

Производственное предприятие «Виктория»

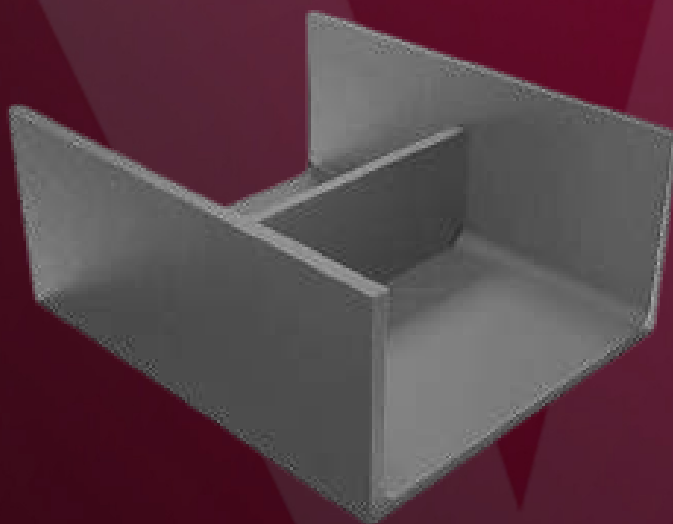
- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

г. Минск, Микрорайон Уручье, пр. Независимости, 199,
центральный корпус, помещение 1.

