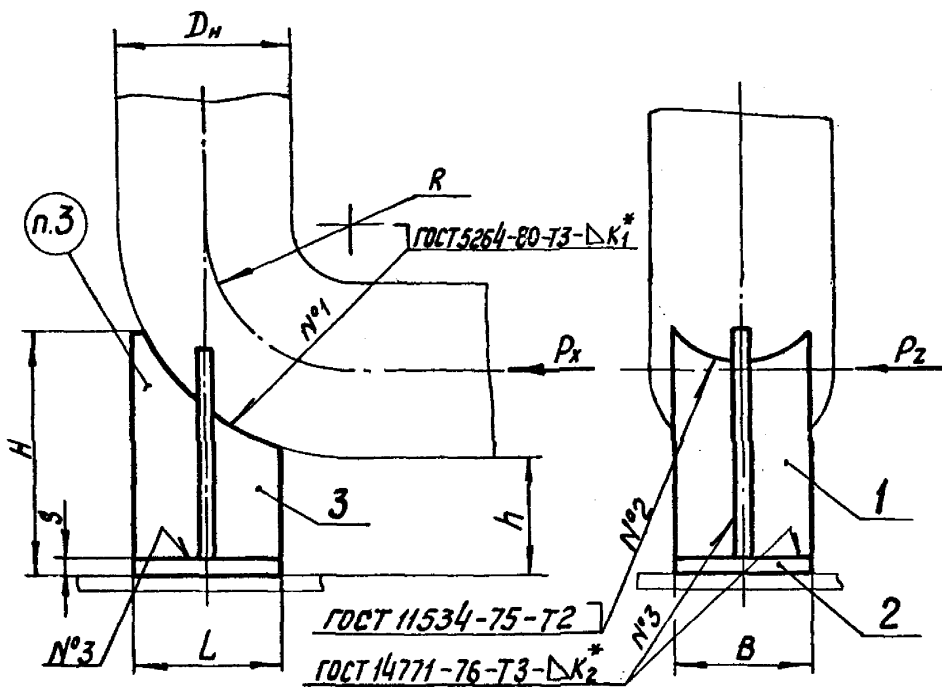


Размеры в мм



Обозначение опор	Dн	Допускаемая вертикальная нагрузка, кс	Допускаемая осевая нагрузка Pх, кс при Pz=0,5Pх	R	H	h	L	B	s	K1*	K2*	Масса, кг
Л8-199.000	219	1100	1800	300	385	100	200	200	10	6	8	10,4
-01			1450		435	150						11,9
-02	273	1900	1600	375	400	100	250	250	10	8	10	11,1
-03			1300		450	150						12,7
-04	325	2500	3000	450	472	100	300	300	10	8	10	19,6
-05			2500		522	150						22,0
-06	377	3000	2700	525	497	100	400	400	10	8	10	20,9
-07			2300		547	150						23,1
-08	426	3600	2500	600	577	100	400	400	10	8	10	28,7
-09			2200		627	150						31,4
-10	530	4500	5900	500	447	100	400	400	10	8	10	30,0
-11			5200		497	150						33,0
-12	630	6000	5200	600	497	100	400	400	10	8	10	32,0
-13			4700		547	150						35,0

Техническая характеристика

1. Температура среды, °C 300 115
2. Давление условное, МПа (ккс/см²) = 2,5 (25).

Технические требования

1. Размеры для справок, кроме отмеченных *
2. Электрод Э 42-А по ГОСТ 9467-75.
3. Маркировать по ТУ 34-42-10380-85

Пример обозначения опоры кривоизогнутых отводов
Dн = 273 мм:

Опора кривоизогнутых отводов Л8-199.000-03

4. Требования по сварке и материалу по ВСТ 34-42-723-85, Част. 1. Л8-138.000 ИИ.
5. Остальные технические требования по ТУ 34-42-10380-85 и по Л8-138.000 ИИ

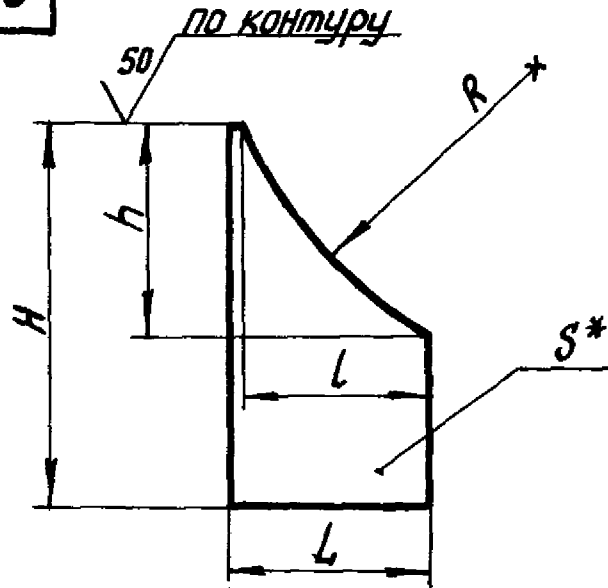
Л8-199.000 СБ				Лит	Масса	Масшт.
Опора кривоизогнутых отводов				0	А	см. табл.
Сборочный чертеж				Лист	Листов 1	
				Институт Энергомонтажпроект Ленинградский ф.		

