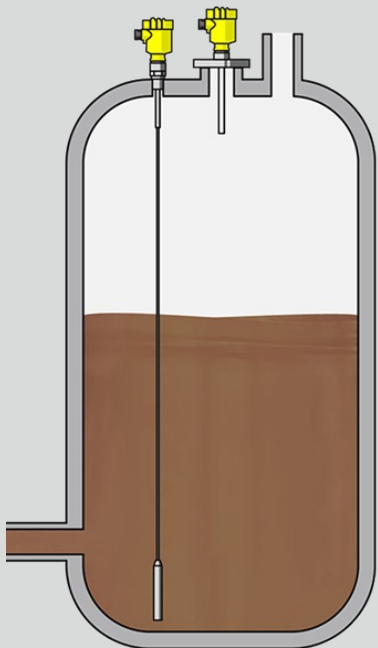
- Eenvoudige projectplanning door inkortbare staaf- en kabelsondes
- Lange levensduur dankzij resistente materialen
- Ongevoelig voor aangroei en schuim



VEGASWING 63

Niveauschakelaar voor de detectie van het maximale niveau in de opslagtank voor vloeibare basisstoffen

- Betrouwbare meting, onafhankelijk van de eigenschappen van de boerspoeiing
- Robuuste constructie zorgt voor een lange levensduur
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling





VEGAFLEX 81	VEGASWING 63
Meetbereik - Afstand 75 m	Procestemperatuur -50 ... 250 °C
Procestemperatuur -60 ... 200 °C	Procesdruk -1 ... 64 bar
Procesdruk -1 ... 40 bar	Uitvoering standaard Hygiënische toepassingen met gasdichte doorvoer met buisverlenging met temperatuuradapter
Meetnauwkeurigheid ± 2 mm	Materialen, natte delen PFA 316L C-22 Monel 400 (2.4360) ECTFE Email
Uitvoering Basisversie voor de verwisselbare kabel ø 2; ø 4 mm Basisversie voor de verwisselbare staaf ø 8 mm Basisversie voor de verwisselbare staaf ø 12 mm Coaxuitvoering ø 21,3 mm voor ammoniak toepassingen Coaxuitvoering ø 21.3 mm met één gat Coaxuitvoering ø 21.3 mm met meerdere gaten Coaxuitvoering ø 42,2 mm met meerdere gaten Verwisselbare staaf ø 8 mm Verwisselbare staaf ø 12 mm Verwisselbare kabel ø 2 mm met ahanggewicht Verwisselbare kabel ø 4 mm met ahanggewicht Verwisselbare kabel ø 2 mm met centreergewicht Verwisselbare kabel ø 4 mm met centreergewicht Verwisselbare kabel ø 4 mm zonder gewicht verwisselbare, PFA-gecoate kabel ø4 mm met niet-gecoate centreergewicht	Schroefdraadaansluiting ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Materialen, natte delen PFA 316L C-22 Monel 400 (2.4360) Hastelloy C276 (2.4819) Duplex (1.4462) 304L	Flensverbinding ≥ DN25, ≥ 1"
Schroefdraadaansluiting ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Hygiënische procesaansluitingen Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ 1½ ", ≥ DN40 - DIN 11851 Varivent ≥ DN25 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer SMS 1145 DN51 SMS DN38 Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A Hygiënische flensaansluiting DIN11864-2-A; DN60(ISO)ø60,3 SMS schroefdraadaansluiting DN38 PN6
Flensverbinding ≥ DN25, ≥ 1"	Afdichtingsmateriaal Afdichting heeft geen contact met het medium
Afdichtingsmateriaal EPDM FKM FFKM Silicone FEP coating Borosilicaatglas	Materiaal van de behuizing Kunststof Aluminium Rvs (gegoten) Rvs (elektrogepolijst)
Materiaal van de behuizing Kunststof Aluminium Rvs (gegoten) Rvs (elektrogepolijst)	Beschermingsklasse IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar) IP65