



Надежно

Надежное управление очисткой песколовки

Экономично

Очистка в зависимости от уровня осадка

Удобно

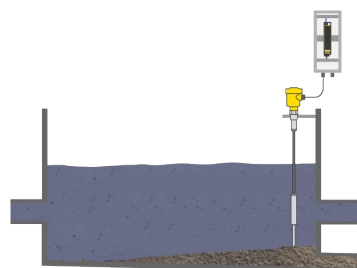
Простота монтажа и эксплуатация без обслуживания

Песколовка

Сигнализация уровня в песколовке

Для очищения сточных вод от минеральных примесей, например песка, могут использоваться аэрируемые песколовки, где за счет кругового тока из воды осаждается песок. Для управления очистным циклом в песколовке, требуется сигнализация предельного уровня осадка песка под водой.

[Подробнее](#)



VEGAVIB 62

Вибрационный датчик для сигнализации уровня песка в песколовке

- Надежная работа, обнаружение осадка независимо от его состава
- Износостойкость, эксплуатация без обслуживания
- Подвесной чувствительный элемент и высокостойкий несущий кабель облегчают очистку песколовки

[Показать продукт](#)



VEGATOR 121

Одноканальное управляющее устройство для сигнализации уровня

- Контроль короткого замыкания, обрыва измерительной линии и неисправностей в датчике
- Простая и удобная проверка функции по SIL и WHG посредством тестовой кнопки
- Простой монтаж на несущей рейке, съемные кодированные клеммы

[Показать продукт](#)

VEGAVIB 62

[Показать продукт](#)



Температура процесса
-40 ... 150 °C

Давление процесса
-1 ... 6 бар

Исполнение
Обнаружение твердых веществ в воде
Несущий кабель

Материалы в контакте со средой
316L
FEP
PUR

Резьбовое присоединение
≥ G1, ≥ 1 NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN 32, ≥ 1½"

Материал уплотнения
CR, CSM

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

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

Выход
Реле (DPDT)
Бесконтактный переключатель
Транзистор (NPN/PNP)
Двухпроводный
NAMUR

VEGATOR 121

[Показать продукт](#)



Степень защиты
IP20

Вход
1 x вход датчика 2-провод. 8/16 mA

Выход
1 x рабочее реле (SPDT)
как опция 1 x релейный выход сигнала неисправности (SPDT)

Окружающая температура
-20 ... 60 °C

Вход сигнала (указать)
2-провод. 8/16 mA

Выход сигнала (указать)
Рабочее реле
Реле сигнала неисправности