



### Надежно

Надежное измерение уровня в силосе или бункере для золы

### Экономично

Бесконтактное измерение, не требуется обслуживание

### Удобно

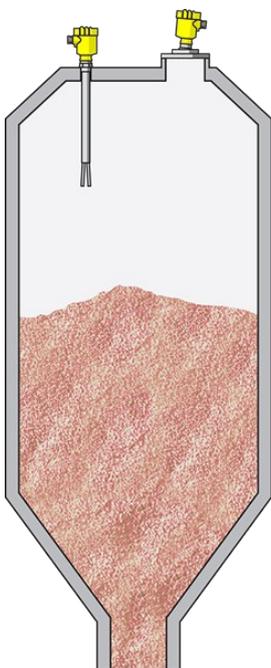
Простота монтажа и пуска в эксплуатацию

## Силос или бункер для золы

### Измерение и сигнализация уровня в силосе или бункере для золы

Образующуюся при сжигании угля золу собирают в силос или бункер. Для контроля высоты заполнения могут применяться радарные уровнемеры и вибрационные сигнализаторы предельного уровня.

[Подробнее](#)



### VEGAWAVE 63

Вибрационный сигнализатор уровня надежно защищает от переполнения силоса или бункера

- Надежная сигнализация предельного уровня порошкообразных сыпучих материалов
- Прочная конструкция, небольшие затраты на обслуживание
- Сертификация для работы во взрывоопасных средах; квалификация SIL2

[Показать продукт](#)



### VEGAPULS 6X

В силосах и бункерах для измерения заполнения применяются преимущественно радарные уровнемеры

- Нет износа, не требуется обслуживание, высокая эксплуатационная готовность
- Бесконтактное измерение, нечувствительность к пару, пыли и шуму
- Надежное измерение сыпучих материалов в высоких силосах и бункерах

[Показать продукт](#)

PRO

PRO

### VEGAWAVE 63

[Показать продукт](#)



**Диапазон измерения расстояния**

-

**Температура процесса**

-50 ... 250 °C

**Давление процесса**

-1 ... 25 бар

**Исполнение**

Обнаружение твердых веществ в воде  
С удлинительной трубкой  
С температурной вставкой

**Материалы в контакте со средой**

316L

**Резьбовое присоединение**

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Фланцевое присоединение**

≥ DN50, ≥ 2"

**Гигиенические присоединения**

Зажим ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

**Материал уплотнения**

Нет контактирующего со средой уплотнения

**Материал корпуса**

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

### 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 накладной 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