

**СТАНДАРТ ОТРАСЛИ**

---

**УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ  
ДАВЛЕНИЯ НА  $P_y$  4,0 и 16,0 МПа  
(с одним клапаном типа ВНИЛ)**

**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**

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения ДАО ЦКБН



## **2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ОСТ 26.260.465-2000 Устройства для установки приборов измерения давления на  $P_y$  1,6 МПа (с трехходовым краном).

Конструкция и размеры

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 26.260.468-2000 Устройства для установки приборов измерения давления на  $P_y$  4,0 и 16,0 МПа (с двумя клапанами типа ВНИЛ). Конструкция и размеры.

ОСТ 26.260.472-2000 Устройства для установки приборов измерения и отбора давления. Общие технические требования

ОСТ 51.40-93 Газы горючие природные, поставляемые и транспортируемые по магистральным газопроводам. Технические условия

ТУ 3742-008-31688214-95 Клапаны сальниковые  
DN 6; 10; 15 мм PN 16 МПа

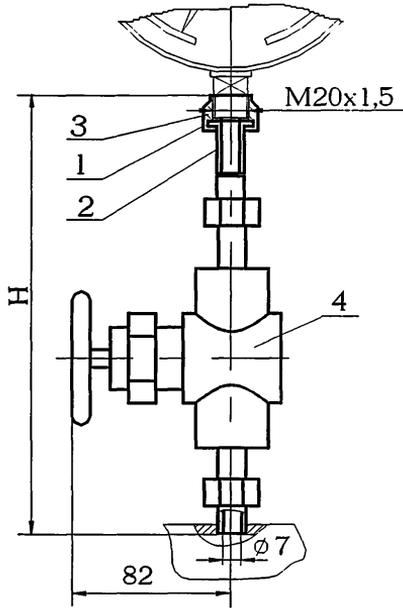
## **3 Конструкция и размеры**

3.1 По конструкции и размерам устройства имеют шестнадцать исполнений:

исполнения 1-8 - рисунки 1-8, таблица 1

исполнения 9-16 – рисунки 9-16, таблица 1.

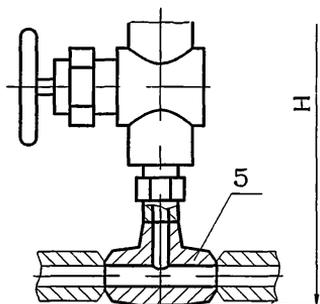
Исполнение 1



- 1-прокладка 1 ОСТ 26.260.465
- 2-ниппель 1 ОСТ 26.260.466
- 3-гайка накидная 1 ОСТ 26.260.466
- 4- клапан DN10, ВНИЛ.49111.011-09, M22×1,5,  
ТУ 3742-008-31688214 или клапан DN10, ВНИЛ.49111.011-25,  
M22×1,5, ТУ 3742-008-31688214

Рисунок 1

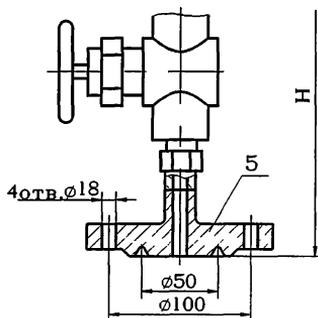
Исполнение 2  
Остальное см. исполнение 1



5-тройник переходный 2 ОСТ 26.260.466

Рисунок 2

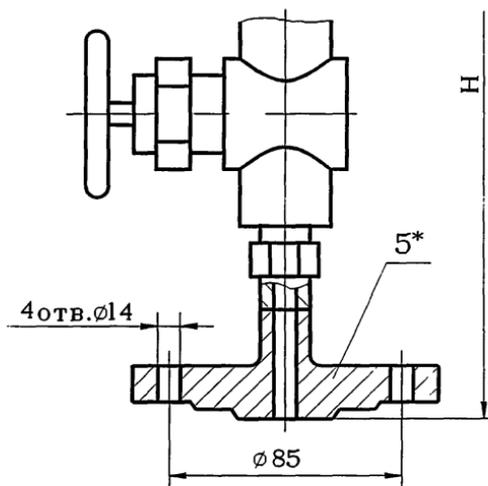
Исполнение 3  
Остальное см. исполнение 1



