



Bezpiecznie

Efektywne zabezpieczenie przed suchobiegami wrażliwych i kosztownych pomp

Ekonomicznie

Wysoka dostępność pomp

Komfortowo

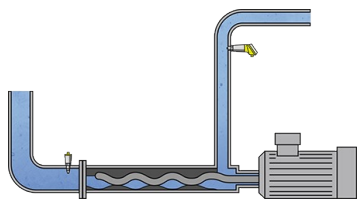
Łatwe uruchomienie

Pompy środka zwiększającego odporność papieru na wilgoć

Pomiar ciśnienia i sygnalizacja poziomu granicznego dla pomp mimosrodowych

Środki zwiększające wytrzymałość na wilgoć to polimerowe dodatki zwiększające wodoodporność, stosowane szczególnie w przypadku papierów higienicznych i specjalnych. Są nanoszone w maszynie papierniczej za pomocą prasy zaklejającej lub układu natryskowego. Ze względu na wysoką wartość pH są składowane w zbiornikach o podwójnych ściankach. Napełnianie i opróżnianie następuje na podstawie wysokiej lepkości za pomocą pneumatycznego podnośnika i specjalnych pomp mimosrodowych. Pompy wymagają zabezpieczenia przed suchobiegami i nadzoru ciśnienia.

Więcej szczegółów



VEGABAR 38

Monitorowanie ciśnienia w rurociągu maszyny papierniczej

- Małe, zlicowane przyłącza procesowe
- Duże bezpieczeństwo pomiaru dzięki wykonaniu odpornemu na działanie próżni

Do produktu



VEGAPOINT 21

Pojemnościowy sygnalizator poziomu granicznego jako zabezpieczenie przed suchobiegami pomp mimosrodowych

- Dokładne i niezawodne działanie dzięki punktom przełączania niezależnym od produktu
- Uruchomienie bez parametryzacji

Do produktu

BASIC

VEGABAR 38

Do produktu



Zakres pomiarowy - ciśnienie

-1 ... 60 bar

Temperatura procesowa

-40 ... 130 °C

Dokładność

0.3 %

Materiały, części zwilżane

PVDF
316L
Duplex (1.4462)
Ceramiczny

Przyłącze gwintowane

≥ G½, ≥ ½ NPT

Przyłącza higieniczne

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Nakrętka rowkowa ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Nakrętka rowkowa ≥ DN25 - DIN 11851
SMS DN38
Przyłącze sterylne ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Przyłącze sterylne ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Połączenie Ingold PN10
Varivent F25

Materiał uszczelki

EPDM
FKM
FFKM

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne

Stopień ochrony

IP66/IP67
IP65

Wyjście

4 ... 20 mA
3-przewodowo (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link

BASIC

VEGAPOINT 21

Do produktu



Zakres pomiarowy - odległość

-

Temperatura procesowa

-40 ... 115 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 64 bar

Materiały, części zwilżane

316L
PEEK

Przyłącze gwintowane

≥ G½, ≥ ½ NPT

Przyłącza higieniczne

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

Materiał uszczelki

EPDM
FKM

Stopień ochrony

IP66/IP67
IP69

Wyjście

Tranzystor (NPN/PNP)
IO-Link

Temperatura otoczenia

-40 ... 70 °C