



Betrouwbaar

Betrouwbare meting zonder capillairen, impulsleidingen of mechanische onderdelen

Kostenbesparend

Hoge procesefficiëntie door optimaal schuimniveau

Praktisch

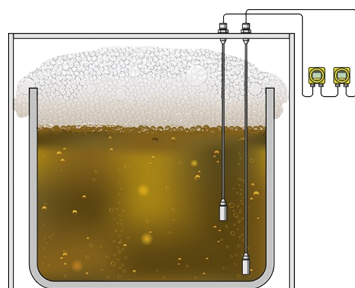
Onderhoudsarme en slijtagevrije werking

Schuimflotatiecel

Voor dichtheid gecompenseerde niveaumeting in flotatiecellen

Voor een efficiënte werking zijn flotatiecellen aangewezen op een constante schuimvorming. Als de schuimlaag te dun is, kan deze niet een voldoende hoeveelheid gedispergeerde of gesuspendeerde deeltjes naar het oppervlak transporteren. Een te dikke schuimlaag wijst echter weer op een te lange reactieduur van de chemicaliën. Dit heeft tot gevolg dat er een te geringe hoeveelheid van het medium wordt verwerkt. Dichtheid gecompenseerde niveaumeting is de betrouwbare oplossing in dit proces: Deze waarborgt continu de constante dichtheid van de vloeistof en optimaliseert continu het procesrendement.

[Meer details](#)



VEGABAR 86

Elektronische verschuldrukmeting voor op dichtheid gecompenseerde niveaumeting

- Betrouwbare meting voor maximalisering van de flotatie-efficiëntie
- Abrasiebestendig dankzij keramische CERTEC® -meetcel
- Meet gelijktijdig soortelijke massa, niveau en temperatuur

[Productdetails](#)

VEGABAR 86
Productdetails

**Meetbereik - druk**

0 ... 25 bar

Procestemperatuur

-20 ... 100 °C

Procesdruk

0 ... 25 bar

Meetnauwkeurigheid

0,1 %

Materialen, natte delen

PVDF
 316L
 FEP
 PE
 PUR

Schroefdraadaansluiting

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Flensverbinding

≥ DN 40, ≥ 2"

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 FFKM

Materiaal van de behuizing

Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse

IP66/IP68 (0,2 bar)
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP66/IP68 (25 bar)
 IP69K