

Шифр № докум.	Титул и дата докум.	Взнос документа	Шифр № докум.	Дата и исполн.
---------------	---------------------	-----------------	---------------	----------------

Лист	Лист	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. Л8-514.000						Примечание
					-	01	02	03	04	05	
				<u>Документация</u>							
A3			Л8-514.000 сб	Сборочный чертёж	X	X	X	X	X	X	
				<u>Детали</u>							
A4	1		Л8-514.001	Скоба	1	1					
			-01	Скоба			1	1			
			-02	Скоба					1	1	
A4	2		Л8-511.002	Прокладка	1		1				
			-01	Прокладка					1		
				<u>Стандартные изделия</u>							
	3			Болт М8х30 ГОСТ 7798-70	2	2	2	2	2	2	
	4			Гайка М8 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4	

Исполнения 06... 11 см. лист 2.

1	НСБ	А 385/44	В.С.	
Изм.	Лист	Исполн.	Роль	Лист
Разработ.	Стариков			
Проб.	Величенко В.С.			
Начальн.	Раутиов			
Упр.	Григорьев Р.С.			

Л8-514.000

Опора скользящая
с направляющей скобой

Лист	Лист	Листов
А	1	2

Институт
Энергомонтажпроект
Ленинградский филиал

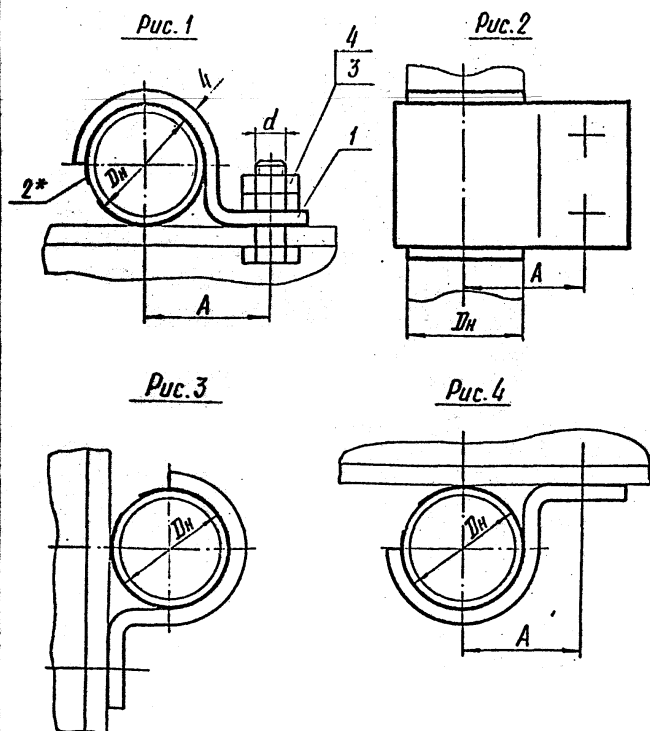
Формат А4

Ииб. № подл.	Подп. и дата	Взам. ииб. №	Ииб. № до	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	-----------	--------------

Норматив	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. Л8-514.000							Примечание
					06	07	08	09	10	11		
				<u>Документация</u>								
43			Л8-514.000 СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X		
				<u>Детали</u>								
44	1		Л8.514.001-03	Скоба	1	1						
			-04	Скоба			1	1				
			-05	Скоба					1	1		
44	2		Л8.511.002-02	Прокладка		1		1				
			-03	Прокладка						1		
				<u>Стандартные изделия</u>								
	3			Болты ГОСТ 7798-70								
				М10х35.56	2	2	2	2	2			
	4			Гайки М10.8 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4			

4	Л-С	И-389	Взам.		Л8-514.000							Лист
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дат								2

Формат А4



Технические требования

1. Размеры для справок.
- 2.* Только для трубопроводов из коррозионностойкой стали; прокладку прихватить сваркой к хомуту. Электрод типа - Э41Х15Н25МБАН2 по ГОСТ 10052-75.
3. Остальные технические требования по ТУ 34-42-10380-83.
4. Допускается взамен болтового соединения применить сварку (ГОСТ 3224-80-НП-Б43, электрод Э42А по ГОСТ 9467-75)

Обозначение опор для трубопроводов из стали		Dn	Допускаемая вертикальная нагрузка кН (кгс)		A	d	Масса, кг
углерод.	корроз.		Рис.1 и 2	Рис.3 и 4			
Л8-514.000	-01	14;16	0,50(50)	0,2 (20)	22	М 8	0,17
-02	-03	18	0,70(70)		25		0,19
-04	-05	25;28			30		0,23
-06	-07	32	1,48(150)	0,3 (30)	32	М10	0,35
-08	-09	38	1,98(200)		35		0,36
-10	-11	45			40		0,40

Пример условного обозначения опоры для трубопровода Dn 32 мм из углеродистой стали:

ОПОРА-32-Л8-514.000-06.

