



Надежно

Надежное измерение, независимо от сварных швов и отложений в выносной камере

Экономично

Точное измерение для экономичной эксплуатации установки

Удобно

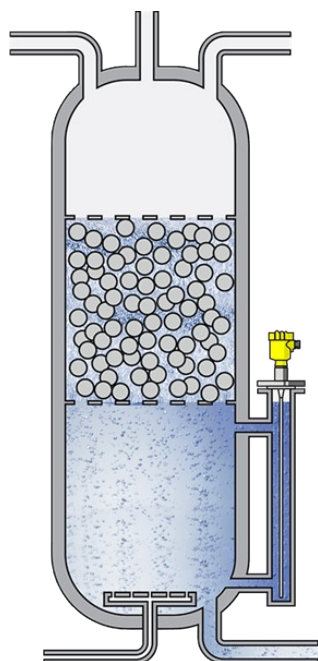
Простота монтажа и пуска в эксплуатацию

Колонна денитрификации фильтрационных вод

Измерение уровня в колонне для денитрификации фильтрата полигона ТБО

Удаление соединений азота и углерода из фильтрационных вод проводят с помощью микрофлоры в колонне с зернистой насадкой, улучшающей протекание биохимических реакций. Для поддержания оптимальной рабочей точки требуется точное измерение уровня в колонне. Из-за поступающего снизу потока воздуха поверхность среды в реакторе очень беспокойная, поэтому применяют измерение уровня в выносной камере.

[Подробнее](#)



VEGAFLEX 83

Измерение уровня микроволновым уровнемером в выносной камере отпарной колонны

- Надежное и точное измерение, также при сложных условиях процесса и переменных свойствах среды
- Простота дооборудования имеющихся установок
- Простота начальной настройки без заполнения и опорожнения емкости

[Показать продукт](#)

PRO

VEGAFLEX 83
[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния
 32 м

Температура процесса
 -40 ... 150 °C

Давление процесса
 -1 ... 16 бар

Точность измерения
 ± 2 мм

Исполнение
 Стержень \varnothing 10 мм, с покрытием PFA
 Сменный стержень \varnothing 8 мм, полированный
 Сменный стержень \varnothing 8 мм, электрополированный
 Сменный стержень \varnothing 8 мм, электрополир., автоклавируемый
 Трос \varnothing 4 мм с натяжным грузом, с покрытием PFA

Материалы в контакте со средой
 PFA
 316L
 TFM-PTFE

Фланцевое присоединение
 \geq DN25, \geq 1"

Гигиенические присоединения
 Зажим \geq 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Зажим \geq 3", DN65 - DIN32676, ISO2852
 Резьбовое трубное соединение \geq 1½", \geq DN40 - DIN 11851
 Резьбовое трубное соединение \geq 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent \geq DN25
 Асептическое фланцевое соединение \geq DN50 - DIN11864-2
 Резьбовое соединение Swagelok VCR
 Асепт. зажим. штуцер с бурт. \geq DN33 - DIN 11864-3
 Предохранительный штуцер Ingold

Материал уплотнения
 EPDM
 FKM
 FEFM

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