



Надежно

Надежное измерение уровня воды для защиты от переполнения дренажного колодца

Экономично

Оптимальная эксплуатация дренажных насосов

Удобно

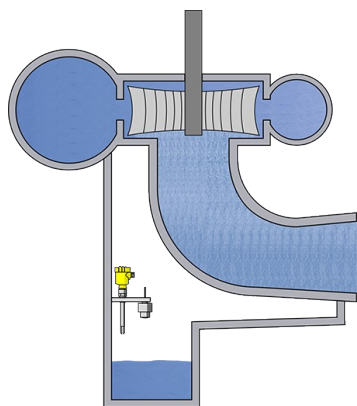
Простота монтажа, в том числе в стесненных условиях

Машинный зал ГЭС

Измерение и сигнализация уровня в дренажном колодце

Для осушения машинного зала гидроэлектростанции от попадающей в него фильтрационной воды и протечек воды из агрегатов, оборудуется дренажная сеть, по которой дренажные воды самотеком отводятся в дренажный колодец. Для предупреждения переполнения дренажного колодца и тем самым затопления машинного зала, непрерывное измерение уровня в дренажном колодце резервируется сигнализацией предельного уровня.

[Подробнее](#)



VEGAPULS C 21

Радарный уровнемер для измерения уровня в дренажном колодце

- Точные результаты измерения, независимо от встроенных конструкций и пенообразования
- Высокая готовность установки, нет износа, не требуется обслуживание
- Высокостойкие материалы, долгий срок службы

[Показать продукт](#)



VEGASWING 63

Вибрационный сигнализатор уровня для защиты от переполнения в дренажном колодце

- Непрерывный самоконтроль, высокая надежность переключения
- Нет износа, небольшие затраты на обслуживание
- Простота ввода в эксплуатацию, не требуется настройка

[Показать продукт](#)

BASIC

VEGAPULS C 21
[Показать продукт](#)
**Диапазон измерения расстояния**

15 м

Температура процесса

-40 ... 80 °C

Давление процесса

-1 ... 3 бар

Точность измерения

± 2 мм

Частота

80 GHz

Угол излучения

8°

Материалы в контакте со средой

PVDF

Резьбовое присоединение

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Материал уплотнения

FKM

Степень защиты

IP66/IP68 (3 бар), Type 6P

PRO

VEGASWING 63
[Показать продукт](#)
**Температура процесса**

-50 ... 250 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Исполнение

Стандартное
 Гигиенические применения
 С газонепроницаемой втулкой
 С удлинительной трубкой
 С температурной вставкой

Материалы в контакте со средой

PFA
 316L
 Сплав C22 (2.4602)
 Сплав 400 (2.4360)
 ECTFE
 Эмаль

Резьбовое присоединение

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN25, ≥ 1"

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Асептические резьбовые соединения ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Асептическое фланцевое соединение DIN11864-2-A;
 DN60 (ISO) ø60,3
 Резьбовой штуцер SMS DN38 PN6

Материал уплотнения

Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса

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

Степень защиты

IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 бар)
 IP65