



Надежно

Надежное измерение, в том числе при выделении газа и работе мешалки

Экономично

Бесперебойная обработка отходов

Удобно

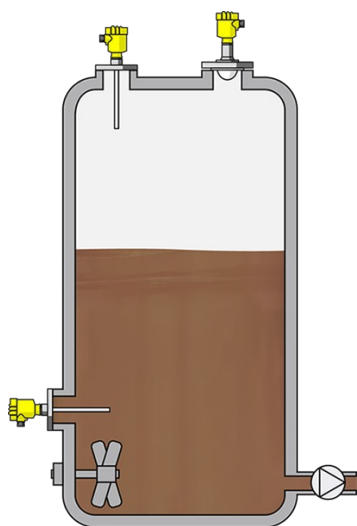
Бесконтактное измерение без обслуживания

Емкость для промежуточного хранения специфических отходов

Измерение и сигнализация уровня в емкости для промежуточного хранения

Обработку специфических отходов, таких как лаки, краски и растворители, производят химическими и термическими методами. Необходимые для оптимального течения процесса количества обрабатываемого материала хранят в промежуточных емкостях, оснащенных перемешивающими устройствами для предотвращения оседания и комкования твердых веществ. Для поддержания непрерывного процесса переработки отходов требуется надежное измерение и сигнализация уровня в емкости.

Подробнее



VEGACAP 64

Емкостной сигнализатор уровня в емкости промежуточного хранения

- Защита от переполнения емкости, защита от сухого хода насоса и мешалки
- Не требуется настройка, нечувствительность к налипаниям
- Прочная и проверенная техника сигнализации уровня

Показать продукт



VEGAPULS 6X

Измерение уровня радарным уровнемером в емкости промежуточного хранения

- Надежное измерение при сложных условиях процесса
- Точные результаты измерения, очень маленькое минимальное расстояние до среды
- Работа мешалки не влияет на измерение
- Высокая химическая стойкость антенной системы, герметизированной PTFE

Показать продукт

PRO

VEGACAP 64

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния

-

Температура процесса

-50 ... 200 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Исполнение

Изоляция PTFE

Материалы в контакте со средой

PTFE
316L
Сплав C22 (2.4602)
Сталь C22.8

Резьбовое присоединение

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN25, ≥ 1"

Материал уплотнения

Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса

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

Степень защиты

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

PRO

VEGAPULS 6X

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния

120 м

Температура процесса

-196 ... 450 °C

Давление процесса

-1 ... 160 бар

Точность измерения

± 1 мм

Частота

6 GHz
26 GHz
80 GHz

Угол излучения

≥ 3°

Материалы в контакте со средой

PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Резьбовое присоединение

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN20, ≥ ¾"

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Резьбовое трубное соединение ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32
Асепт. присоединение с шлицевой накладной 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