№ изм. 1
№ изв. 11794
№ дубликата 4648
№ подлинника

УДК 621.774.7

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ЗАКОНЦОВКИ ТРУБ
Конструкция и размеры

ОСТ 1 14079-81

На 5 страницах

Введен впервые

Распоряжением Министерства от 8 сентября 1981 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 июля 1982 г.

1. Настоящий стандарт распространяется на законцовки труб, применяемые в топливных, маслянных, воздушных и других системах.

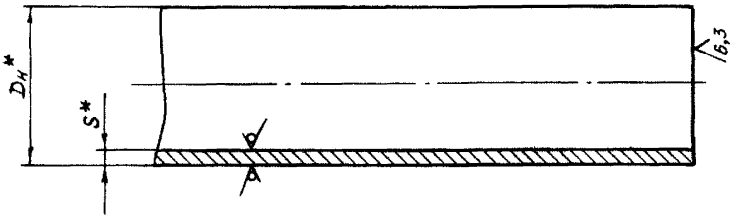
Издание официальное ГР 8229280 от 14.10.81

Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

2. Конструкция и размеры законцовок труб должны соответствовать указанным на черт. 1 и 2 и в таблице.

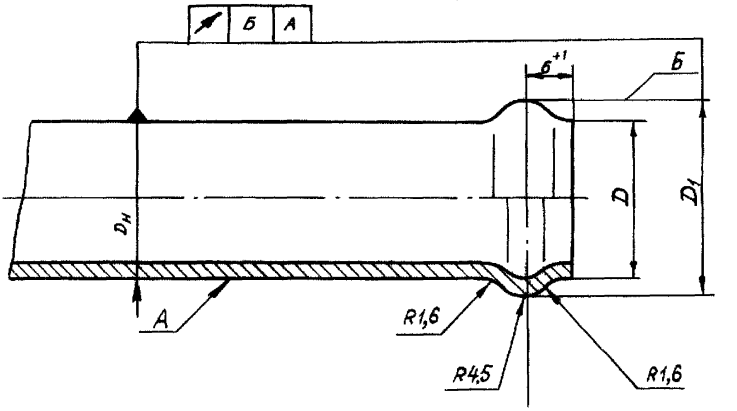
Для $D_н$ = 3, 4, 6 мм



Черт. 1

Для $D_н$= 8 ÷ 400 мм

Остальное – см. черт. 1



Черт. 2

*Размер для справок.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
4648
№ изм. 1
№ изв. 11794

мм

$D_н^*$	D		D_1				S_{max}^{**}	Допуск радиального биения $Б$
			для дюритовых шлангов		для полисилоксановых патрубков			
	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
3	–	–	–	–	–	–	0,5	–
4							0,8	
6							1,0	
8	8	±0,3	9,5	±0,3	–	–		1,0
10	10		11,5					
12	12		13,5					
14	14	h14	16,0	h14				2,0
16	16		18,0					
18	18		20,0					
20	20		22,0					
22	22		24,0					
25	25		27,0					
28	28		30,0					
32	32		35,0					
36	36		39,0					
38	38		41,0					
40	40		43,0					
45	45		48,0					
50	50		53,0		55	h 14	1,5	
56	56		59,0		61			
63	63		66,0		68			
70	70		73,0		75			
80	80		83,0		85			
90	90		93,0		95			
100	100		103,0		105		2,0	
110	110		113,0		115			
120	120		123,0		125			
130	130		133,0		135			
140	140		143,0		145			

* $D_н$ – по ОСТ 1 03726-74 и ГОСТ 17107-79.

** Размеры определяются разработчиком изделия исходя из условий эксплуатации трубопроводов.

Инв. № дубликата 4648
Инв. № подлинника
№ изм. 1
№ изв. 11794

Продолжение

мм

$D_н^*$	D		D_1				S_{max}^{**}	Допуск радиального биения $Б$
			для дюритовых шлангов		для полисилоксановых патрубков			
	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
150	150	$h14$	153,0	–	155	$h14$	2,0	2,0
160	160		–		165			
180	180				185			
200	200				205			
225	225				230			
250	250				255			
280	280				285			
315	315				320			
355	355				360			
400	400				405			

* $D_н$ – по ОСТ 1 03726-74 и ГОСТ 17107-79.

** Размеры определяются разработчиком изделия исходя из условий эксплуатации трубопроводов.

3. Допускаемое утонение материала в зоне зига не более 25 %.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров – по ОСТ 1 00022-80.

Пример наименования и обозначения заглушки трубы с $D_н$ = 10 мм и S = 1,0 мм:

Заглушка трубы 10-1,0-ОСТ 1 14079-81

То же с $D_н$ = 50 мм, S = 1,5 мм и D_1 = 53 мм:

Заглушка трубы 50-1,5-53-ОСТ 1 14079-81

Инв. № дубликата 4648
Инв. № подлинника
№ изм. 1 11794
№ изв.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
Переиздан с учетом изменения № 1.								

4648

Инв. № дубл.

Инв. № подл.

gost.e-ecolog.ru