

**ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ
ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ**

Конструкция и размеры

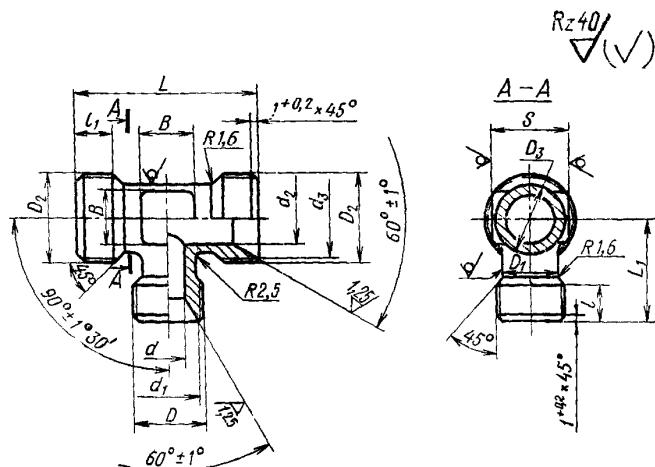
Reducer-type tees for tube connections on internal cone.
Construction and dimensions

**ГОСТ
16059-70**

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 переходных тройников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_n	d	d_1	Резьба D	D_1	t Пред. откл. $\pm 0,4$	Наружный диаметр трубы D_{H_1}	d_2	d_3	Резьба D_2	D_3	S	t_1	L	L_1	B	Масса 100 шт. в кг
												Пред. откл. $\pm 0,4$				
6	4	11	M14×1,5	9		8	6	13	M16×1,5	11	14	9	42	22	7	4,60
						10	8	15	M18×1,5	13			24	9	5,30	5,30
						10	8	15	M18×1,5	13			45	10	5,69	5,69
8	6	13	M16×1,5	11		12	10	17	M20×1,5	15	17	11	48	26	15	6,39
						14	12	19	M22×1,5	17			25	13	7,02	7,02
						16	14	21	M24×1,5	19			45	24	10	8,66
10	8	15	M18×1,5	13	9	12	10	17	M20×1,5	15	17	9	45	25	13	6,70
						14	12	19	M22×1,5	17			25	13	7,48	7,48
						16	14	21	M24×1,5	19			26	15	9,05	9,05
12	10	17	M20×1,5	15		14	12	19	M22×1,5	17	19	9	48	25	13	7,80
						16	14	21	M24×1,5	19			26	15	9,44	9,44
						18	16	24	M27×1,5	22			28	17	11,23	11,23
14	12	19	M22×1,5	17		16	14	21	M24×1,5	19	22	11	52	26	15	9,90
						18	16	24	M27×1,5	22			28	17	12,01	12,01
						20	18	27	M30×1,5	24			30	18	13,50	13,50
16	14	21	M24×1,5	19		18	16	24	M27×1,5	22	24	11	55	30	17	12,95
						20	18	27	M30×1,5	24			32	17	14,43	14,43
						20	18	27		24			60	18	15,60	15,60
18	16	24	M27×1,5	22	11	22	20	29	M33×1,5	26	27	12	62	33	18	18,72
						22	20	29	M36×1,5	29			65	34	22	19,57
						25	23	32	M39×1,5	32			70	36	25	22,38
20	18	27	M30×1,5	24		28	26	35	M42×1,5	37	41	13	38	30	29,40	29,40
						32	30	38		38			70	38	30	
						32	30	38		38						

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

3. Технические требования — по ГОСТ 16078—70.

Пример условного обозначения переходного тройника к трубопроводам D_n 10 и D_{n_1} 16 из стали марки 45:

Тройник переходной 10—16—022 ГОСТ 16059—70

То же, из стали марки 38ХА:

Тройник переходной 10—16—021 ГОСТ 16059—70

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Тройник переходной 10—16—012 ГОСТ 16059—70

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Тройник переходной 10—16—011 ГОСТ 16059—70

То же, для изделий авиационной и общей техники:

Тройник переходной 10—16—022А ГОСТ 16059—70

Тройник переходной 10—16—021А ГОСТ 16059—70

Тройник переходной 10—16—012А ГОСТ 16059—70

Тройник переходной 10—16—011А ГОСТ 16059—70