



Надежно

Надежное измерение независимо от высокой температуры и пара

Экономично

Оптимальная система с резервированием, не требуется обслуживание

Удобно

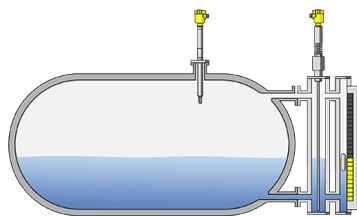
Простота монтажа и ввода в эксплуатацию

Емкость сбора конденсата

Измерение и сигнализация уровня в емкости сбора конденсата

В различных технологических установках имеются емкости сбора чистого конденсата для его повторного использования. Конденсат образуется в паровой системе, которая обеспечивает подогрев в процессах переработки углеводородов. В емкостях для сбора конденсата температуры обычно высокие, и применяемые там датчики измерения и сигнализации уровня должны подходить для таких условий процесса.

[Подробнее](#)



VEGAFLEX 86

Микроволновый уровнемер для непрерывного измерения уровня в емкости сбора конденсата

- Микроволновый уровнемер и магнитный указатель уровня в выносной камере
- Надежность измерения, также при критических условиях процесса
- Непрерывное измерение уровня повышает эффективность эксплуатации

[Показать продукт](#)



VEGASWING 66

Вибрационный сигнализатор уровня для сигнализации уровня в емкости сбора конденсата

- Для монтажа при дооборудовании можно снова использовать имеющиеся присоединения
- Стойкость к высоким температурам и пару исключает ошибочную сигнализацию
- Эксплуатация без обслуживания повышает эффективность технологической установки

[Показать продукт](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 86

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния
75 м

Температура процесса
-196 ... 450 °C

Давление процесса
-1 ... 400 бар

Точность измерения
± 2 мм

Исполнение

Коаксиальное исполнение \varnothing 21,3 мм с множественными отверстиями
Коаксиальное исполнение \varnothing 42,2 мм с одним отверстием
Коаксиальное исполнение \varnothing 42,2 мм с множественными отверстиями
Сменный стержень \varnothing 16 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

Материалы в контакте со средой

316L
Сплав C22 (2.4602)
316

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

Фланцевое присоединение
 $\geq DN25$, $\geq 1"$

Материал уплотнения

FFKM
Графит и керамика

Материал корпуса

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

VEGASWING 66

[Показать продукт](#)



Температура процесса
-196 ... 450 °C

Давление процесса
-1 ... 160 бар

Исполнение

Компактное исполнение
С газонепроницаемой втулкой
С удлинительной трубкой

Материалы в контакте со средой

316L
Сплав C22 (2.4602)
Инконель 718

Резьбовое присоединение

G1, 1 NPT, R1

Фланцевое присоединение

$\geq DN50$, $\geq 2"$

Материал уплотнения

Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса

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

Степень защиты

IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65

Выход

Реле (DPDT)
Транзистор (NPN/PNP)
Двухпроводный