

УДК 621.648.8

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10345-72

КРЫШКИ

Конструкция и размеры

На 4 страницах

Введен впервые

ОКП 75 9510

Проверено в 1989 г.

Проверено в 1984 г.

Распоряжением Министерства от 22 декабря 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 января 1974 г.

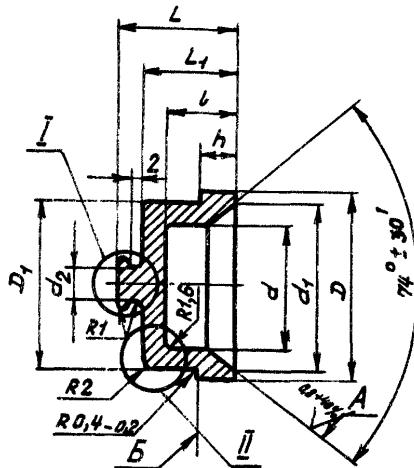
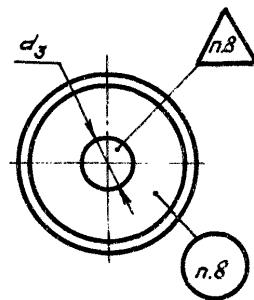
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на крышки арматуры, предназначенной для соединений трубопроводов по наружному конусу.

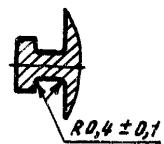
Инв. № дубликата	1137
Инв. № подлинника	

ОСТ 1 10345-72 Стр.2

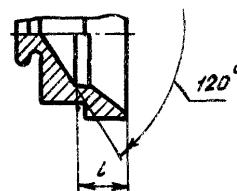
2. Конструкция и размеры крышек должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.


 $R_2 25^{+40\%}$
✓
(V)


I
Вариант для $D_H \leq 8$



II
Вариант для $D_H \leq 20$



Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_H	Размеры, мм										Масса 100 шт., кг
	d	d_1	d_2	d_3	D	D_1	l	L	L_1	h	
4	2	7	2	4	8,5	5	5	11	7	4,0	0,15
	3	9			10,5	7		12	8	4,5	0,33
	5	10			12,5	9					0,34
10	7	12	5	9	14,5	11	6	13	9		0,50
12	9	15			17,8	14		14	10	4,0	0,73
14	12	17			19,8	16		15	11	5,0	0,83
16	13	20			21,8	18					1,00
18	15	23			24,8	20	7	16	12	6,0	1,45
20	17	26			27,8	22	8	18	14	6,5	1,66
22	19	28			30,0	24	9			7,5	2,02
25	22	27				27	10			5,5	1,86
28	23				36,0	30				8,0	3,73

Продолжение

Размеры, мм

Наружный диаметр труб D_H	d	d_1	d_2	d_3	D	D_1	l	L	L_1	h	Масса 100 шт., кг
30	26	34			36,0	32	10	18	14	6,0	3,31
32	27				39,0	34				7,5	3,27
34		40	5	9	42,0	36	11	19	15	8,5	4,82
36	30	43			45,0	38	12	20	16	9,5	5,00
38	32					40					4,53

3. Материал: титановые сплавы ВТЗ-1, ВТ6.

4. Термическая обработка: отжечь, группа контроля 5 ОСТ 1 00021-78.

5. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

6. Допуск торцового биения поверхности А относительно поверхности Б - не более 0,05 мм.

7. Покрытие: Ан.Окс 2-3*.

8. Маркировать и клеймить - по ОСТ 1 00537-72.

9. Технические условия - по ОСТ 1 00537-72.

10. Для обозначения крышек из сплава ВТ6 принят код "1".

Пример наименования и обозначения крышки к трубопроводу
 $D_H = 12$ мм из сплава ВТЗ-1:

Крышка 12-ОСТ 1 10345-72

То же из сплава ВТ6:

Крышка 12-1-ОСТ 1 10345-72

* По действующему в отрасли документу.

Инв. № дубликата	1137
Инв. № подлинника	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер листа (страницы)				Номер документа	Подпись	Дата внесения изм.	Дата введения изм.
	измененного	заменившего	нового	аннулированного				

Нис. № Аудитора	1137
Нис. № подлинника	