5-заглушка 3 ОСТ 26.260.466

Рисунок 3

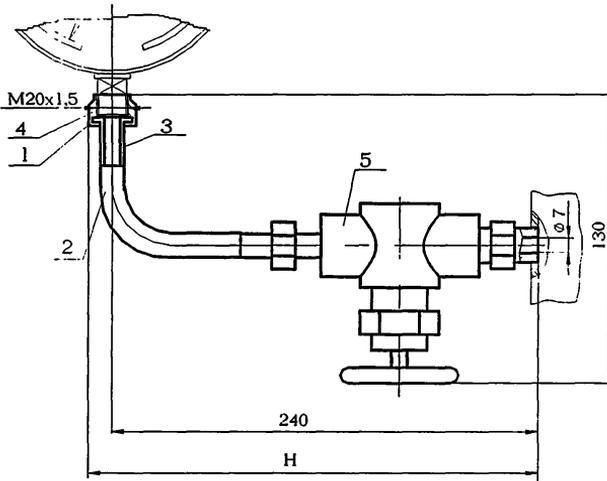
Исполнение 4  
Остальное см. исполнение 1



5\*-заглушка 4 ОСТ 26.260.466

Рисунок 4

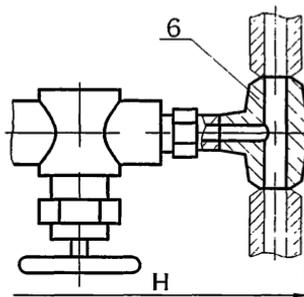
## Исполнение 5



- 1-прокладка 1 ОСТ 26.260.465  
 2-трубка сифонная 7 ОСТ 26.260.465  
 3-ниппель 1 ОСТ 26.260.466  
 4-гайка накидная 1 ОСТ 26.260.466  
 5- клапан DN 10, ВНИЛ.49111.011-09, M22×1,5,  
 ТУ 3742-008-31688214 или клапан DN 10, ВНИЛ.49111.011-25,  
 M22×1,5, ТУ 3742-008-31688214

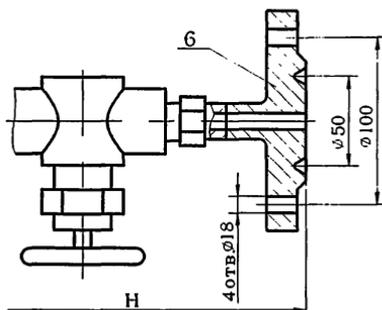
Рисунок 5

Исполнение 6  
Остальное см. исполнение 5



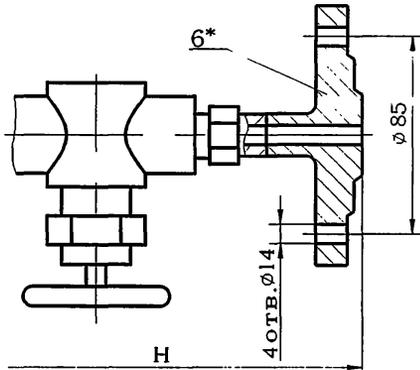
6-тройник переходный 2 ОСТ 26.260.466  
Рисунок 6

