

предлагаем изготовление изделий

ОСТ 26.260.473-2000

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА P_y 4,0 и 16,0 МПа (С КРАНОМ ШАРОВЫМ ТРЕХХОДОВЫМ)

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

Предисловие

1. РАЗРАБОТАН Дочерним открытым акционерным обществом Центральное конструкторское бюро нефтеаппаратуры ДАО ЦКБН
2. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Техническим комитетом 260 «Оборудование химическое и нефтегазоперерабатывающее»
3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА P_y 4,0 и 16,0 МПа (с краном шаровым трехходовым)

Конструкция и размеры

Дата введения 2000-12-01

1. Область применения

Настоящий стандарт устанавливает конструкцию, пределы применения и основные размеры устройств для установки приборов измерения давления на трубопроводах и аппаратах, применяемых в химической, нефтехимической, газовой и других смежных отраслях промышленности на условное давление 4,0 и 16,0 МПа, температуру от минус 40 до 100 °С и от минус 60 до 100 °С в зависимости от материального исполнения. Устройства материального исполнения 9 предназначены для следующих сред:

- природный газ и жидкие углеводороды с содержанием H_2S до 6 %.

Устройства материального исполнения 8 тоже, что и для материального исполнения 9 без содержания H_2S .

2. Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

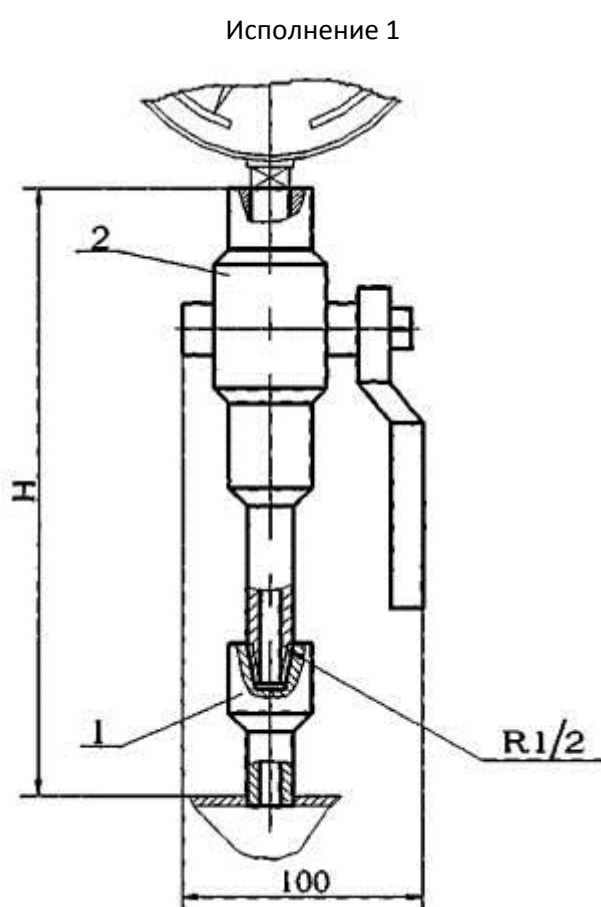
[ОСТ 26.260.466-2000](#) Устройства для установки приборов измерения давления на P_y 4,0 и 16,0 МПа (с двумя вентилями). Конструкция и размеры

[ОСТ 26.260.472-2000](#) Устройства для установки приборов измерения и отбора давления. Общие технические требования

ТУ 26-07-1622-95 Краны шаровые трехходовые под манометр. Технические условия

3. Конструкция и размеры

3.1. По конструкции и размерам устройства имеют четыре исполнения рисунки [1](#) - [4](#) и таблица [1](#).

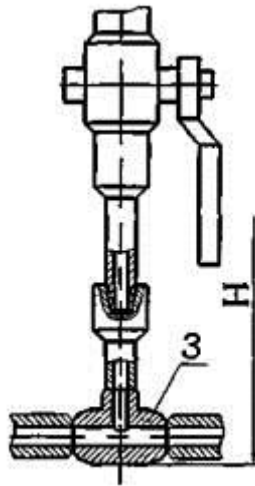


1 - штуцер 1 ОСТ 26.260.473; 2 - кран шаровый D_N 15, P_N 200 т/ф 11с28п КШТХ 200.050-00 ТУ 26-07-1622 или кран шаровый D_N 15, P_N 200 т/ф 11с28п КШТХ200.050-00-01 ТУ 26-07-1622

Рисунок 1

Исполнение 2

Остальное см. исполнение [1](#)