Инв. № подл. Лист. и дата 17/6/76 28.01.80

Элем. инв. № Инв. № дудл. Подл. и дата

100·661-8 U

√(√)



Размеры в мм

Обозначение	Для отвода диаметром D_H^*	R	H	h	L	L	s^*	Масса, кг
Л8-199.001	219	410	375	232	200	190	10	4,1
-01			425					4,8
-02	273	510	390	220	250	240	12	4,4
-03			440					5,2
-04	325	615	460	280	300	290	12	7,5
-05			510					8,7
-06	377	715	485	275	300	290	12	8,2
-07			535					9,4
-08	426	815	565	340	300	290	12	11,2
-09			615					12,5
-10	530	765	430	260	300	290	12	8,6
-11			480					10,0
-12	630	915	400	260	300	290	12	9,5
-13			530					10,9

1.* Размер для справок. ②
 2. Предельные отклонения размеров: Валов по $h14$, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$.

Инв. № подл. 1761/2
 Провер. и дата 28.03.80
 Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Гранич	Фролов		
Провер.	Паутов	Труфанов		12.79
Т. контр.				
И. контр.	Басканничева	Величенко		01.80
Утв.				

Л 8 - 199. 001

Косынка

Лит.	Масса	Масшт.
0А	см.	—
Лист	Листов	1

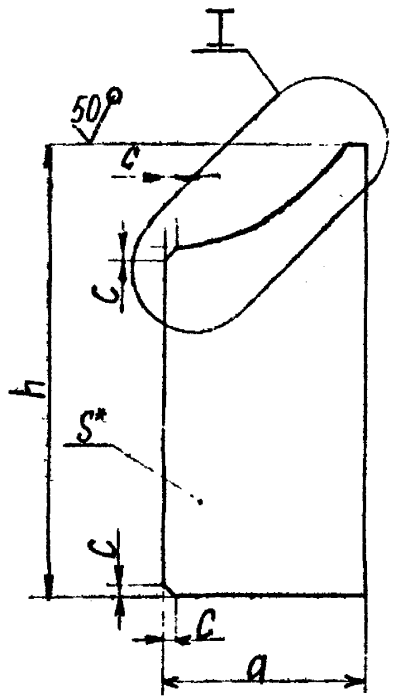
Лист Б-ПН-5 ГОСТ 19903-74
 В Ст. 3 ст 5 ГОСТ. 14637-69

Институт
 Энергомонтажпроект
 Ленинградский филиал

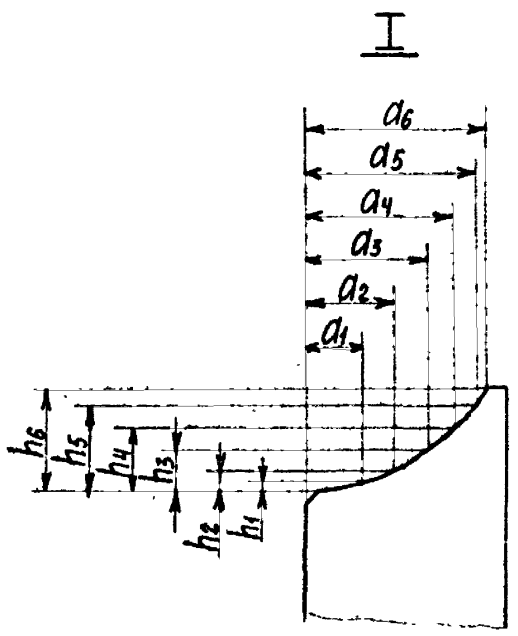
✓(✓)

700 664-8V

Размеры в мм.



Обозначение	Для отводов		a	a ₁	a ₂	a ₃	a ₄	a ₅	a ₆	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h ₆	S	C	Масса, кг		
	D _H	R																			
18-199.002-18	219	300	95	35	49	60	68	75		265									10	10	1,8
-19										315											2,2
-20	273	375	95	38	55	68	78	86		295											1,9
-21										345											2,4
-22	325	450	120	42	61	75	86	101	—	335		30	40								3,5
-23										385											4,0
-24	377	525	120	46	66	79	92	112		370	10	20			60						3,8
-25										420											4,4
-26	426	600	145	48	70	98	118	133		425											5,3
-27										475											6,0
-28	530	500	190	54	82	115	140	159	172	370			40	60	80				12	12	5,8
-29										420											6,7
-30	630	600	190	64	90	128	156	177	190	400						95					6,3
-31										450											7,2



1.* Размер для справок.

2. Предельные отклонения размеров: валов по $h14$, остальных $\pm \frac{IT14}{2}$

					18-199.002			1			
№	№в	ИЗБ.	ИЗОЛ	СЧ	ОЛС	Ребро			Лист	Масса	Масштаб
Изм/лист	№-вокум	Подп.	Дата	Авт.	А				см.	—	
Разреш.	Горяинова	Волк	22.01.88		табл.						
Пров.	Крицкий	Мун	22.01.88								
					Лист			Листов 1			
И.контр	Ручко	Волк	22.01.88		Лист			Институт Энергомонтажпроект Ленинградский филиал			
Утв.	Велитченко	Волк	01.88		Лист			Б-ПН-СТГОСТ 19903-74* ВСтЗсн 5ГОСТ 14637-89 ФОРМАТ А3			