Исполнение 7  
Остальное см. исполнение 5



6-заглушка 3 ОСТ 26.260.466  
Рисунок 7

Исполнение 8  
Остальное см.исполнение 5

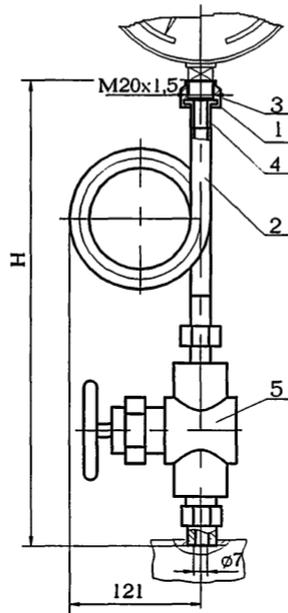


6\*-заглушка 4 ОСТ 26.260.466

Рисунок 8

\* Заглушку поз.5 и 6 в устройствах исполнений соответственно 4 и 8 для сосудов и аппаратов 1 и 2 группы применять с уплотнительной поверхностью «выступ» рисунок 24 ОСТ 26.260.466.

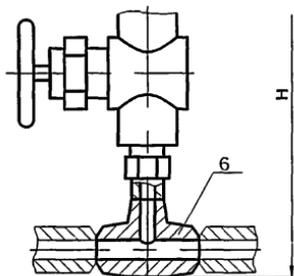
## Исполнение 9



- 1-прокладка 1 ОСТ 26.260.465  
 2- трубка сифонная 4 ОСТ 26.260.465  
 3-гайка накидная 1 ОСТ 26.260.466  
 4- ниппель 1 ОСТ 26.260.466  
 5- клапан DN 10, ВНИЛ.49111.011-09, M22×1,5,  
 ТУ 3742-008-31688214 или клапан DN 10, ВНИЛ.49111.011-25,  
 M22×1,5, ТУ 3742-008-31688214

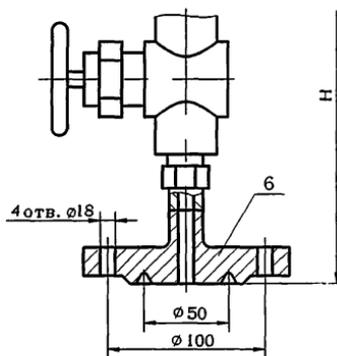
Рисунок 9

Исполнение 10  
Остальное см. исполнение 9



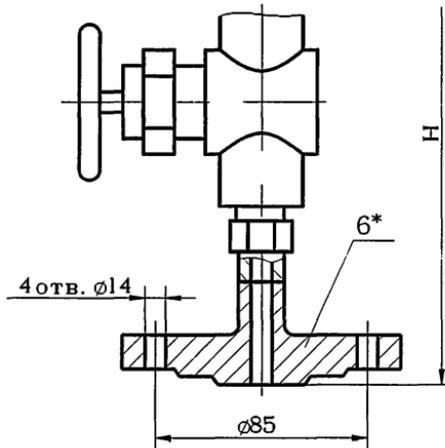
6-тройник переходный 2 ОСТ 26.260.466  
Рисунок 10

Исполнение 11  
Остальное см. исполнение 9



6-заглушка 3 ОСТ 26.260.466  
Рисунок 11

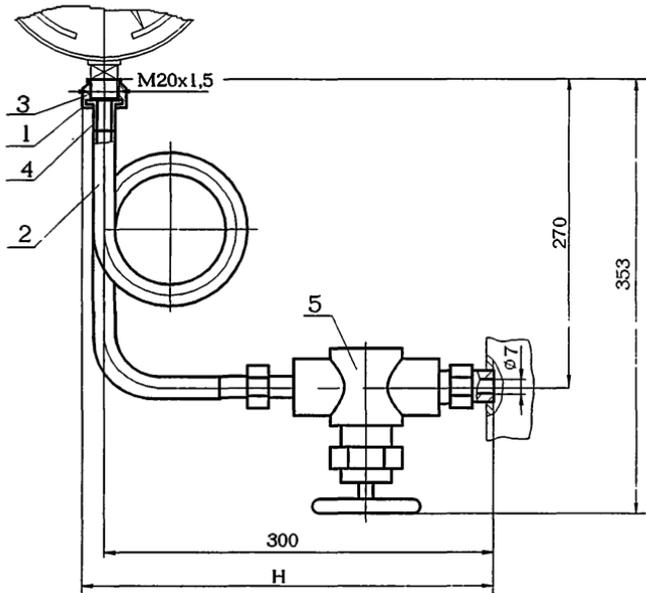
Исполнение 12  
Остальное см. исполнение 9



