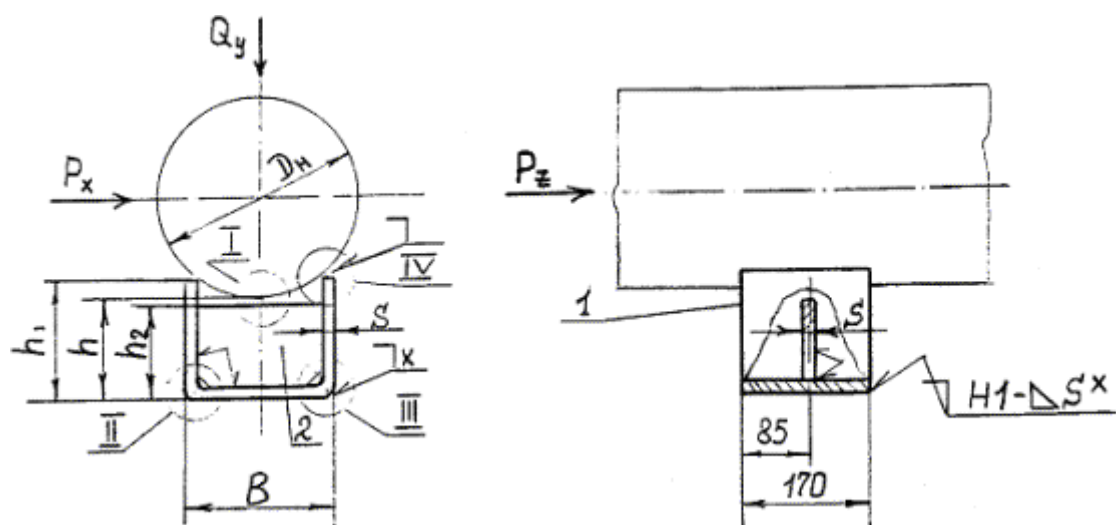
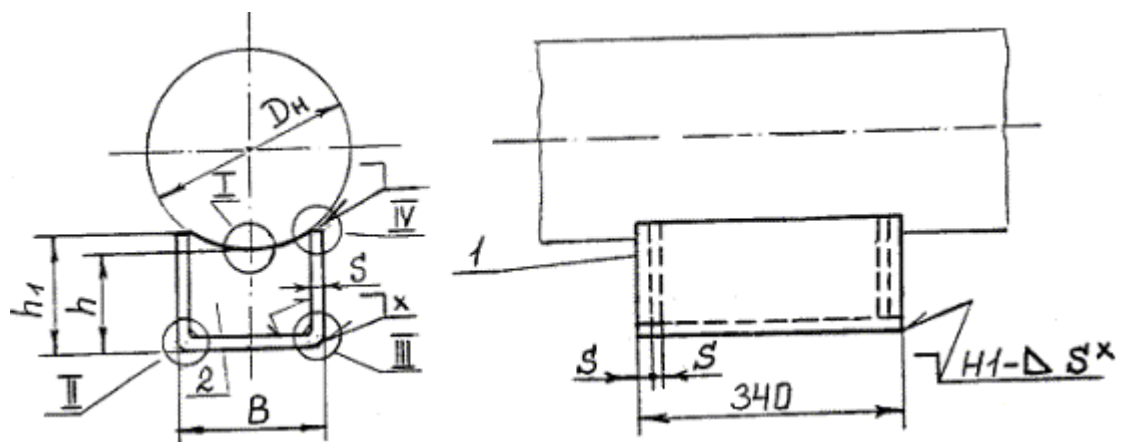


ОПОРЫ КОРПУСНЫЕ ПРИВАРНЫЕ - тип КП

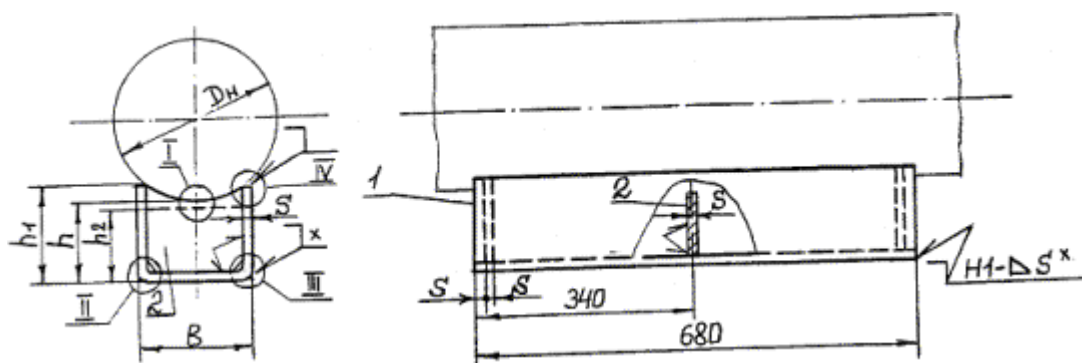
A11; A21; AC11; AC21



A12; A22; AC12; AC22

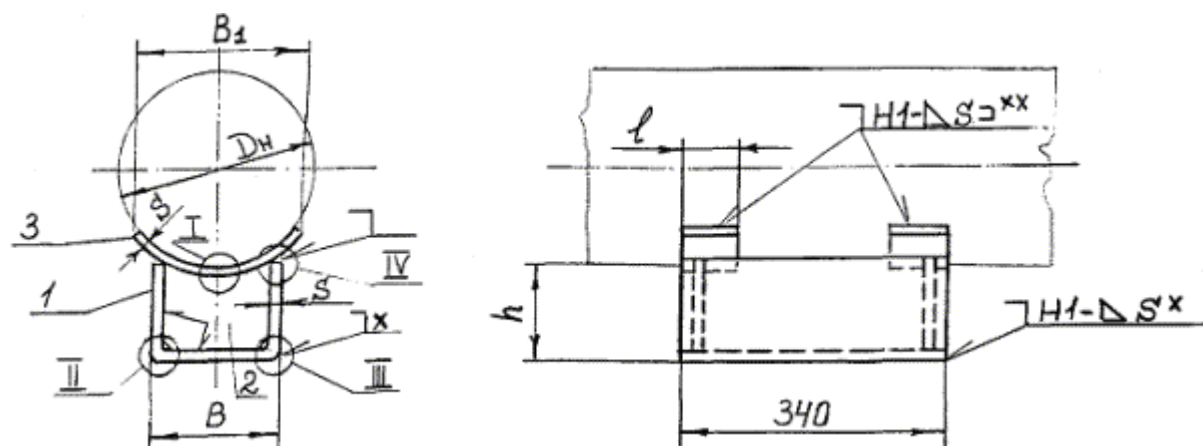


A13; A23; AC13; AC23

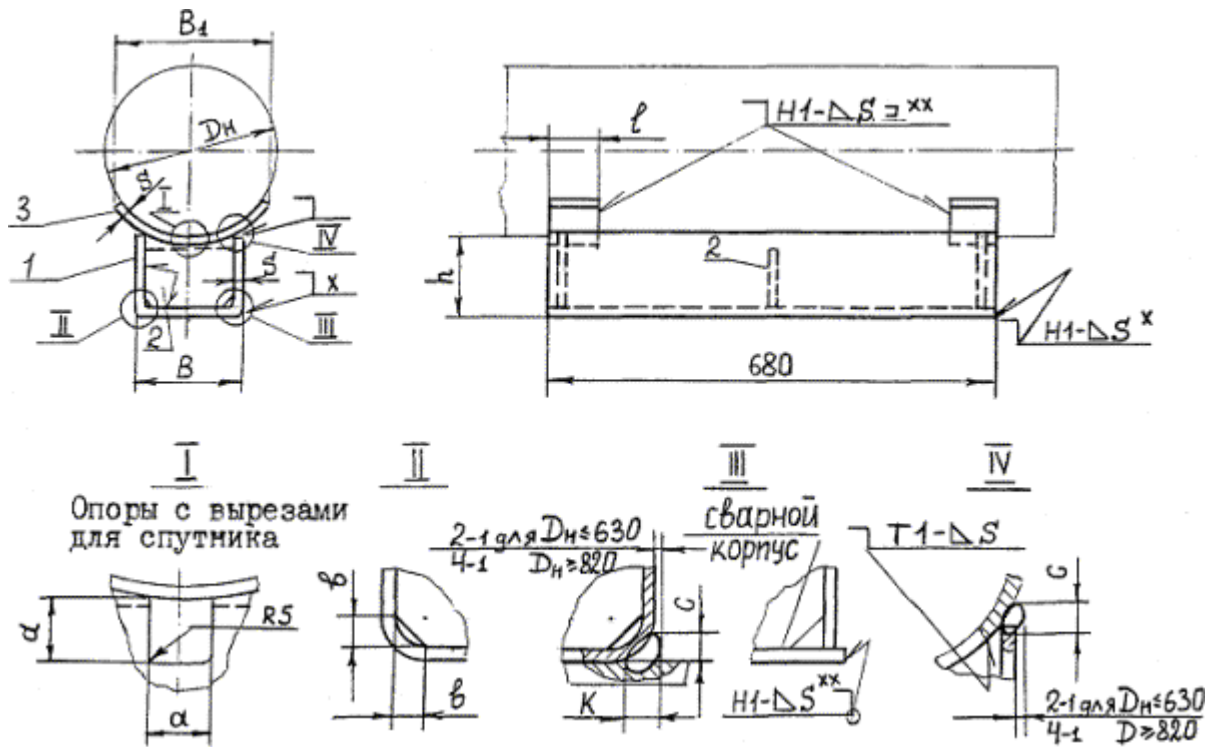


Черт. 3, лист 1

Б12; Б22^{xxx}; БС12; БС22



Б13; Б23^{xxx}; БС13; БС23



Сварные монтажные швы по ГОСТ 5264-80

^x Для неподвижных опор. Варить сплошным швом.

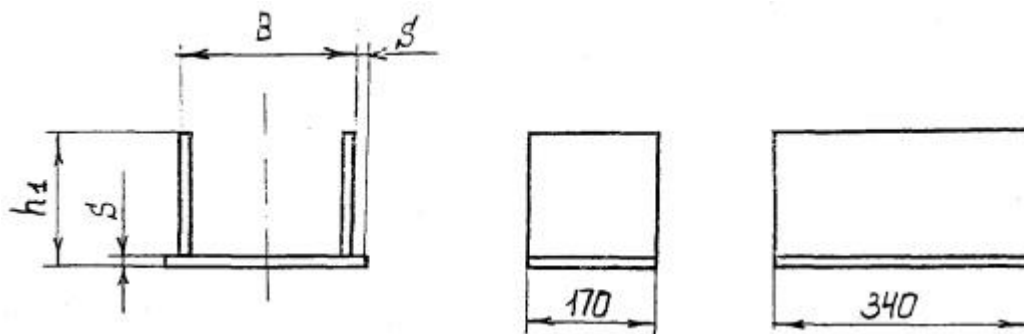
^{xx} Варить сплошным швом.

^{xxx} Остальные размеры корпусов опор Б12, Б22, Б13, Б23, БС12, БС22, БС13, БС23 такие же, как и у опор А12, А22, А13, А23, АС12, АС22, АС13, АС23 соответственно.

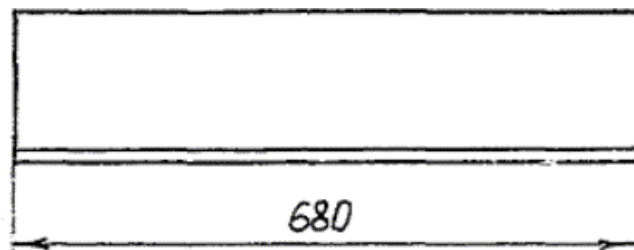
1 - корпус штампованный или сварной (черт. 4, табл. 4); 2 - ребро; 3 - подушка.

Черт. 3, лист 2

Сварные корпуса опор АС11, АС21, АС12, АС22, БС12, БС22



АС13, АС23, БС13, БС23



Черт. 4

Таблица 4

Размеры, мм

[illegible]

