

УДК 621.643.4.063

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ТРОЙНИКИ ФЛАНЦЕВЫЕ
ГЕРМЕТИЗИРУЕМЫЕ
Конструкция и размеры

ОСТ 1 10366-72

На 5 страницах

Введен впервые

ОКП 75 9510

Распоряжением Народного хозяйства от 22 декабря 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 января 1974 г.

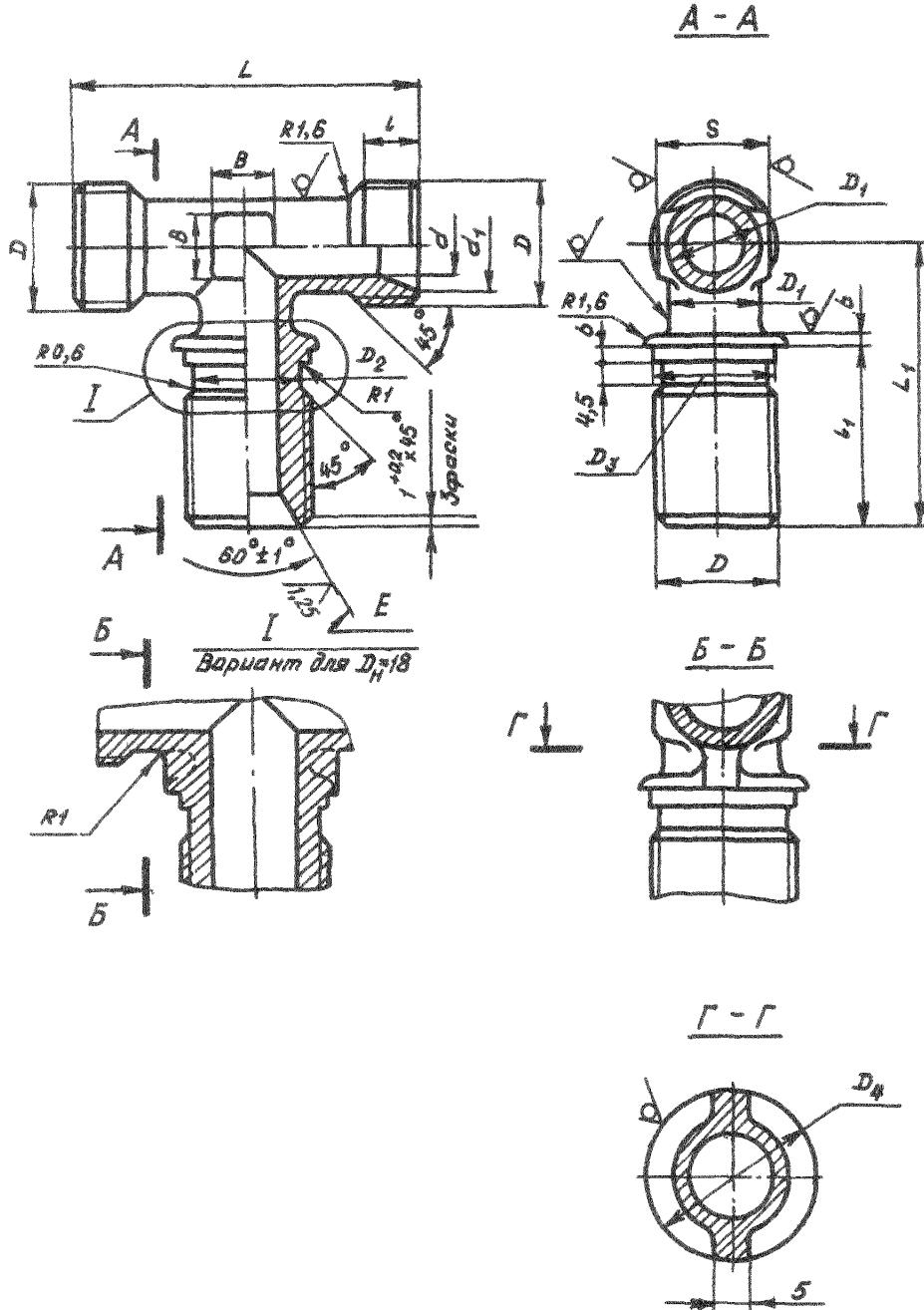
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на фланцевые тройники, предназначенные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу.

Инв. № дубликата	1091
Инв. № подлинника	

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

$R240$ ✓ ✓



Нн. №	2
Нн. №	1.1776

1091

Нн. № обивки	2
Нн. № подушки	1

Ннв. № дубликата	
Ннв. № подлинника	1091

Лит.нэм.	2															
№ изв.	11776															

Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_H	d	d_1 +0,2	D	D_1	D_2	D_3	D_4	S	l	b_1	l	l_1	b	b_1	B	Масса 100 шт., кг
6	4	11,0	MR14x1,5	9	11,8	14,2	17	12		28,0	50	40	1,5	1,5	5	3,66
8	6	13,0	MR16x1,5	11	13,8	16,2	19			52					7	4,88
10	8	15,0	MR18x1,5	13	15,8	18,2	22	14	9	28,5	54	42			9	6,21
12	10	17,0	MR20x1,5	15	17,8	20,2	24	17		56			2,0	2,0	10	7,64
14	12	19,0	MR22x1,5	17	19,8	22,2	26	19		60	45				13	9,23
16	14	21,0	MR24x1,5	19	21,8	24,2	28	22		32,0	66	48			15	11,02
18	16	24,0	MR27x1,5	22	24,8	27,2	31	24	11	33,0	68	52			17	13,20
20	18	27,0	MR30x1,5	24	27,8	30,2	34			34,0	72	55			18	14,96
22	20	29,0	MR33x1,5	26	30,8	33,2	36	27	12	35,0	76	60	2,5	2,5	18	17,18
25	23	32,0	MR36x1,5	29	33,8	36,2	40	30			80	62			22	20,80
28	26	35,0	MR39x1,5	32				32		37,0	84	65			26	24,70
30	28	35,5		34	36,8	39,2	43	36							28	27,38
32	30	38,0	MR42x1,5	37	39,8	42,2	48		13		90					29,82
34	32	41,0	MR45x1,5	39	42,8	45,2	51	41			94	68				32,70
36	34		MR48x1,5	41											30	35,62
38	36	44,0		43	45,8	48,2	54	46		37,5	98	70				38,92
40	38		MR52x1,5	45							104	75				42,60
42	40	48,0		47	49,8	52,2	58	50							32	46,00

OCT 1 10366-72

Стр. 4

3. Материал: штамповка из титановых сплавов ВТ3-1, ВТ6.

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

5. Резьба - по ОСТ 1 00105-83, после допуска 6e.

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

7. Предельные отклонения размеров необрабатываемых поверхностей - по ОСТ 1 41187-78, класс точности 5.

8. Допуск радиального биения поверхности Е относительно оси резьбы - не более 0,1 мм.

9. Покрытие: Аи. Окс 2-3*.

10. Маркировать и клеймить - по ОСТ 1 00538-72.

11. Технические условия - по ОСТ 1 00538-72.

12. Для обозначения фланцевых тройников из сплава ВТ6 принят код "1".

Пример наименования и обозначения фланцевого герметизируемого тройника к трубопроводу $D_H = 12$ мм из сплава ВТ3-1:

Тройник фланцевый 12-ОСТ 1 10366-72

То же из сплава ВТ6:

Тройник фланцевый 12-1-ОСТ 1 10366-72

№ 4248	1	2
№ 418	6628	11776

Инв. № документа	1091
Инв. № подлинника	

* По действующему отраслевому документу.