Тел. **8 (017) 399-83-88** E-mail: **5@v-klapan.by**

v-klapan.by

Опора корпусная приварная КП

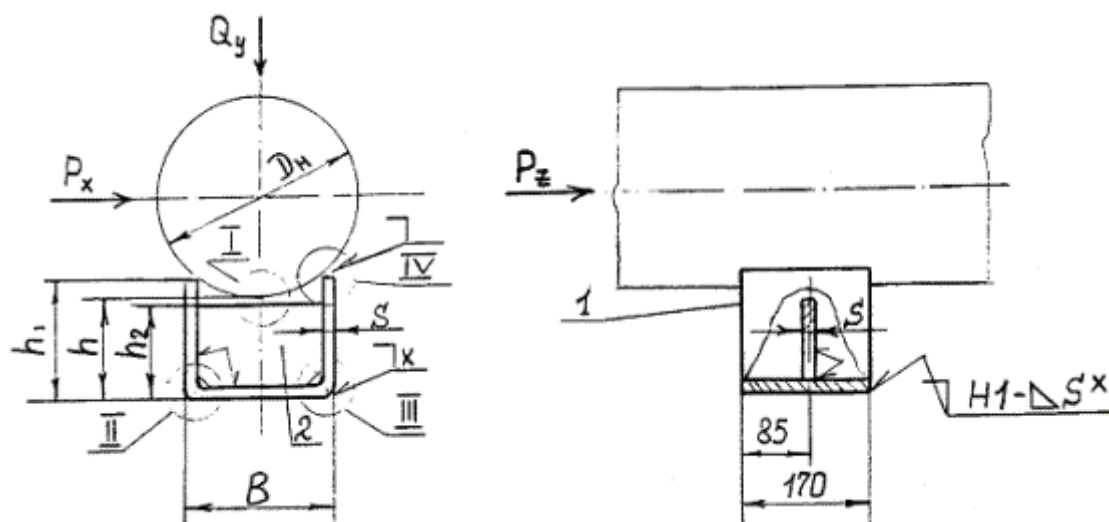


производственное предприятие

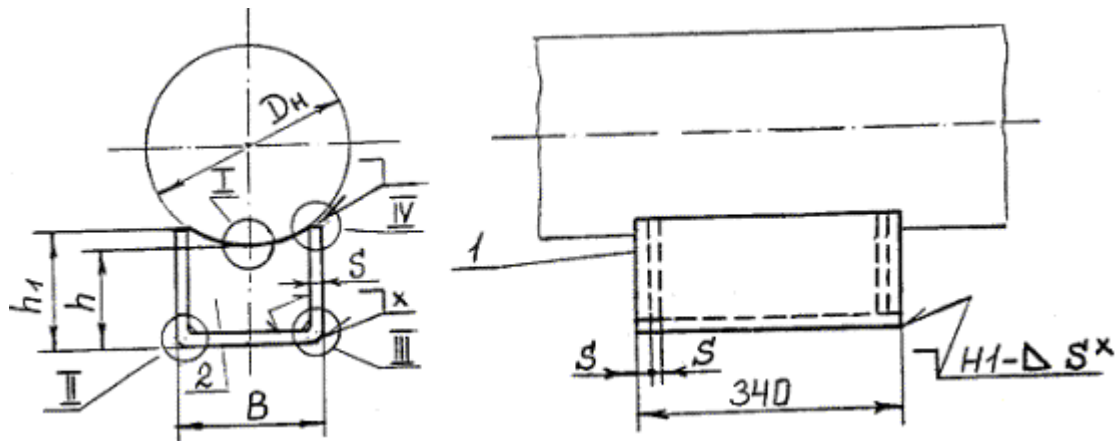
ВИКТОРИЯ

ОПОРЫ КОРПУСНЫЕ ПРИВАРНЫЕ - тип КП

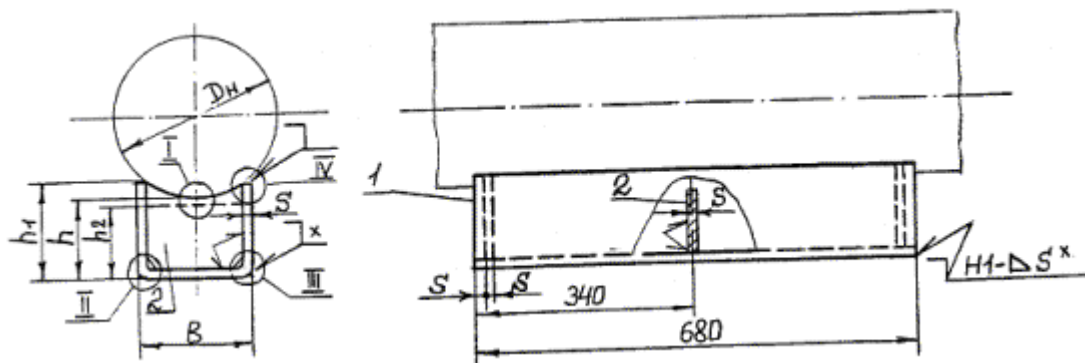
A11; A21; AC11; AC21



A12; A22; AC12; AC22

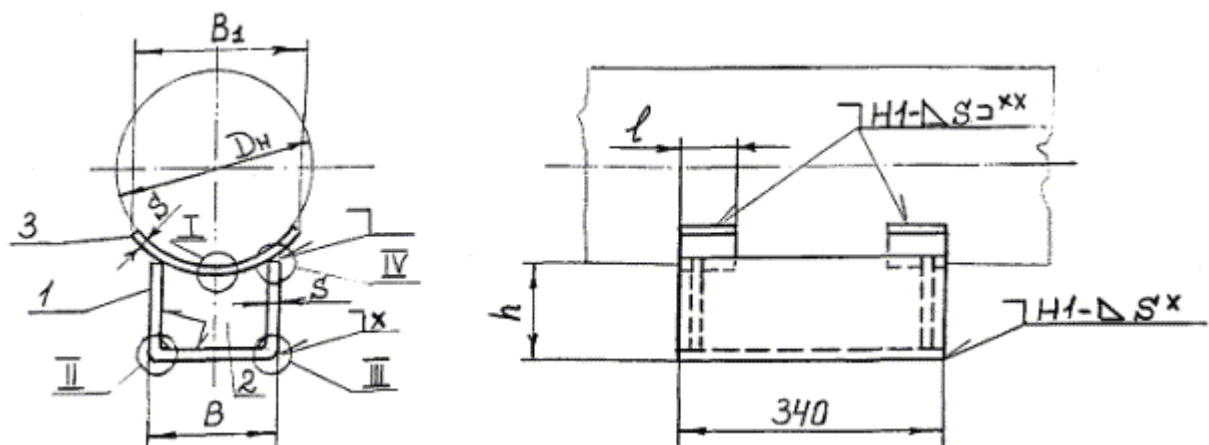


