



Надежно

Измерение с резервированием повышает готовность и безопасность установки

Экономично

Эксплуатация без обслуживания

Удобно

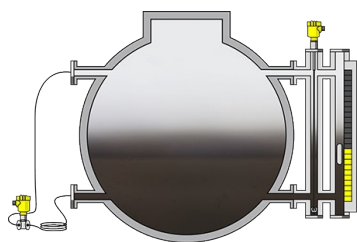
Простота монтажа и ввода в эксплуатацию

Шаровые резервуары для пропана

Измерение уровня в шаровых резервуарах с пропаном

Пропан относится к сжиженным углеводородным газам (СУГ) и представляет собой бесцветный газ без запаха, пропан пожаро- и взрывоопасен. Получают пропан при разделении попутного нефтяного газа и как побочный продукт при переработке нефти и хранят в сжиженном состоянии в сосудах под давлением. Для оптимального хранения требуется надежное измерение уровня.

[Подробнее](#)



VEGAFLEX 81 и магнитный указатель уровня

Микроволновый уровнемер и магнитный указатель для измерения и индикации уровня

- Контактный микроволновый уровнемер и магнитный указатель уровня в выносной камере для измерения и индикации уровня
- Надежное измерение на продуктах с низкой диэлектрической проницаемостью
- Для целей обслуживания измерительную систему можно отключить от емкости без нарушения процесса

[Показать продукт](#)



VEGADIF 85

Преобразователь дифференциального давления для резервного измерения

- Встроенная перегрузочная мембрана, высокая безопасность работы
- Высочайшая точность измерения, измерение самых малых разностей давления

[Показать продукт](#)

PRO

VEGAFLEX 81 и магнитный указатель уровня
[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния
75 м

Температура процесса
-60 ... 200 °C

Давление процесса
-1 ... 40 бар

Точность измерения
± 2 мм

Исполнение

Базовое исполнение для сменного троса \varnothing 2; \varnothing 4 мм
 Базовое исполнение для сменного стержня \varnothing 8 мм
 Базовое исполнение для сменного стержня \varnothing 12 мм
 Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм для применения на аммиаке
 Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм с одним отверстием
 Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм с множественными отверстиями
 Коаксиальное исполнение \varnothing 42,2 мм с множественными отверстиями
 Сменный стержень \varnothing 8 мм
 Сменный стержень \varnothing 12 мм
 Сменный трос \varnothing 2 мм с натяжным грузом
 Сменный трос \varnothing 4 мм с натяжным грузом
 Сменный трос \varnothing 2 мм с центрирующим грузом
 Сменный трос \varnothing 4 мм с центрирующим грузом
 Сменный трос \varnothing 4 мм без груза
 Сменный трос с покрытием PFA \varnothing 4 мм с центрирующим грузом без покрытия

Материалы в контакте со средой

PFA
 316L
 Сплав C22 (2.4602)
 Сплав 400 (2.4360)
 Сплав C276 (2.4819)
 Дуплекс (1.4462)
 304L

Резьбовое присоединение
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN25, ≥ 1"

Материал уплотнения

EPDM
 FKM
 FFKM
 Силикон в оболочке FEP
 Боросиликатное стекло

Материал корпуса

Пластик
 Алюминий
 Нержавеющая сталь (точное литье)
 Нержавеющая сталь (электрополир.)

PRO

VEGADIF 85
[Показать продукт](#)



Диапазон измерения давления
-40 ... 40 бар

Температура процесса
-40 ... 105 °C

Давление процесса
-1 ... 400 бар

Точность измерения
0,065 %

Материалы в контакте со средой

316L
 Тантап
 Сплав C276 (2.4819)
 Монель

Резьбовое присоединение
 $\frac{1}{4}$ - 18 NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN32, ≥ 1 $\frac{3}{8}$ "

Материал уплотнения

EPDM
 FKM
 Медь

Материал корпуса

Пластик
 Алюминий
 Нержавеющая сталь (точное литье)
 Нержавеющая сталь (электрополир.)

Степень защиты

IP66/IP68 (0,2 бар)
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 бар)

