



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, ook bij lasnaden en aangroei in de bypassbuis

Kostenbesparend

Exacte meting voor een efficiënte werking van de installatie

Praktisch

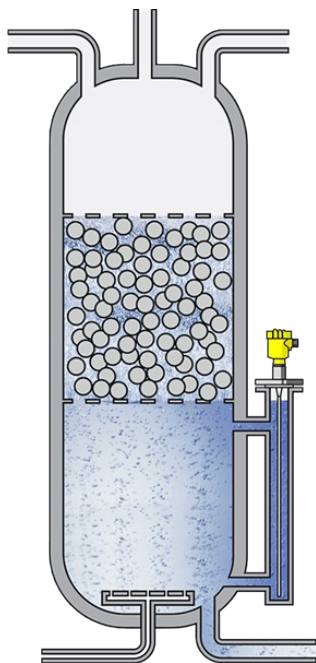
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

Striptoren voor stortplaatspercolaat

Niveaumeting in de striptoren

In de striptoren worden met behulp van micro-organismen stikstof- en koolstofverbindingen uit het stortplaatspercolaat afgebroken. In het middelste deel van de reactor verbeteren vuldeeltjes de biochemische reactieprocessen. Voor een optimaal werkingpunt van de striptoren is een exacte niveaumeting onder in de toren vereist. Omdat het productoppervlak in de reactor door van onderaf instromende lucht zeer onrustig is, vindt de niveaumeting plaats in een bypass.

[Meer details](#)



VEGAFLEX 83

Niveaumeting met geleide radar in de bypass van de striptoren

- Betrouwbare en exacte meting, ook onder moeilijke procesomstandigheden en bij wisselende producteigenschappen
- Eenvoudige installatie achteraf in bestaande installaties
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder vol- en leegafregeling

[Productdetails](#)

VEGAFLEX 83
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

32 m

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 16 bar

Meetnauwkeurigheid

± 2 mm

Uitvoering

Staaft ø 10 mm, PFA-gecoat

Verwisselbare staaft ø 8 mm, gepolijst

Verwisselbare staaft ø 8 mm, geëlektropolijst

Verwisselbare staaft ø 8 mm, geëlektropolijst, kunnen worden geautoclaveerd

Kabel ø 4 mm met afhanggewicht, PFA-coated

Materialen, natte delen

PFA

316L

TFM-PTFE

Flensverbinding

≥ DN25, ≥ 1"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 3", DN65 - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2

Swagelok VCR-schroefaansluiting

Hygiënische clamp aansluiting. ≥ DN33 - DIN 11864-3

Veiligheid Ingold

Afdichtingsmateriaal

EPDM

FKM

FEPM

Materiaal van de behuizing

Kunststof

Aluminium

Rvs (gegoten)

Rvs (elektrogepolijst)