

СОСУДЫ



СУ-40-А



СУ-25-2-Б



№ РОСС RU.AB24.H05350

Разрешение на применение: № РРС 00-39714

СОСУДЫ УРАВНИТЕЛЬНЫЕ СУ

Применяются при измерении уровня жидкости с использованием датчиков разности давлений. Обеспечивают постоянный уровень жидкости в импульсной линии, соединяющей датчик давления с газовой подушкой закрытого резервуара или – если резервуар открытый – с атмосферой.

ТУ 25-7439.0018-90

Назначение

Предназначены для поддержания постоянного уровня жидкости в одной из двух соединительных линий при измерении уровня жидкости в резервуарах с использованием датчиков разности давлений.

Конструктивные особенности

В зависимости от места присоединения импульсных линий уравнивательные сосуды производятся в следующих исполнениях:

- для закрытых резервуаров (нижний и боковой ниппели для присоединения к импульсной линии);
- для открытых резервуаров (один нижний ниппель).

Габаритные и присоединительные размеры

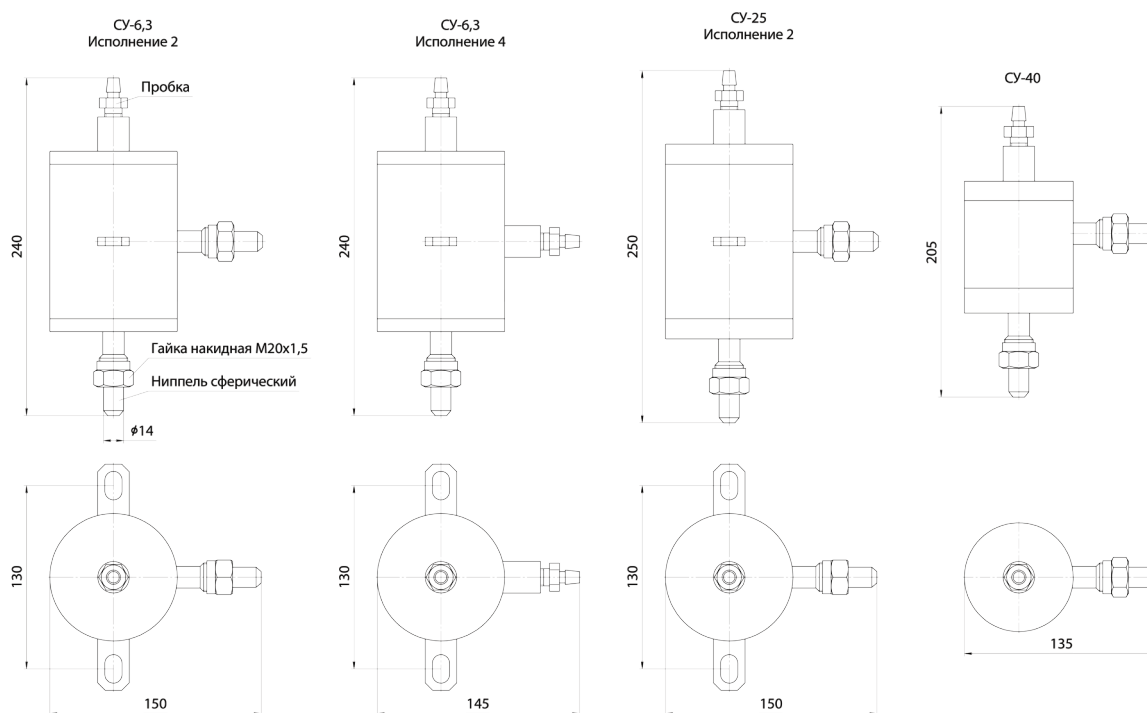


Таблица 1.

Условное обозначение	Условное давление, МПа	Исполнение	Материал	Масса не более, кг
СУ-6,3-2-А	6,3	2	Сталь 20	2,8
СУ-6,3-2-Б			Сталь 12Х18Н10Т	
СУ-25-2-А	25		Сталь 20	4,0
СУ-25-2-Б			Сталь 12Х18Н10Т	
СУ-6,3-4-А	6,3	4	Сталь 20	2,8
СУ-6,3-4-Б			Сталь 12Х18Н10Т	
СУ-40-А	40	-	Сталь 20	2,6
СУ-40-Б			Сталь 12Х18Н10Т	

Материалы, контактирующие с рабочей средой

Таблица 2.

Материал корпусных деталей	Код материалов в условном обозначении сосуда
Сталь 20 ГОСТ 1050	А
Сталь 12Х18Н10Т ГОСТ 5632	Б

Гарантийные обязательства

Таблица 3.

Параметр	Значение
Гарантийный срок эксплуатации, месяцы	36 со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 со дня изготовления

Комплект поставки

Таблица 4.

Наименование	Количество
Сосуд	1
Паспорт предприятия изготовителя	1

Пример обозначения при заказе

Таблица 5.

Сосуд уравнительный	СУ-25-2-А
1	2

1. Наименование.

2. Условное обозначение по табл. 1.