



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, ook bij aangroei

Kostenbesparend

Optimale reiniging dankzij betrouwbare meettechniek

Praktisch

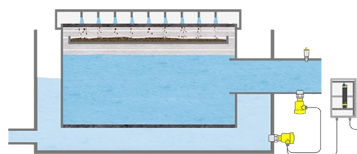
Configuratie op smartphone of pc door middel van draadloze bediening via Bluetooth

Filterinstallatie voor grove vuildeeltjes

Verschildrukmeting en niveaudetectie in filterinstallaties

Voor on-shoresystemen moet een betrouwbare filtering voor de benodigde waterkwaliteit zorgen. Dit wordt bereikt met mechanische trommel- en schijvenfilters. In het uit meerdere fasen bestaande systeem vindt spoeling automatisch plaats door middel van sproeiërs, afhankelijk van het waterniveau in het bassin. Bovendien moet het water de juiste hoeveelheid zuurstof bevatten voor de vissen. Nadat het water is gezuiverd, wordt er via compressoren weer de juiste hoeveelheid zuurstof aan toegevoegd. Een gegarandeerde waterstroom die voldoende met zuurstof is verrijkt is essentieel in het gehele proces en wordt dan ook gewaarborgd door een betrouwbare verschildrukmeting en niveaudetectie.

[Meer details](#)



VEGABAR 82

Elektronische verschildrukmeting in filterinstallaties

- Lage kosten voor service en onderhoud door slijtvaste keramische meetcel
- Langdurige stabiliteit en betrouwbaarheid dankzij vochtdichte meetcel

[Productdetails](#)



VEGAPOINT 24

Capacitieve niveauschakelaar als droogloopbeveiliging

- Betrouwbaar schakelpunt, ongevoelig voor aangroei
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling
- 360°-statusweergave voor gemakkelijke herkenning van de schakeltoestand

[Productdetails](#)

PRO

BASIC

VEGABAR 82
Productdetails

VEGAPOINT 24
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≥ G $\frac{1}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT**Flensverbinding**≥ DN15, ≥ $\frac{1}{2}$ "**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

Meetbereik - Afstand

-

Procestemperatuur

-40 ... 115 °C

Procesdruk

-1 ... 64 bar

Materialen, natte delen

316L
 PEEK

SchroefdraadaansluitingG $\frac{1}{2}$ **Hygiënische procesaansluitingen**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852

Beschermingsklasse

IP66/IP67
 IP69

Uitgang

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Omgevingstemperatuur

-40 ... 70 °C