

Надежно

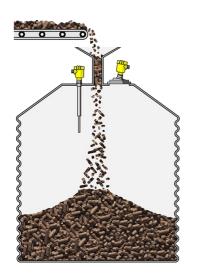
Надежное измерение уровня, также в процессе заполнения

Экономично

Оптимальное использование объема силосов, полнее загрузка производственных мощностей

Удобно

Простой монтаж сверху



Силос для древесных пеллет

Измерение и сигнализация уровня в гофрированном силосе

Готовые пеллеты до отгрузки потребителям хранятся в гофрированных силосах высотой более 30 м. С таким большим складским объемом производитель подготовлен к повышенному спросу в отопительный сезон и может загружать свое предприятие работой непрерывно в течение года. Для оптимального планирования логистики материалов, требуется надежный контроль уровня заполнения силосов.

Подробнее



VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для непрерывного измерения уровня в силосе для хранения пеллет

- Бесконтактное измерение, нет износа
- Простота монтажа и начальной настройки
- Хорошая фокусировка радарного сигнала обеспечивает надежное измерение, в том числе в процессе заполнения

Показать продукт



VEGAVIB 63

Вибрационный датчик для сигнализации уровня в силосе для хранения пеллет

- Надежная сигнализация уровня при любых условиях эксплуатации
- Нет износа, не требуется обслуживание
- Простота монтажа, не требуется настройка

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

VEGAVIB 63

Показать продукт



Температура процесса

-50 ... 250 °C

Давление процесса

-1 ... 16 бар

Исполнение

Обнаружение твердых веществ в воде

С удлинительной трубкой

Материалы в контакте со средой

316L

Резьбовое присоединение

≥ G1, ≥ 1 NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN 32, ≥ 1½"

Гигиенические присоединения

Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Резьбовое трубное соединение ≥ 2", DN50 - DIN 11851 Varivent ≥ DN32

Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32 Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой -F40

Асептические резьбовые соединения ≥ DN50 труба ø53 - DIN11864-1-A

Зажим ≥ 3½" , DN80 - DIN32676, ISO2852

Резьбовое трубное соединение ≥ 3", DN65 - DIN 11851 Асепт. зажим. штуцер с бурт.DN40PN40 DIN11864-3-A

Материал уплотнения

Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса

Пластик

Алюминий

Нержавеющая сталь (точное литье)

Нержавеющая сталь (электрополир.)

Степень защиты

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

