



#### Надежно

Надежное измерение уровня в резервуаре с жидким топливом

#### Экономично

Бесконтактное измерение, не требуется обслуживание

#### Удобно

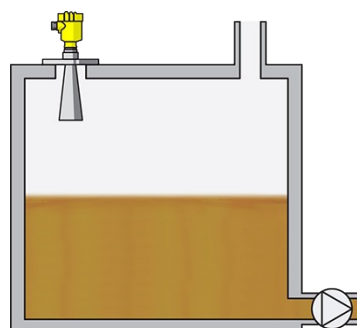
Простота монтажа и ввода в эксплуатацию

## Резервуары с жидким топливом

### Измерение уровня в резервуарах с жидким топливом

На угольной электростанции при растопке пылеугольных котлов и стабилизации горения факела используется жидкое топливо. Жидкое топливо хранится в больших резервуарах, оснащенных датчиками измерения уровня.

[Подробнее](#)



### VEGAPULS 62

Радарный уровнемер для бесконтактного измерения уровня в резервуаре с жидким топливом

- Точность измерения, простота дооборудования, в том числе на высоких резервуарах
- Высокая надежность измерения, в том числе на средах с плохими отражательными свойствами
- Испытанная система измерения, высочайшая надежность эксплуатации

[Показать продукт](#)

**VEGAPULS 62**  
[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