Наружный диаметр трубопровод	Исполнение	h	h ₁	h ₂	B	S	B ₁	l	Длина развёртки подушки	a	в	с	к	Масса, кг не более	Допускаемые нагрузки, кН		
															Вертикальная Q _y	Осевая P _z при	
																P _x = 0,2 P _z	P _x = 0,5 P _z
	A22			-										8,7	70	50	70
	A23			140										16,2		70	95
	B22			-			220	60	245					9,7		50	70
	B23			140										17,2		70	95
377	A11	100	126	90			-	-	-					3,2	50	-	-
	A12			-										6,7		60	85
	A13			90										12,5		80	110
377	B12			-			220	60	237					7,7	50	60	85
	B13			90	200	4								13,5		80	110
	A21	150	176	140			-	-	-					4,1		-	-
	A22			-										8,6	70	50	70
	A23			140										15,7		70	95
	B22			-			220	60	237					9,6		50	70
	B23													16,7		70	95
426	A11	100	122	90		6	-	-	-		8	8	10	4,6	60	-	-
	A12			-										9,8	80	90	125
	A13			90										18,3		120	170
	B12			-			220	60	234					11,2		90	125
	B13			90										19,7		120	170
	A21	150	172	140			-	-	-					6,1	60	-	-
	A22			-										12,5	80	80	110
	A23			140										23,2		105	150
	B21			-			220	60	234					13,9		80	110
	B23			140										24,6		105	150
530	A11	100	143	90	300		-	-	-					6,3	80	-	-
	A12			-										13,7		110	145
	A13			90	300	6								25,1	120	150	200
	B12			-			350	70	376	60	8		10	16,4		110	145
	B13			90										27,8		150	200
	A21	150	193	140			-	-	-					8,0		-	-
	A22			-										17,1		100	130
	A23			140										30,9		140	180
	B22			-			350	70	376					19,8	120	100	130
	B23			140										33,6		140	180
630	A11	100	135	90			-	-	-					6,2	80	-	-
	A12			-										13,3	120	110	145
	A13			90										24,4		150	200
	B12			-			350	70	367					16,0		110	145
	B13			90										27,1		150	200
	A21	150	185	140										7,9	80	-	-
	A22			-										16,6	120	100	130
	A23			140										30,2		140	180
	B22			-			350	70	367					19,3		100	130
	B23			140										32,9		140	180
820	A12	100	125	-	300	8	-			70	8	10	12	17,0	200	125	160
	A13			90										31,1		175	220
	B12			-			350	70	350					20,5		125	160
	B13			90										34,6		175	220
	A22	150	175	-			-	-	-					21,3	120	115	150
	A23			140										38,8		165	210
	B22			-			350	70	358					24,8		115	150
	B23			140										42,3		165	210
1020	A12	100	161	-	500		-	-	-					27,6	340	149	175
	A13			90							12			49,3		200	250
	B12			-			560	120	588					37,3		140	175

Наружный диаметр трубопровод	Исполнение	h	h ₁	h ₂	B	S	B ₁	l	Длина развёртки подушки	a	в	с	к	Масса, кг не более	Допускаемые нагрузки, кН		
															Вертикальная Q _y	Осевая P _z при	
																P _x = 0,2 P _z	P _x = 0,5 P _z
	Б13			90										59,0		200	250
	А22	150	211	-			-	-	-					33,3		130	165
	А23			140										59,0		185	235
	Б22			-			560	120	588					43,0		130	165
	Б23			140										68,7		185	235
1220	А12	100	150	-			-	-	-					26,8	400	140	175
	А13			90										47,9		200	250
	Б12			-			560	120	577					36,4		140	175
	Б13			90	500	8				70	12	10	12	57,5		200	250
1220	А22	150	200	-			-	-	-					32,5	400	130	165
	А23			140										57,6		185	235
	Б22			-			560	120	577					42,1		130	165
	Б23			140										67,2		185	235
1420	А12	100	142	-		10	-	-	-					32,5	450	150	190
	А13			90										58,2		210	270
	Б12			-			560	120	571					44,3		150	190
	Б13			90										70,0		210	270
	А22	150	192	-			-	-	-					39,5		140	180
	А23			140										70,3		200	250
	Б22			-			560	120	571					51,3		140	180
	Б23			140										82,1		200	250

Примечания: 1. Допускается выполнять вырез под спутник с другими размерами.

2. Для опор с вырезом для спутника в обозначении исполнения после цифр добавляется «в».

3. Значения массы опор со сварными корпусами на 3 % выше указанных в таблице.

Пример условного обозначения опоры типа КП исполнения А21 из стали марки ВСт3пс для трубопровода:

Дн = 630 мм: ОПОРА 630-КП-А21-ВСт3пс-ОСТ 36-...-

То же со сварным корпусом и вырезом для спутника: ОПОРА 630-КП-АС21вВСт3пс-ОСТ 36-...-