



### Sûr

Mesure fiable pour un fonctionnement sûr grâce à la technologie « Second Line of Defense »

### Économique

Fonctionnement sans maintenance

### Pratique

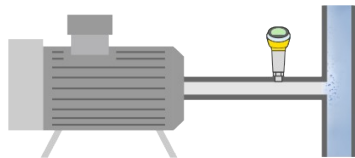
Paramétrage et affichage aisés sur place

## Collecteur d'ozone

### Mesure de pression dans un collecteur d'ozone

L'ozone est utilisé pour désinfecter l'eau potable. Le gaz est produit à partir d'oxygène au moyen d'énergie électrique dans un réservoir sous pression. Il s'écoule ensuite dans le collecteur. Pour maintenir une pression constante dans la conduite, il faut une mesure de pression fiable.

[En savoir plus](#)



### VEGABAR 82

Transmetteur de pression pour la surveillance de pression dans un collecteur d'ozone

- Cellule de mesure céramique CERTEC® résistante à l'ozone
- Mesure fiable de très haute précision
- Second Line of Defense dans le transmetteur pour une sécurité accrue du process

[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