



#### Надежно

Надежная защита дорогостоящих насосов от повреждения вследствие сухого хода

#### Экономично

Высокая готовность насосов

#### Удобно

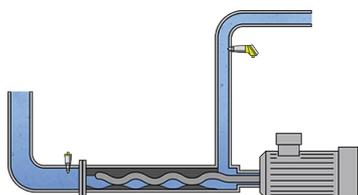
Простота ввода в эксплуатацию

## Насосы для средств для придания влагостойкости

### Измерение давления и сигнализация предельного уровня для эксцентриковых насосов

В производстве различных специальных видов бумаги используются полимерные добавки, повышающие влагостойкость бумаги и ее прочность во влажном состоянии. В бумагоделательной машине они наносятся, например, клеельным прессом или спрыском. Из-за высокого значения pH хранят такие добавки в стеклопластиковых емкостях с двойной стенкой. При заполнении и опорожнении емкостей высоковязкая среда перекачивается эксцентриковыми насосами, для управления которыми требуется сигнализация уровня и контроль давления.

#### Подробнее



#### VEGABAR 38

Контроль давления в трубопроводе к бумагоделательной машине

- Малые размеры присоединения заподлицо
- Высокая надежность измерения с прибором в стойком к вакууму исполнении

[Показать продукт](#)



#### VEGASWING 61

Вибрационный сигнализатор уровня для защиты от сухого хода эксцентриковых насосов

- Точка переключения не зависит от продукта, точная и надежная функция
- Ввод в эксплуатацию без настройки

[Показать продукт](#)

## BASIC

**VEGABAR 38**  
[Показать продукт](#)
**Диапазон измерения давления**

-1 ... 60 бар

**Температура процесса**

-40 ... 130 °C

**Точность измерения**

0,3 %

**Материалы в контакте со средой**

PVDF  
 316L  
 Дуплекс (1.4462)  
 Керамика

**Резьбовое присоединение**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Гигиенические присоединения**

Зажим ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
 Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
 Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851  
 SMS DN38  
 Асептические резьбовые соединения ≥ DN25 - DIN11864-1-A  
 Асептические резьбовые соединения ≥ DN40 - DIN11864-1-A  
 Varivent N50-40  
 SMS DN25  
 Присоединение Ingold PN10  
 Varivent F25

**Материал уплотнения**

EPDM  
 FKM  
 FFKM

**Материал корпуса**

Пластик

**Степень защиты**

IP66/IP67  
 IP65

**Выход**

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

## BASIC

**VEGASWING 61**  
[Показать продукт](#)
**Диапазон измерения расстояния**

-

**Температура процесса**

-40 ... 115 °C

**Давление процесса**

-1 ... 64 бар

**Материалы в контакте со средой**

316L  
 PEEK

**Резьбовое присоединение**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Гигиенические присоединения**

Зажим ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
 Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
 Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851  
 Резьбовое трубное соединение ≥ DN32 - DIN 11851

**Материал уплотнения**

EPDM  
 FKM

**Степень защиты**

IP66/IP67  
 IP69

**Выход**

Транзистор (NPN/PNP)  
 IO-Link

**Окружающая температура**

-40 ... 70 °C