



Надежно

Надежная работа при любых условиях эксплуатации

Экономично

Эксплуатация без обслуживания

Удобно

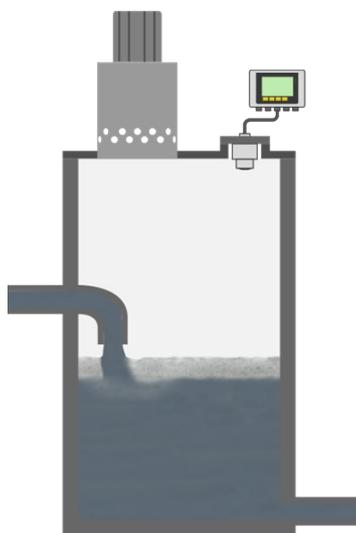
Простой монтаж и ввод в эксплуатацию

Вакуумная водоотводная система

Измерение уровня в вакуумном резервуаре

При освоении новых территорий для застройки сооружение канализационной сети с необходимым уклоном часто затратно. Интересной альтернативой классическим системам водоотведения является вакуумная водоотводная сеть. Транспортировка сточных вод до насосной станции происходит под вакуумом, что позволяет использовать трубы заметно меньшего диаметра и преодолевать участки с подъемом. Централизованный вакуум-насосный блок откачивает сточные воды домохозяйств через централизованный водоотвод в коммунальную канализационную сеть. Для управления установкой необходимо непрерывно контролировать уровень в вакуумном резервуаре.

Подробнее



VEGAPULS C 21

Бесконтактное измерение уровня радарным уровнемером в вакуумном резервуаре

- Надежная работа при переменных соотношениях давления
- Надежное измерение уровня также при пене и беспокойной поверхности
- Экономичный радарный уровнемер для простых задач измерения

Показать продукт



VEGAMET 841

Питание датчика, обработка и индикация измеренных значений

- Обзорный и хорошо читаемый на расстоянии дисплей, пользовательская настройка индикации
- Прочный корпус, предназначенный для суровых полевых условий
- Универсальное устройство для применений в водоснабжении и водоотведении

Показать продукт

VEGAPULS C 21

[Показать продукт](#)


Диапазон измерения расстояния

15 м

Температура процесса

-40 ... 80 °C

Давление процесса

-1 ... 3 бар

Точность измерения

± 2 мм

Частота

80 GHz

Угол излучения

8°

Материалы в контакте со средой

PVDF

Резьбовое присоединение

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Материал уплотнения

FKM

Степень защиты

IP66/IP68 (3 бар), Type 6P

VEGAMET 841

[Показать продукт](#)


Степень защиты

IP66/IP67, Type 4X

Вход

1 x вход датчика 4 ... 20 mA

Выход

1 x токовый выход 0/4 ... 20 mA

3 x рабочее реле

1 x реле сигнала неисправности (вместо рабочего реле)

Окружающая температура

-40 ... 60 °C