A13; A23; AC13; AC23

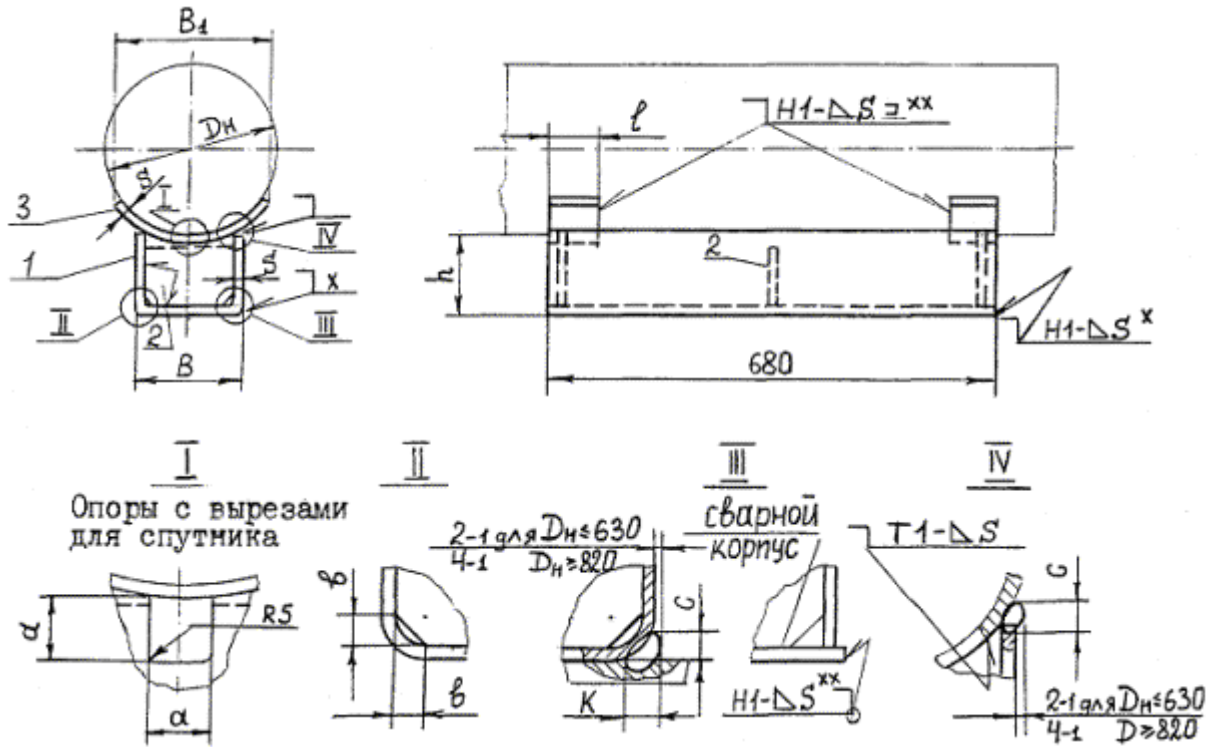


Черт. 3, лист 1

Б12; Б22^{xxx}; БС12; БС22



Б13; Б23^{xxx}; БС13; БС23



Сварные монтажные швы по ГОСТ 5264-80

^x Для неподвижных опор. Варить сплошным швом.

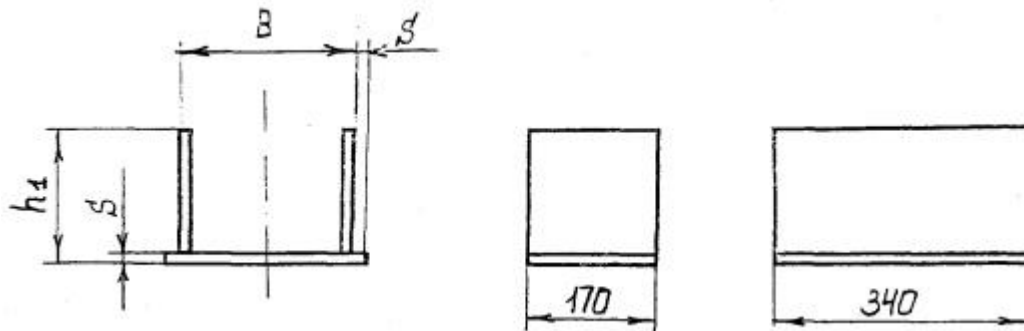
^{xx} Варить сплошным швом.

^{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.

