



Надежно

Конструкция измерительной установки обеспечивает максимальную безопасность для человека и окружающей среды

Экономично

Высокая эксплуатационная готовность и эксплуатация без обслуживания

Удобно

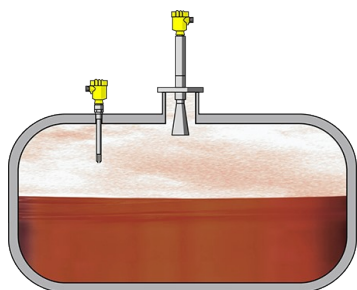
Быстрый монтаж и простая начальная настройка

Емкости для хранения токсичных жидкостей

Измерение и сигнализация уровня в емкостях с токсичными жидкостями

В некоторых процессах возникают токсичные промежуточные продукты, которые хранятся с соблюдением повышенных мер безопасности. Измерительная техника, применяемая в этой сфере, должна отвечать особым требованиям в отношении конструкции и функциональной безопасности. При хранении токсичных веществ требуется надежное измерение уровня.

[Подробнее](#)



VEGAPULS 62

Радарный уровнемер для непрерывного измерения уровня в емкости для хранения токсичных жидкостей

- Бесконтактное измерение, независимость от свойств продукта
- Максимальная безопасность на токсичных продуктах
- Высокостойкие материалы, длительный срок службы
- Эксплуатация без обслуживания

[Показать продукт](#)



VEGASWING 63

Вибрационный датчик для сигнализации предельного уровня в емкости для хранения токсичных жидкостей

- Универсальное применение на жидкостях
- Стеклопластиковая газонепроницаемая втулка как вторая линия защиты обеспечивает дополнительное отделение от процесса
- Ввод в эксплуатацию без настройки
- Простота проверки функции во время работы с помощью тестовой кнопки

[Показать продукт](#)

PRO

VEGAPULS 62

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния
35 м

Температура процесса
-196 ... 450 °C

Давление процесса
-1 ... 160 бар

Точность измерения
± 2 мм

Частота
26 GHz

Угол излучения
≥ 3°

Исполнение
Для отдельной рупорной антенны
С опускной трубой 1/2"
С рупорной антенной ø 40 мм
С рупорной антенной ø 48 мм
С рупорной антенной ø 75 мм
С рупорной антенной ø 95 мм
С параболической антенной ø 245 мм

Материалы в контакте со средой
316L
Сплав C22 (2.4602)
1.4848
Сплав 400 (2.4360)

Резьбовое присоединение
G1½, 1½ NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN50, ≥ 2"

PRO

VEGASWING 63

[Показать продукт](#)



Температура процесса
-50 ... 250 °C

Давление процесса
-1 ... 64 бар

Исполнение
Стандартное
Гигиенические применения
С газонепроницаемой втулкой
С удлинительной трубкой
С температурной вставкой

Материалы в контакте со средой
PFA
316L
Сплав C22 (2.4602)
Сплав 400 (2.4360)
ECTFE
Эмаль

Резьбовое присоединение
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN25, ≥ 1"

Гигиенические присоединения
Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Асептические резьбовые соединения ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Асептическое фланцевое соединение DIN11864-2-A; DN60 (ISO) ø60,3
Резьбовой штуцер SMS DN38 PN6

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