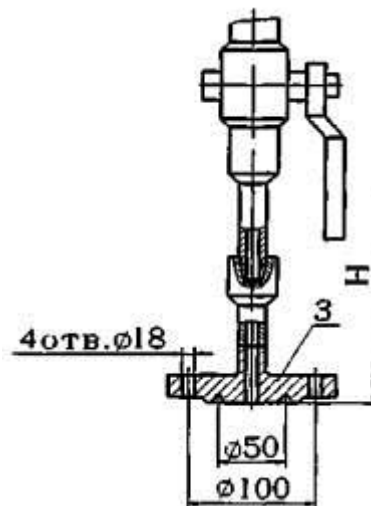


3 - тройник переходный 2 [ОСТ 26.260.466](#)

Рисунок 2

Исполнение 3

Остальное см. исполнение [1](#)

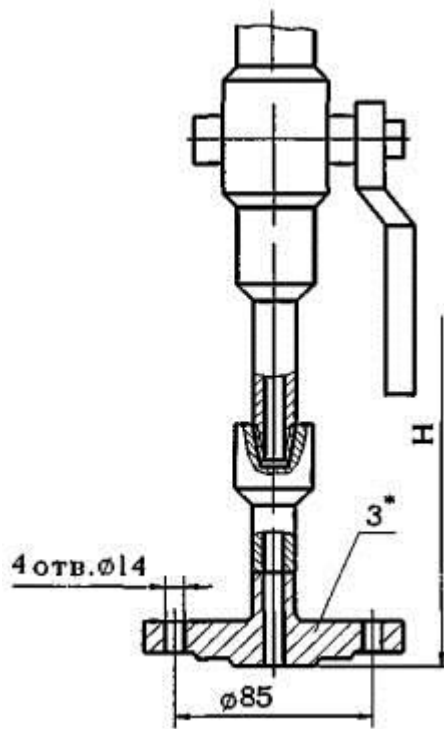


3 - заглушка 3 [ОСТ 26.260.466](#)

Рисунок 3

Исполнение 4

Остальное см. исполнение [1](#)



3* - заглушка 4 [ОСТ 26.260.466](#)

Рисунок 4

* Заглушку в устройствах для аппаратов 1 и 2 группы применять с уплотнительной поверхностью «выступ», рисунок 24 [ОСТ 26.260.466](#)

3.1.1. Конструкция и размеры штуцера устройства исполнения [1](#) должны соответствовать указанным на рисунке [5](#).

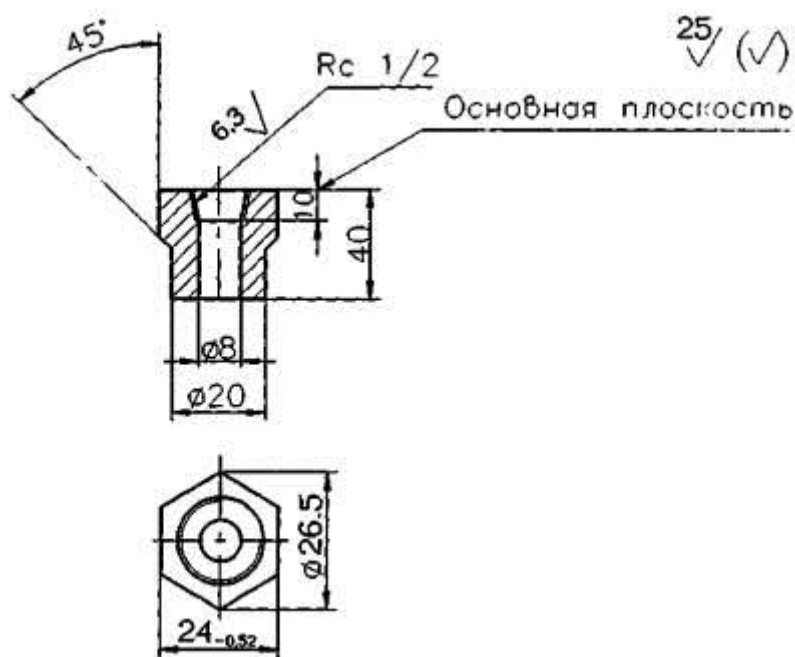


Рисунок 5

Примечание - Масса - 0,12 кг

Пример условного обозначения штуцера устройства исполнения [1](#), материального исполнения 8:

Штуцер 1-8 ОСТ 26.260.473-2000

Таблица 1

Исполнение	Давление условное P_v , МПа	Температура среды, °С	H, мм	Масса, кг
1	16,0	До 80	185	0,95
2			240	1,40
3			235	4,50
4	4,0		220	2,50

Пример условного обозначения устройства измерения давления исполнения [2](#), материального исполнения 8, на P_v 16,0 МПа:

Устройство измерения давления 2-8-16,0 ОСТ 26.260.473-2000

3.2. Технические требования - по [ОСТ 26.260.472](#).