



#### **Betrouwbaar**

Betrouwbare meting, ook bij lasnaden en aangroei in de bypassbuis

#### **Kostenbesparend**

Exacte meting voor een efficiënte werking van de installatie

#### **Praktisch**

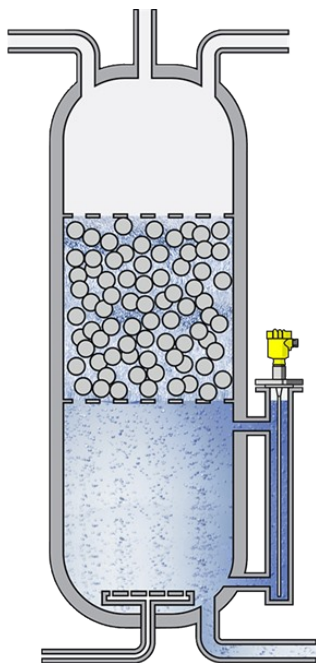
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

## 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**

StAAF ø 10 mm, PFA-gecoat

Verwisselbare stAAF ø 8 mm, gepolijst

Verwisselbare stAAF ø 8 mm, geëlektropolijst

Verwisselbare stAAF 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)