Надежно

Надежность работы при высоких температурах

Экономично

Эксплуатация без обслуживания

Удобно

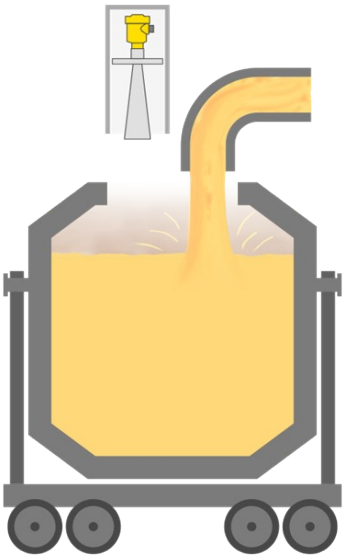
Простота монтажа на имеющихся установках

Чугуновоз

Измерение уровня в чугуновозе

После выпуска из доменной печи чугун с температурой выше 1400 °C разливается в чугуновозы и доставляется в литейную или к конвертеру для дальнейшей переработки. Для безопасного наполнения чугуновоза необходимо измерение уровня.

Подробнее



VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для бесконтактного измерения уровня в чугуновозе

- Точные результаты измерения независимо от высоких температур
- Не требует обслуживания, высокая готовность установки
- Бесконтактное измерение, нет износа

Показать продукт

PRO

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