

**ТРОЙНИКИ ФЛАНЦЕВЫЕ ГЕРМЕТИЗИРУЕМЫЕ
ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ
ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ**

Конструкция и размеры

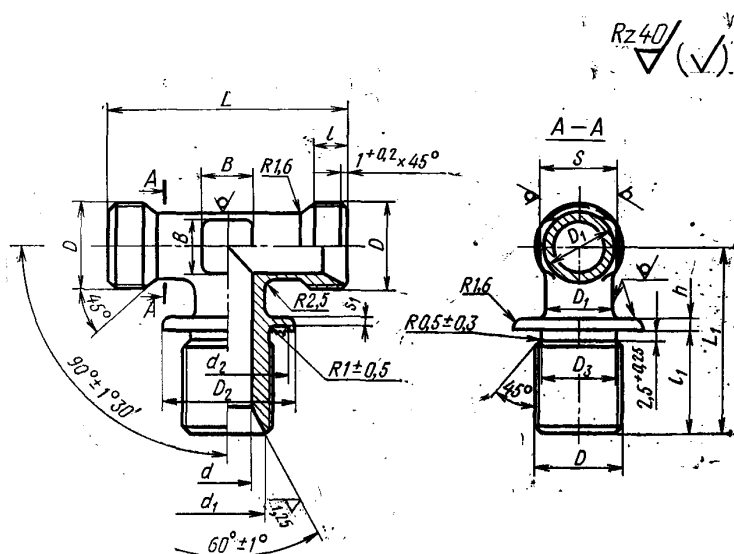
Hermetable flange union tees for tube connections on internal cone.
Construction and dimensions

**ГОСТ
16063-70**

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 5 июня 1970 г.
№ 839 срок введения установлен
с 01.01.71

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

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



Размеры, мм

Наружный диаметр труб, D_n	Размеры, мм								Размеры, мм				Размеры, мм		В	Масса 100 шт. в кг						
	d	d_1	d_2	Резьба D	D_1	D_2	D_3	S	l	l_1	L	L_1	h	s_1								
									Пред. откл. $\pm 0,4$	Номин.	Пред. откл.	Пред. откл.										
												$\pm 0,4$	$\pm 0,2$									
6	4	11,0	20	M14×1,5	9	23	11,8	12	9	25	50	$\pm 0,4$	40	3	1,5	5	6,32					
8	6	13,0	22	M16×1,5	11	25	13,8	14			52					7	8,40					
10	8	15,0	25	M18×1,5	13	28	15,8	17			54					9	10,70					
12	10	17,0	27	M20×1,5	15	30	17,8	19			56					10	13,15					
14	12	19,0	30	M22×1,5	17	33	19,8	22	11	28	60	$\pm 0,4$	45	3	1,5	13	15,90					
16	14	21,0	32	M24×1,5	19	35	21,8	24			66					15	19,00					
18	16	24,0	35	M27×1,5	22	38	24,8	27			68					17	22,38					
20	18	27,0	38	M30×1,5	24	41	27,8	30			72					18	25,80					
22	20	29,0	40	M33×1,5	26	43	30,8	30	12	31	76	$\pm 0,4$	60	4	2,5	22	29,60					
24	22				28											33,80						
25	23	32,0	42	M36×1,5	29	46	33,8		13	33	80	$\pm 0,6$	62	4	2,5	25	35,90					
28	26	35,0	45	M39×1,5	32	49	36,8	32			84						42,70					
30	28	35,5			34			36			90					47,20						
32	30	38,0	52	M42×1,5	37	56	39,8	41			94					51,70						
34	32	41,0	55	M45×1,5	39	59	42,8				98					56,40						
36	34	44,0	60	M48×1,5	41	64	45,8	46			70					61,50						
38	36				43											67,10						

2. Материал: штамповки из стали марок 45, 38ХА, 12Х18Н9Т (Х18Н9Т), 13Х11Н2В2МФ (1Х12Н2ВМФ).

3. Технические требования — по ГОСТ 16078—70.

Пример условного обозначения фланцевого тройника к трубопроводу D_n 16 из стали марки 45:

Тройник фланцевый 16—022 ГОСТ 16063—70

То же, из стали марки 38ХА:

Тройник фланцевый 16—021 ГОСТ 16063—70

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Тройник фланцевый 16—012 ГОСТ 16063—70

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Тройник фланцевый 16—011 ГОСТ 16063—70

То же, для изделий авиационной и общей техники:

Тройник фланцевый 16—022А ГОСТ 16063—70

Тройник фланцевый 16—021А ГОСТ 16063—70

Тройник фланцевый 16—012А ГОСТ 16063—70

Тройник фланцевый 16—011А ГОСТ 16063—70