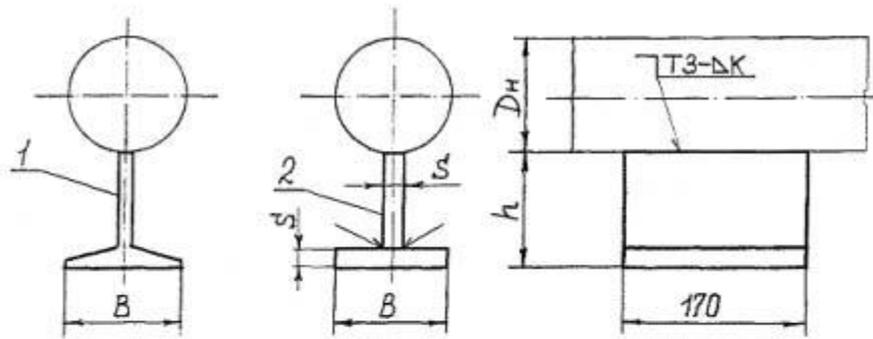


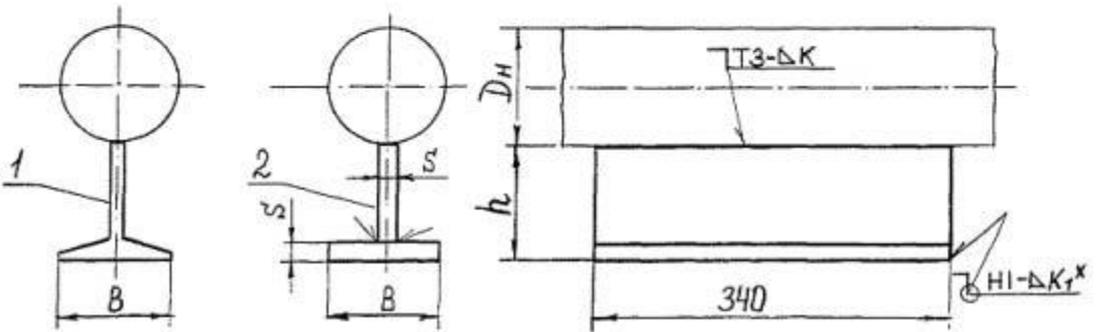
AII; A2I

ACII; AC2I



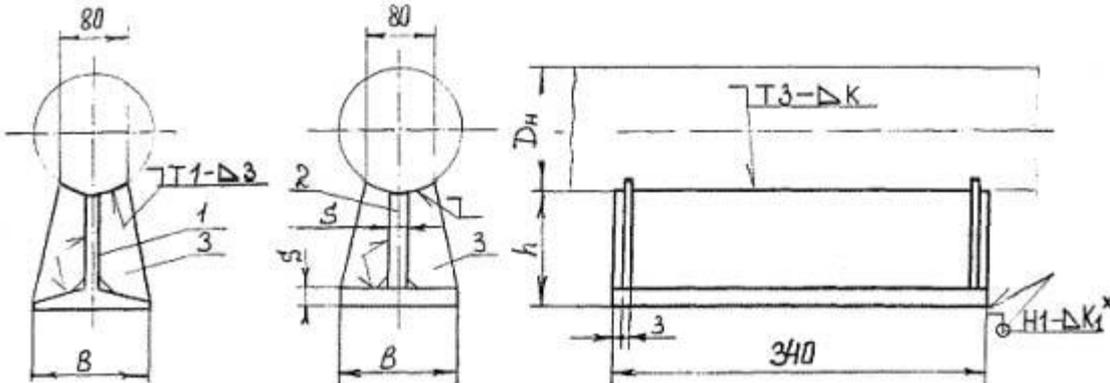
AI2; A22

ACI2; AC22



BI2; B22

BC12; BC22



ОПОРЫ ТАВРОВЫЕ ПРИВАРНЫЕ - тип ТП

DN □ □45

DN = 57 □ □89

Черт. 1, лист 1

Наружный диаметр трубопровода Дн	Исполнение	h	B	S	№ профиля двутавра	К	Масса, кг, не более	Допускаемые нагрузки, кН			
								Осевая P <sub>z</sub> при			
								Вертикальная Q <sub>y</sub>	P <sub>x</sub> = 0,5 P <sub>z</sub>	P <sub>x</sub> = 0,2 P <sub>z</sub>	
18 - 45	АС00	70	50	5	-	4	0,6	2,0	1,5	2	
	АС10	100							0,7		1,0
57 - 89	A11	100	100	-	20	6	1,8	4,0	-	-	
	A12								3,6	3,0	7
	АС11								1,7	-	-
	АС12								3,4	3,0	7
	A21	150	135	-	30	6	3,1	4,0	-	-	
	A22								6,2	3,0	7
	АС21								2,2	-	-
	АС22								4,4	3,0	7
108 - 159	B12	100	100	-	20	6	4,0	9,5	18,0	35	
	BC12			6							-
	B22	150	135	-	30	6	7,0	9,5	18,0	35	
	BC22			6							-

DN = 108 □ □159

Сварные монтажные швы по ГОСТ 5264-80

Для неподвижных опор. Величина K<sub>1</sub> - по наименьшей толщине свариваемых деталей. Варить сплошным швом.

1 - тавр, изготовленный из двутавра по ГОСТ 8239-72; 2 - сварной тавр; 3 - ребро.

Черт. 1, лист 2

Таблица 2

Размеры, мм

Примечание: Значения h для опор, изготовленных путем ширины реза, но не более, чем на 4 мм. разрезки двутавров, уменьшить на половину

Пример условного обозначения опоры типа ТП исполнения А11 из стали ВСт3пС для трубопровода Дн = 76 мм:

ОПОРА 76-ТП-А11-ВСт3пС-ОСТ 36-...-

Наружный диаметр трубопровода Дн

Исполнение

h

B

S

№ профиля двутавра

K

Масса, кг, не более

Допускаемые нагрузки, кН

Осевая P<sub>z</sub> при

Вертикальная

Q<sub>y</sub>

P<sub>x</sub> = 0,5 P<sub>z</sub>

P<sub>x</sub> = 0,2 P<sub>z</sub>

18 - 45

АС00

70

50

5

-

4

0,6

2,0

1,5

2

AC10

100

0,7

1,0

57 - 89

A11

100

100

-

20

6

1,8

4,0

-

-

A12

3,6

3,0

7

AC11

6

-

1,7

-

-

AC12

3,4

3,0

7

A21

150

135

-

30

3,1

-

-

A22

6,2

3,0

7

AC21

100

6

2,2

-

-

AC22

4,4

3,0

7

108 - 159

Б12  
100

100

-  
20  
6

4,0  
9,5

18,0

35

БС12  
6

-  
3,8  
Б22  
150

135

-  
30

7,0  
БС22  
100  
6  
-  
5,0