



Betrouwbaar

Betrouwbare meting voor een veilige werking dankzij Second Line of Defense

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

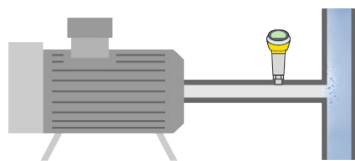
Eenvoudig parameters instellen en lokale display

Ozongasverzamelleiding

Drukmeting in de ozongasverzamelleiding

Ozongas wordt gebruikt voor het steriliseren van het drinkwater. Het wordt in een overdrukreactor door middel van elektrische energie uit zuurstof gemaakt. Vervolgens stroomt het gas naar de ozongasverzamelleiding. Om de druk in deze leiding constant te houden, is een betrouwbare drukmeting vereist.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Druksensor voor drukbewaking in de ozongasverzamelleiding

- Keramische CERTEC®-meetcel bestand tegen ozon
- Betrouwbare meting door hoge meetnauwkeurigheid
- Second Line of Defense in het meetinstrument voor aanvullende proceszekerheid

[Productdetails](#)

VEGABAR 82**Productdetails****Meetbereik - Afstand**

-

Meetbereik - druk

-1 ... 100 bar

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 100 bar

Meetnauwkeurigheid

0,05 %

Materialen, natte delen

PVDF

316L

C-22

PP

1.4057

1.4410

Hastelloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titanium Grade 2 (3,7035)

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flensverbinding

≥ DN15, ≥ ½"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851

Hygiënische aansluiting met tension flens DN32

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Swagelok VCR-schroefaansluiting

Varivent G125

Varivent N50-40

voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Afdichtingsmateriaal

EPDM

FKM

FFKM