Сифоны для приборов измерения давления GSC – форма типа виток / GSU – U-образная форма (Нержавеющая сталь; G1/2" x 1/2")

Описание:

Сифоны GS разработаны для защиты манометров от резких скачков давления и перегрева. Сифоны работают как охлаждающие устройства измеряемой среды, а также применяются для присоединения запорной арматуры, например, кранов и манометров к трубопроводу.
Сифоны для манометра подразделяются на U-образные (модификация GSU) и типа виток (модификация GSC). Сифон U-образной формы предназначен для подключения к горизонтальному штуцеру технологической линии; сифон для манометра типа виток применяется для подключения к вертикальному штуцеру.



GSC

Основные свойства:

- Конструкция полностью из нержавеющей стали.

Опции: Сифоны могут иметь различные технологические присоединения.

Рабочая среда: Защита манометров, работающих на паре, воде, сжатом воздухе и других жидких системах, совместимых с конструкцией.

Модификация: GSC-40 – форма типа виток; GSU-40 – U-образная форма; GSUL-40 – U-образная форма, колено 90 °.

Типоразмеры: 1/2" дюйма.

Присоединение: Сторона процесса: Резьба наружная G1/2". Сторона прибора: Резьба внутренняя ISO 228-1.

Монтажное положение: GSC – вертикальное подключение; GSU – горизонтальное подключение.



GSU

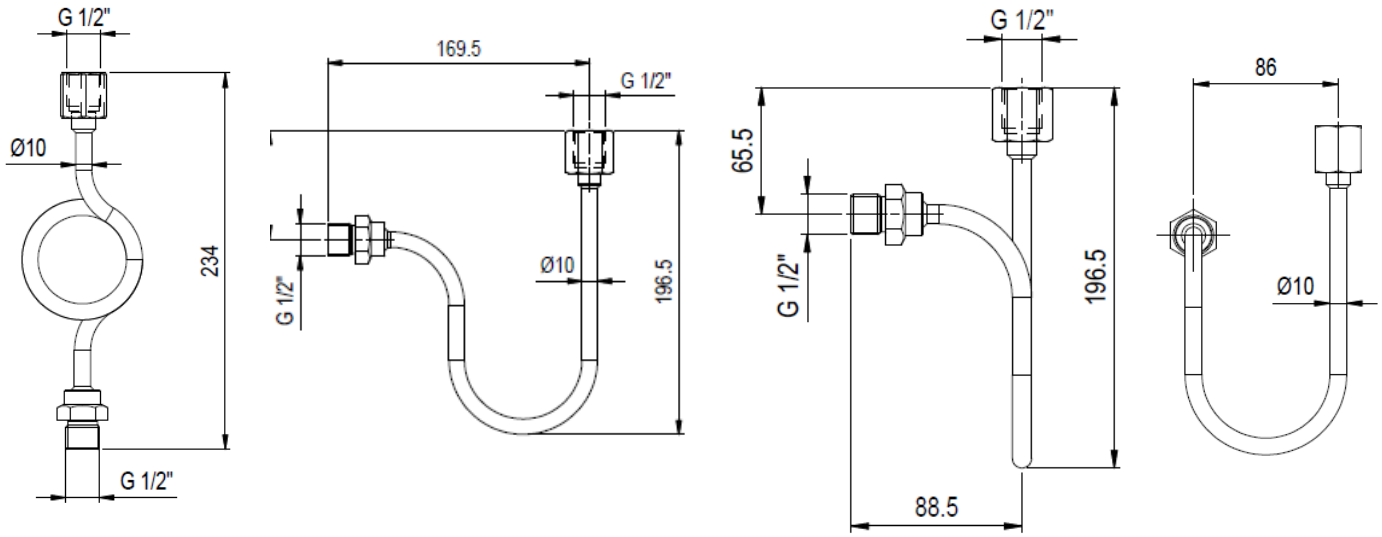


GSUL

Основные характеристики

Максимальное допустимое давление	110 бар при 110 °C
Максимальная допустимая температура	300 °C при 40 бар
Виток	Нержавеющая сталь AISI 316L / 1.4404
Присоединительный штуцер	Нержавеющая сталь AISI 304 / 1.4301
Масса	0,34 кг.

Габаритные размеры и типы присоединений, мм

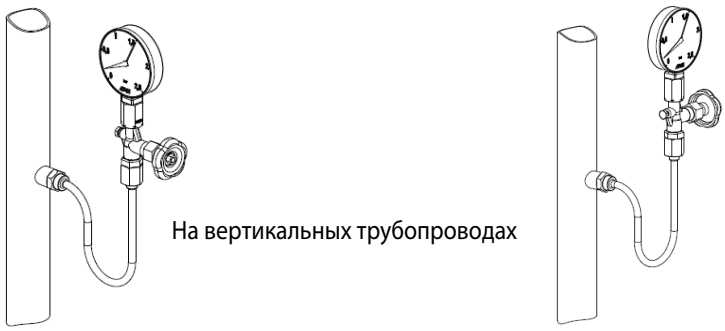


Типовая установка

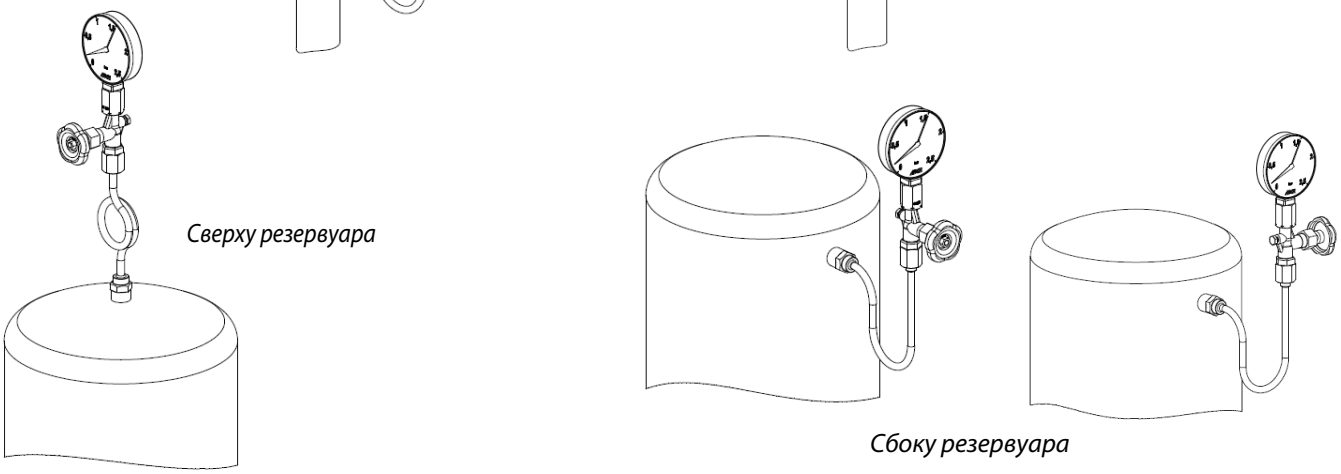
На горизонтальных трубопроводах



На вертикальных трубопроводах



Сверху резервуара



Сбоку резервуара