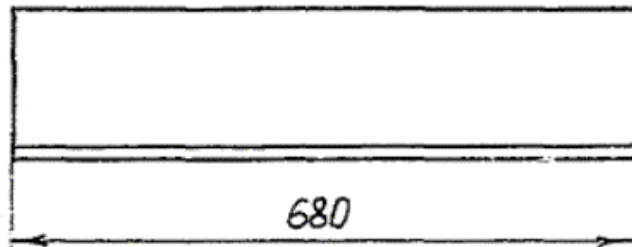
1 - корпус штампованный или сварной (черт. 4, табл. 4); 2 - ребро; 3 - подушка.

Черт. 3, лист 2

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



АС13, АС23, БС13, БС23



Черт. 4

Таблица 4

Размеры, мм

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
57	A11 A12	100	110	98	50					30					2,5	5,5	8
																15	
	A21 A22	150	160	148												5,5	8
																15	
76	A11 A12	100	107	98											3,0	5,5	8
																15	
	A21 A22	150	157	148												5,5	8
																15	
89	A11 A12	100	106	98						45					5,0	5,5	8
																15	
	A21 A22	150	156	148												5,5	8
																15	
108	A11 A12	100	115	95	83										6,0	10,0	13
																30,0	45
	A21 A22	150	165	145												8,0	10
																25,0	38
133	A11	100	111	95											80	10,0	13
																30,0	45
	A21	150	161	145												8,0	10
																25,0	38
159	A11	100	109	95	80	3	-	-	-	45	5	6	6		10	10	13
																30	45
	A21	150	159	145												8	10
																25	38
219	A11	100	159	95	200										25	-	-
				-												60	85
	A12			95												80	110
	A13															70	95
	B12	104		-				215	60	306						60	85
	B13			95												80	110
	A21	150	209	145				-	-	-						-	-
				-													
				145													
				-													
	A22															50	70
	A23															70	95
	B22	154						215	60	306						50	70
273	A11	100	140	95	200	4									25	-	-
				-												60	85
	A12															80	110
	A13			95												60	85
	B12			-				220	60	260						80	110
	B13			95				-	-	-						-	-
	A21			145													
	A22	150	190	-												50	70
																70	95
	A23			145												50	70
	B22			-				220	60	260						70	95
	B23			145													
325	A11	100	131	90						60	5	6	6		50	-	-
				-												60	85
	A12															80	110
	A13			90												60	85
	B12			-				220	60	245						80	110
	B13			90												-	-
	A21	150	181	140				-	-	-							

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													70	95												
	B22			-										220		60	245	9,7	50	70										
	B23			140													17,2	70	95											
377	A11	100	126	90										3,2	50	-	-													
377	A12	150	176	-	200	4								6,7	70	60	85													
	A13			90													12,5	80	110											
	B12			-										220		60	237	7,7	60	85										
	B13			90													13,5	50	80	110										
	A21			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					60	8	10	6,3	80	-									-					
		A12			-																				13,7	110	145			
	A13	90			300									6				25,1	120	150	200									
	B12	-			350									70		376	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	100		130													
	B23	140			33,6									140	180															
	630	A11	100	135	90																									
		A12			-																				6,2	80	-	-		
A13		90					13,3	120	110	145																				
B12		-			350	70	367		24,4	150	200																			
B13		90					16,0		110	145																				
A21		150			185	140				27,1	150	200																		
A22		-					7,9	80	-	-																				
A23		140			16,6	120	100		130																					
B22		-	350	70	367		30,2		140	180																				
B23		140			19,3		100		130																					
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	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													12					27,6	340	149	175			
		A13			90																						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
	A22	150	211	-			-	-	-					33,3		130	165
	A23			140										59,0		185	235
	Б22			-			560	120	588					43,0		130	165
	Б23			140										68,7		185	235
1220	A12	100	150	-			-	-	-					26,8	400	140	175
	A13			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	A22	150	200	-			-	-	-					32,5	400	130	165
	A23			140										57,6		185	235
	Б22			-			560	120	577					42,1		130	165
	Б23			140										67,2		185	235
1420	A12	100	142	-		10	-	-	-					32,5	450	150	190
	A13			90										58,2		210	270
	Б12			-			560	120	571					44,3		150	190
	Б13			90										70,0		210	270
	A22	150	192	-			-	-	-					39,5		140	180
	A23			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-...-