6\*-заглушка 4 ОСТ 26.260.466

Рисунок 12

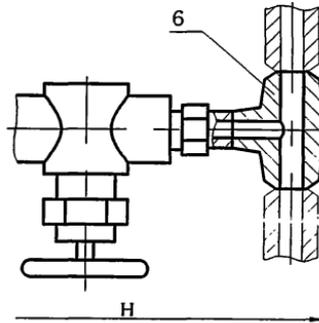
## Исполнение 13



- 1-прокладка 1 ОСТ 26.260.465  
 2- трубка сифонная 1 ОСТ 26.260.465  
 3-гайка накидная 1 ОСТ 26.260.466  
 4- nipple 1 ОСТ 26.260.466  
 5- клапан DN 10, ВНИЛ.49111.011-09, M22×1,5,  
 ТУ 3742-008-31688214 или клапан DN 10, ВНИЛ.49111.011-25,  
 M22×1,5, ТУ 3742-008-31688214

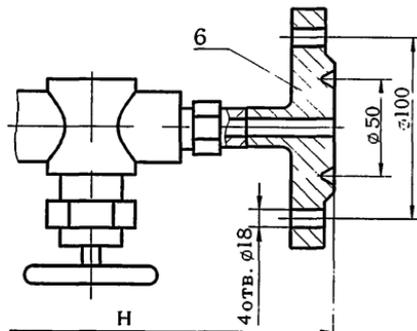
Рисунок 13

Исполнение 14  
Остальное см. исполнение 13



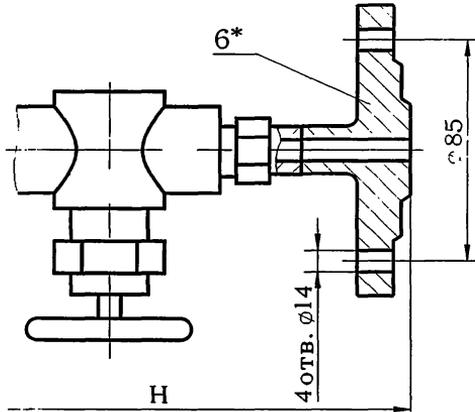
6-тройник переходный 2 ОСТ 26.260.466  
Рисунок 14

Исполнение 15  
Остальное см. исполнение 13



6-заглушка 3 ОСТ 26.260.466  
Рисунок 15

Исполнение 16  
Остальное см. исполнение 13



6\*-заглушка 4 ОСТ 26.260.466

Рисунок 16

\* Заглушку поз.6 в устройствах исполнений 12 и 16 для сосудов и аппаратов 1 и 2 группы применять с уплотнительной поверхностью «выступ» рисунок 24 ОСТ 26.260.466.

Таблица 1

Исполнение	Давление условное $P_y$ , МПа	Температура среды, °С	H, мм	Масса, кг
1	16	До 80	190	0,72
2			245	1,16
3			240	4,22
4	4		224	2,22
5	16		255	0,84
6			310	1,28
7			305	4,34
8	4		290	2,34
9	16		До 450	375
10		430		1,60
11		425		4,70
12	4	410		2,66
13	16	315		1,26
14		370		1,70
15		365		4,76
16	4	350		2,76

Пример условного обозначения устройства измерения давления исполнения 2, материального исполнения 5, на  $P_y$  16,0 МПа:

Устройство измерения давления 2-5-16,0 ОСТ 26.260.476 - 2001

### 3.2 Технические требования – по ОСТ 26.260.472