

Расходомер PanaFlow Z1G



Одноканальный ультразвуковой объёмный расходомер газа

 поставляется в минимальные сроки

 Гарантия на Расходомер PanaFlow Z1G: 12 месяцев



Расходомер газа PanaFlow Z1G - одноканальный расходомер для измерения потока факельного газа. Разработан для контроля расхода газов с высоким содержанием примесей.

Расходомер для измерения параметров газа с высокой концентрацией примесей

Расходомер газа PanaFlow Z1G - одноканальный расходомер для измерения потока факельного газа. Разработан для контроля расхода газов с высоким содержанием примесей. Цельнометаллическая конструкция расходомеров не имеет сварных швов, адаптированы для непрерывного контроля в самых суровых условиях. Цельный корпус и машинная обработка поверхностей обеспечивают полноту данных даже при низком расходе газов. Провода находятся внутри корпуса расходомера PanaFlow Z1G во избежание неполадок под воздействием экстремальных факторов.

Расходомер PanaFlow Z1G не содержит подвижных частей, не создаёт препятствий для прохождения газа и исключает перепады давления. Прибор использует специальную технологию ультразвуковых измерений для обеспечения точности. В течение длительного срока службы PanaFlow Z1G не потребует частого техобслуживания, регулярной настройки или конфигурации.

Для измерения расхода газов и пара доступны одно- или двухканальные модели расходомеров. Двухканальный имеет название PanaFlow Z2G. Системы PanaFlow создаются со строго контролируруемыми габаритными допусками, поэтому относительная погрешность не превышает $\pm 1.5\%$ от линейных размеров для большинства диаметров труб, акустических путей ультразвукового сигнала или скорости измеряемого потока.

Применение

- Измерение параметров метана угольных пластов в устьях скважин;
- Добыча природного газа;
- Сланцевые газы;
- Вентиляционные газы, биогазы, отработанные газы;
- Сбор паров.