Техническая характеристика

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

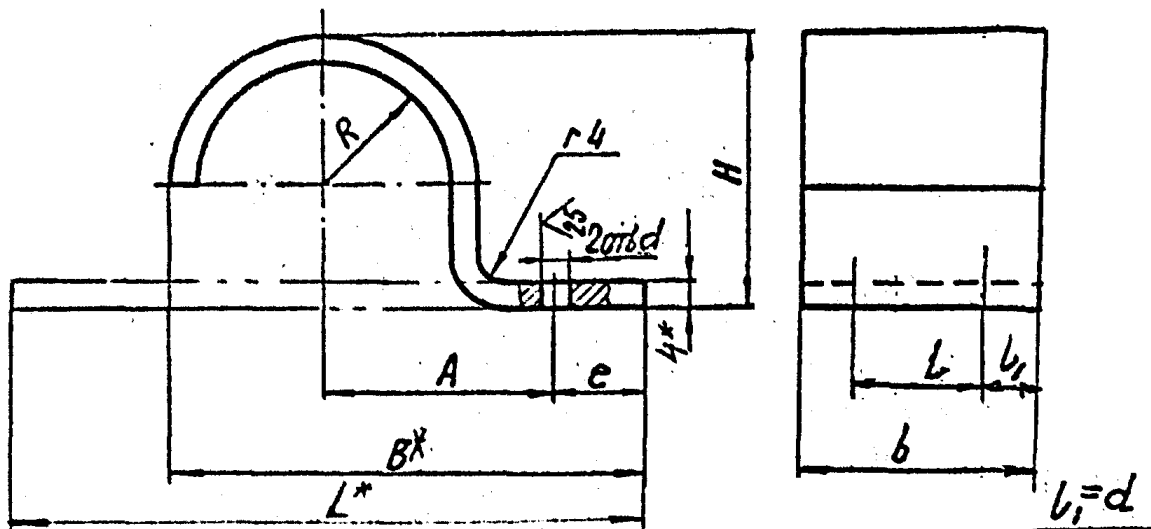
Для районов с температурой ниже минус 30°C применять материал, указанный в приложении.

Л8-514.000 СБ					
Изм. лист			Опора скользящая с направляющей скобой		
Разраб.			Лист		
Провер.			Масса		
Т. контр.			Сборочный чертеж		
Н. контр.			Лист		
Утв.			Листов 1		
			Институт Энергомонтажпроект Ленинградский филиал		

6

100719-8U

50/ (✓)



Размеры в мм

Обозначение скобы	Для Дн	A	B	b	l	R пред. откл. +0.5	e	d	H пред. откл. ±2	Масса, кг	L
Л8-514.001	14;16	22	50	36	18	11	11	g	22	0,08	75
-01	18	25	52						24	0,09	80
-02	25;28	30	65	45	23	15	15	11	30	0,10	100
-03	32	32	70			18			38	0,15	112
-04	38	35	75			21			44	0,15	124
Л8-514.001 -05	45	40	85			25			50	0,20	140

1. H14; h14; $\pm \frac{IT14}{2}$

2* Размеры для справок.

Подп. и дата

Взам. инж. М. Инб. № 04

Подп. и дата

Инб. № 04

Л8-514.001

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Стетанино	11.02.74	11.02.74	
Провер.	Кришун	11.02.74	11.02.74	
Т. контр.				
Рук. бр.	Венитченко	11.02.74	11.02.74	
Н. контр.	Паутов	11.02.74	11.02.74	
Итв.	Степанов	11.02.74	11.02.74	

Скоба

Лист.	Масса	Масштаб
A	См. табл.	—
Лист	Листов 1	
Институт		
Защиты от коррозии		
Ленинградский филиал		

Лист 6-ПН-4 ГОСТ 19903-74
ВСТЗ-5 ГОСТ 14637-79