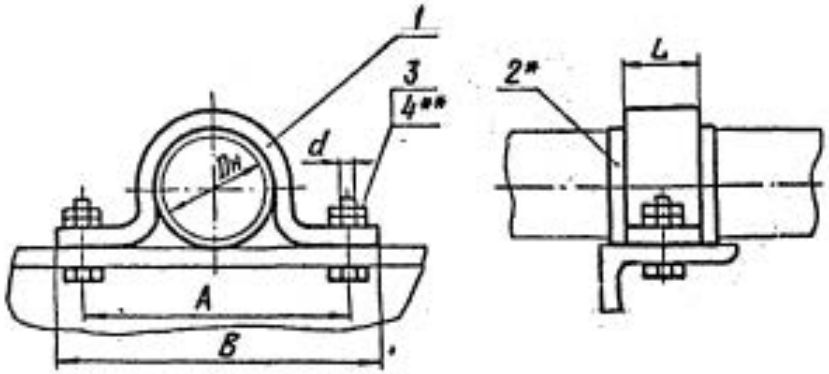


Размеры в мм

Обозначение опоры из сталей		Для Dн	Допускаемая нагрузка кН (кгс)	A	B	L	d	Масса, кг
углерод.	коррозион.							
Л8-513.000	-01	16, 18	0,69 (70)	45	65	30	М6-8g	0,104
-02	-03	25, 28	0,98 (100)	55	75			0,144
-04	-05	32	1,48 (150)	60	85	40	М8-8g	0,214
-06	-07	38	2,47 (250)	70	95			0,254
-08	-09	45		80	105			0,294
-10	-11	57		100	130	50	М10-8g	0,584
-12	-13	76		120	150			0,714
Л8-513.000-14	-15	89		130	160			0,804

Техническая характеристика

Опора предназначена для крепления станционных неизолируемых трубопроводов ТЭС и АЭС с температурой среды не более 45°С для объектов, строящихся в районах с температурой наружного воздуха не ниже минус 30°С.

Для районов с температурой ниже минус 30°С применять материал, указанный в приложении.

Технические требования

1.* Только для трубопроводов из коррозионностойкой стали, прокладку (поз. 2) прихватить к скобе (поз. 1) сваркой, электрод типа - Э11Х15Н25МБАГ2 по ГОСТ 10052-75.

2.** При затяжке гаек (поз. 4) предусмотреть зазор 1÷2 мм между трубопроводом и направляющей скобой с прокладкой.

3. Размеры для справок.

4. Остальные технические требования по ТУ34-42-10380-83.

Пример условного обозначения опоры для трубопровода Dн 28 мм из углеродистой стали:
Опора -28 Л8-513.000-02

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Сметанина		
Провер.		Велитченко		
Т. контр.				
Гл. констр.		Стрельников		12.87
Н. контр.		Паутов		12.86
Утв.		Горбачев		

Л8-513.000 СБ

Опора скользящая без изоляции
Сборочный чертеж

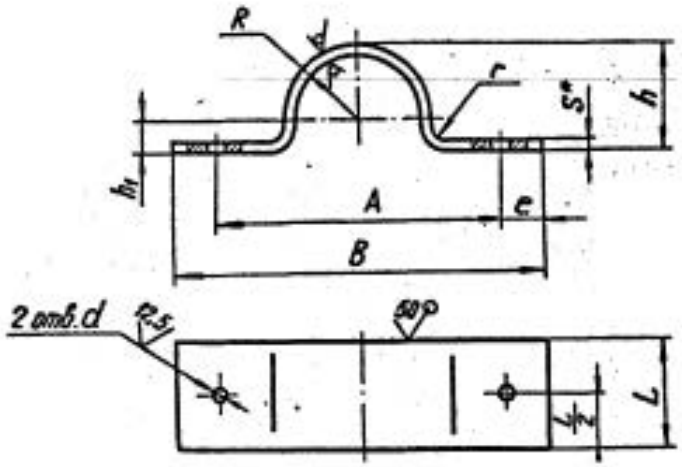
Лит.	Масса	Масшт.
А	См. табл.	—

Лист | Листов 1

Институт Энергомонтажпроект Ленинградский филиал

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Л8-513.001



Размеры в мм

Обозначение полухомута	Для Dн	A Пред. откл. ±0,5	B Пред. откл. +2	L	R Пред. откл. +0,3	h Пред. откл. +2	h1	r	S	c	d (H14)	Развернутая длина*	Масса, кг
Л8-513.001	16..18	45	65	30	11	20	8	3	3	10	7	86	0,06
-01	25,28	55	75		15	28	13					110	0,08
-02	32	60	85	40	18	35	16			12	9	140	0,10
-03	38	70	95		21	42	19					150	0,14
-04	45	80	105		25	50	23					172	0,16
-05	57	100	130	50	31	62	29	4	4	14	11	215	0,33
-06	76	120	150		41	80	38					270	0,41
Л8-513.001-07	89	130	160		47	94	45					300	0,46

1* Размеры для справок.

2. Материал: лист $\frac{\text{Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74}}{\text{ВСт3сп5 ГОСТ 16523-70}}$ и лист $\frac{\text{Б-ПН-4 ГОСТ 19903-74}}{\text{ВСт3сп5 ГОСТ 14637-79}}$.

3. Неуказанные предельные отклонения размеров h14, $\pm \frac{IT14}{2}$.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Л8-513.001	
Разраб.		Сметанина			Полухомут	Лит. А; Масса См. табл.; Масшт. —
Провер.		Кривцун				Лист; Листов 1
Рук. бр.		Волгичева				Институт Энеромонтажпроект Ленинградский филиал
Н. контр.		Поутов				
Утв.		Горбачев				

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата