



### Sûr

Mesures fiables pour la validation de la charge

### Économique

Protection du broyeur et prévention des temps d'arrêt

### Confortable

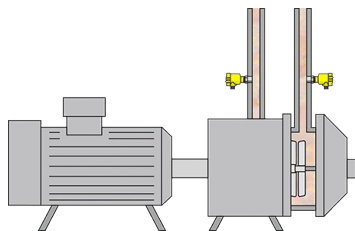
Mesure sans maintenance grâce au montage arasant

## Raffineur

### Mesure de pression dans un raffineur

Dans l'industrie du papier, les raffineurs sont utilisés pour broyer les fibres de cellulose, principalement afin d'améliorer certaines propriétés de la pâte à papier. Le raffineur est équipé d'un broyeur composé d'une partie fixe et d'une partie rotative. On doit mesurer la pression à l'entrée et à la sortie pour valider la charge du broyeur et afficher les valeurs.

[En savoir plus](#)



### VEGABAR 82

Mesure de pression dans la conduite de sortie d'un raffineur

- Mesure fiable avec cellule de mesure céramique CERTEC® pour protéger l'installation des dommages et des arrêts de production
- Sans maintenance grâce au montage arasant (effet autonettoyant)
- Insensible aux coups de bélier, aux températures élevées et aux vibrations grâce à la structure robuste du capteur

[Infos produit](#)

**VEGABAR 82****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

-

**Plage de mesure - Pression**

-1 ... 100 bar

**Température process**

-40 ... 150 °C

**Pression process**

-1 ... 100 bar

**Précision de mesure**

0,05 %

**Matériaux en contact du produit**

PVDF

316L

Alloy C22 (2.4602)

PP

1.4057

1.4410

Alloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titane Grade 2 (3.7035)

**Raccord fileté**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Raccord bride**

≥ DN15, ≥ ½"

**Raccords hygiéniques**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Raccord Swagelok VCR

Varivent G125

Varivent N50-40

pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Matériau du joint**

EPDM

FKM

FFKM