



Betrouwbaar

Betrouwbare droogloopbeveiliging van de kwetsbare en dure pompen

Kostenbesparend

Hoge beschikbaarheid van de pompen

Praktisch

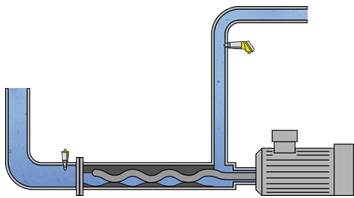
Productonafhankelijke werking, dus eenvoudige inbedrijfstelling

Pompen voor natsterktemiddel

Drukmeting en niveaudetectie voor excenterpompen

Natsterktemiddelen zijn polymeeradditieven die de watervastheid met name bij hygiënische en speciale papiersoorten verhogen. Ze worden in de papiermachine via een lijmpers of een sproeiinrichting opgebracht. De opslag vindt vanwege de hoge pH-waarde plaats in dubbelwandige tanks van GVK. Vullen en legen vinden vanwege de hoge viscositeit plaats via een pneumatische hefinstallatie en speciale excenterpompen. Voor de pompen zijn een droogloopbeveiliging en drubbewaking noodzakelijk.

[Meer details](#)



VEGABAR 38

Drubbewaking van de pijpleiding naar de papiermachine

- Kleine, frontbondige procesaansluiting
- Hoge meetbetrouwbaarheid door vacuumbestendige uitvoering

[Productdetails](#)



VEGAPOINT 21

Capacitieve als droogloopbeveiliging voor de excenterpompen

- Nauwkeurige en betrouwbare werking door productonafhankelijk schakelpunt
- Inbedrijfstelling zonder afregeling

[Productdetails](#)

BASIC

VEGABAR 38
Productdetails
**Meetbereik - druk**

-1 ... 60 bar

Procestemperatuur

-40 ... 130 °C

Meetnauwkeurigheid

0,3 %

Materialen, natte delen

PVDF
 316L
 Duplex (1.4462)
 Keramisch

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
 SMS DN38
 Hygiënische aansluiting ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Hygiënische aansluiting ≥ DN40 - DIN11864-1-A
 Varivent N50-40
 SMS DN25
 Ingold aansluiting PN10
 Varivent F25

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 FFKM

Materiaal van de behuizing

Kunststof

Beschermingsklasse

IP66/IP67
 IP65

Uitgang

4 ... 20 mA
 Drie-draads (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
 IO-Link

BASIC

VEGAPOINT 21
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

-

Procestemperatuur

-40 ... 115 °C

Procesdruk

-1 ... 64 bar

Materialen, natte delen

316L
 PEEK

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
 Melkkoppeling ≥ DN32 - DIN 11851

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM

Beschermingsklasse

IP66/IP67
 IP69

Uitgang

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Omgevingstemperatuur

-40 ... 70 °C