



Надежно

Равномерное заполнение загрузочной шахты предупреждает обратную тягу

Экономично

Оптимальное использование объема емкости благодаря равномерному заполнению

Удобно

Управление краном-захватом с использованием текущих данных измерения

Мусорный бункер

Измерение уровня в мусорном бункере

Мусорный бункер является частью мусоросжигательной установки. Его задача – промежуточное хранение и равномерное смешивание доставленного мусора для непрерывной подачи на сжигание. Из бункера мусор перемещается краном-захватом в загрузочную шахту топки. Для экономичной эксплуатации установки требуется надежное и точное измерение уровня в мусорном бункере и контроль уровня в загрузочной шахте для защиты от обратной тяги.

[Подробнее](#)



VEGAPULS 6X

Бесконтактное измерение уровня радарным уровнемером в мусорном бункере

- Надежное измерение при сложных условиях процесса
- Бесконтактное измерение без обслуживания
- Нечувствительность к шуму, высочайшая эксплуатационная надежность

[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