



### Надежно

Сертифицированный гигиенический дизайн (3A/EHEDG) и материалы, разрешенные по EG 1935/2004 и FDA

### Экономично

Три прибора – четыре измеренных значения: уровень, давление в емкости и давление в трубопроводе, температура

### Удобно

Единая концепция корпуса и настройки

## Резервуар хранения высокочистой воды

### Измерение уровня и давления при хранении высокочистой воды (воды для инъекций)

Для изготовления препаратов для внутривенных инъекций, назальных и глазных капель требуется высокочистая вода, которую получают путем фильтрации и дистилляции и хранят в специальных емкостях. Абсолютная асептика и очищаемость являются существенными критериями для всех компонентов оборудования, прямо контактирующих со средой, включая устройства для измерения уровня и давления в емкости.

#### Подробнее



#### VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для бесконтактного измерения в резервуаре хранения воды для инъекций

- Надежность и точность измерения, в том числе в маленьких емкостях, независимо от давления и температуры, при любых условиях процесса
- Фланец с герметизированной антенной системой позволяет проводить оптимальную безразборную очистку и стерилизацию для безопасного производства на высочайшем уровне качества

#### [Показать продукт](#)



#### VEGABAR 82

Преобразователь давления для контроля давления в трубопроводной сети при водоподготовке

- Особо стойкая к перегрузке емкостная керамическая ячейка – гарантия надежности процесса
- Материал согласно EG 1935/2004, только разрешенные и проверенные материалы
- Интегрированный датчик температуры

#### [Показать продукт](#)

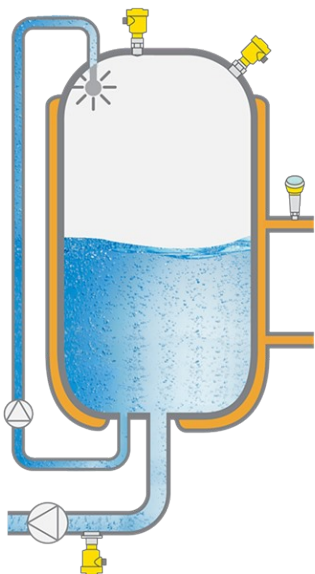



#### VEGABAR 38


Преобразователь давления с интерфейсом IO-Link для контроля давления на патрубке подачи теплоносителя


- Надежное измерение с быстрым временем реакции
- Высокая стабильность с прочной керамической измерительной ячейкой CERTEC®
- Простота настройки со стандартизированным операционным меню и встроенным дисплеем

#### [Показать продукт](#)



PRO
<b>VEGAPULS 6X</b> <a href="#">Показать продукт</a>

<b>Диапазон измерения расстояния</b> 120 м
<b>Температура процесса</b> -196 ... 450 °C
<b>Давление процесса</b> -1 ... 160 бар
<b>Точность измерения</b> ± 1 мм
<b>Частота</b> 6 GHz 26 GHz 80 GHz
<b>Угол излучения</b> ≥ 3°
<b>Материалы в контакте со средой</b> PTFE PVDF 316L PP PEEK
<b>Резьбовое присоединение</b> ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
<b>Фланцевое присоединение</b> ≥ DN20, ≥ ¾"
<b>Гигиенические присоединения</b> Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Резьбовое трубное соединение ≥ 2", DN50 - DIN 11851 Varivent ≥ DN25 Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32 Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40 Асептические резьбовые соединения ≥ DN50 труба ø53 - DIN11864-1-A Асептическое фланцевое соединение ≥ DN50 - DIN11864-2 Асептическое зажимное соединение ≥ DN50 труба ø53 - DIN11864-3-A Присоединение DRD ø 65 мм SMS 1145 DN51

PRO
<b>VEGABAR 82</b> <a href="#">Показать продукт</a>

<b>Диапазон измерения расстояния</b> -
<b>Диапазон измерения давления</b> -1 ... 100 бар
<b>Температура процесса</b> -40 ... 150 °C
<b>Давление процесса</b> -1 ... 100 бар
<b>Точность измерения</b> 0,05 %
<b>Материалы в контакте со средой</b> PVDF 316L Сплав C22 (2.4602) PP 1.4057 1.4410 Сплав C276 (2.4819) Дуплекс (1.4462) Titan Grade 2 (3.7035)
<b>Резьбовое присоединение</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Фланцевое присоединение</b> ≥ DN15, ≥ ½"
<b>Гигиенические присоединения</b> Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851 Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32 Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40 Присоединение DRD ø 65 мм SMS 1145 DN51 SMS DN38 Резьбовое соединение Swagelok VCR Varivent G125 Varivent N50-40 Для NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L
<b>Материал уплотнения</b> EPDM FKM FFKM

BASIC
<b>VEGABAR 38</b> <a href="#">Показать продукт</a>

<b>Диапазон измерения давления</b> -1 ... 60 бар
<b>Температура процесса</b> -40 ... 130 °C
<b>Точность измерения</b> 0,3 %
<b>Материалы в контакте со средой</b> PVDF 316L Дуплекс (1.4462) Керамика
<b>Резьбовое присоединение</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Гигиенические присоединения</b> 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
<b>Материал уплотнения</b> EPDM FKM FFKM
<b>Материал корпуса</b> Пластик
<b>Степень защиты</b> IP66/IP67 IP65
<b>Выход</b> 4 ... 20 mA 3-провод. (PNP / NPN, 4... 20 mA) IO-Link