



Надежно

Безопасное и надежное измерение, в том числе при экстремальных температурах

Экономично

Эксплуатация без обслуживания

Удобно

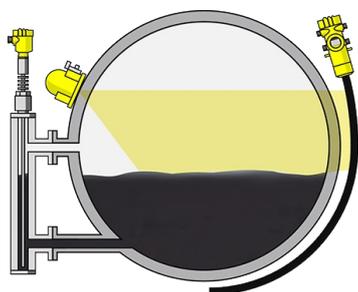
Простота монтажа

Ребойлер

Измерение уровня в ребойлере

Ребойлер представляет собой теплообменный аппарат, используемый для подогрева низа ректификационной колонны. В ребойлере выпаривается часть кубовой жидкости, образовавшиеся пары подаются обратно под нижнюю тарелку ректификационной колонны для создания восходящего потока паров. Пучок труб теплообменника должен быть постоянно затоплен жидкостью. Для поддержания эффективной работы установки необходимо контролировать уровень в ребойлере.

[Подробнее](#)



VEGAFLEX 86

Микроволновый уровнемер для непрерывного измерения уровня в ребойлере

- Надежность измерения, независимо от пара и высоких температур
- Гибкие возможности монтажа на емкости или выносной колонке
- Прочные материалы, стойкость к экстремальным условиям процесса

[Показать продукт](#)



FIBERTRAC 31

Радиометрический датчик для непрерывного измерения уровня в ребойлере

- Бесконтактная эксплуатация, независимость от температуры процесса
- Небольшой вес, не требуются краны или специальные подмостки для монтажа
- Малый радиус изгиба гибкого детектора обеспечивает адаптацию к форме емкости
- Не требуется обслуживание системы измерения, экономия затрат

[Показать продукт](#)

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 ø 21,3 мм с множественными отверстиями
Коаксиальное исполнение ø 42,2 мм с одним отверстием
Коаксиальное исполнение ø 42,2 мм с множественными отверстиями
Сменный стержень ø 16 мм
Сменный трос ø 2 мм с натяжным грузом
Сменный трос ø 4 мм с натяжным грузом
Сменный трос ø 2 мм с центрирующим грузом
Сменный трос ø 4 мм с центрирующим грузом

Материалы в контакте со средой
316L
Сплав С22 (2.4602)
316

Резьбовое присоединение
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN25, ≥ 1"

Материал уплотнения
FFKM
Графит и керамика

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

PRO

FIBERTRAC 31

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния
7 м

Температура процесса
-

Давление процесса
-

Точность измерения
± 0,5 %

Плотность
Плотность

Материалы в контакте со средой
Нет контактирующего со средой материала

Резьбовое присоединение
Монтаж снаружи с помощью прилагаемых монтажных зажимов

Материал уплотнения
Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса
Алюминий
Нержавеющая сталь (точное литье)

Степень защиты
IP66/IP67