



Надежно

Независимость измерения от условий процесса

Экономично

Надежная работа без обслуживания

Удобно

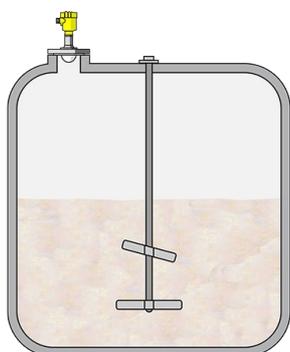
Простой монтаж сверху, благодаря малому углу раскрытия антенны

Котел для растворения

Измерение уровня в котле для растворения

Растворение исходных продуктов для производства красителей происходит в котле, оснащенном мешалкой для равномерного перемешивания. В качестве исходных продуктов в основном используются нафтолы, а в качестве растворителя - вода и едкий натр. Непрерывное измерение уровня обеспечивает надежные данные для системы управления процессом.

[Подробнее](#)



VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для бесконтактного измерения уровня в котле для растворения

- Точные результаты измерения, независимо от давления, температура, газа и пара
- Длительный срок службы, благодаря высокоустойчивым материалам
- Надежность измерения, независимо от пены и мешалок

[Показать продукт](#)

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 накидной 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