



### Sûr

Mesure fiable sans capillaires, conduites de contrôle ni pièces mécaniques

### Économique

Efficacité du processus grâce au niveau optimal de mousse

### Confortable

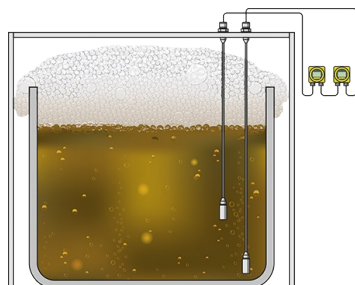
Fonctionnement sans usure, maintenance réduite

## Cellule de flottation par moussage

### Mesure de niveau à compensation de densité dans une cellule de flottation

Pour travailler efficacement, les cellules de flottation doivent générer une mousse constante. Si la densité de mousse est trop faible, celle-ci ne réussit pas à entraîner vers la surface une quantité suffisante de particules dispersées ou en suspension. À l'inverse, une mousse trop dense peut indiquer une réaction chimique trop longue. La quantité de produit traitée est alors trop faible. La mesure de niveau à compensation de densité est la solution la plus fiable dans ce cas : elle assure une densité constante du liquide et optimise le rendement du process à long terme.

[En savoir plus](#)



### VEGABAR 86

Mesure de pression différentielle électronique pour la mesure de niveau à compensation de densité

- Mesure fiable pour maximiser l'efficacité de la flottation
- Cellule de mesure céramique CERTEC® résistante à l'abrasion
- Mesure simultanée de la densité, du niveau et de la température

[Infos produit](#)

**VEGABAR 86****Infos produit****Plage de mesure - Pression**

0 ... 25 bar

**Température process**

-20 ... 100 °C

**Pression process**

0 ... 25 bar

**Précision de mesure**

0,1 %

**Matériaux en contact du produit**

PVDF  
316L  
FEP  
PE  
PUR

**Raccord fileté**

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Raccord bride**

≥ DN 40, ≥ 2"

**Matériau du joint**

EPDM  
FKM  
FFKM

**Matériau du boîtier**

Plastique  
Aluminium  
Inox (brut)  
Inox (électropoli)

**Protection**

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