



Надежно

Керамическая ячейка обеспечивает надежное измерение

Экономично

Эксплуатация без обслуживания

Удобно

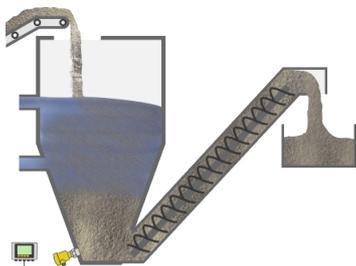
Простота монтажа и настройки

Подготовка песка

Измерение концентрации песка в пескомойке

Песок, осажденный из сточных вод, может вторично использоваться только после очистки от органических составляющих. Песок отмывается в пескомойке, отжимается червячным прессом и выгружается в хранилище. Для управления выгрузкой промытого песка применяется измерение давления в пескомойке.

[Подробнее](#)



VEGABAR 82

Гидростатическое измерение уровня в пескомойке

- Износостойкая керамическая ячейка обеспечивает безопасную эксплуатацию
- Высокая точность также при малых измерительных диапазонах
- Безопасная беспроводная настройка со смартфоном, планшетом или ПК через Bluetooth

[Показать продукт](#)



VEGAMET 841

Управляющее устройство для питания датчика, обработки и индикации значений измерения

- Надежное устройство для управления шнековым транспортером
- Аналоговые выходы для подключения к системе управления процессом
- Обзорный и хорошо читаемый на расстоянии дисплей, пользовательская настройка индикации

[Показать продукт](#)

VEGABAR 82[Показать продукт](#)**VEGAMET 841**[Показать продукт](#)**Диапазон измерения расстояния**

-

Диапазон измерения давления

-1 ... 100 бар

Температура процесса

-40 ... 150 °C

Давление процесса

-1 ... 100 бар

Точность измерения

0,05 %

Материалы в контакте со средой

PVDF
 316L
 Сплав C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Сплав C276 (2.4819)
 Дуплекс (1.4462)
 Titan Grade 2 (3.7035)

Резьбовое присоединение

≥ G½, ≥ ½ NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN15, ≥ ½"

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851
 Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32
 Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40
 Присоединение DRD ø 65 мм
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Резьбовое соединение Swagelok VCR
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 Для NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Материал уплотнения

EPDM
 FKM
 FFKM

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