

**ТРОЙНИКИ ФЛАНЦЕВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ
ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ
ПО НАРУЖНОМУ КОНУСУ****Конструкция и размеры**Reduce-type flange tees
for tube connections on external cone.
Construction and dimensions**ГОСТ
20192-74***Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров
СССР от 10 сентября 1974 г. № 2124 срок введения установленс 01.07.75

Проверен в 1985 г.

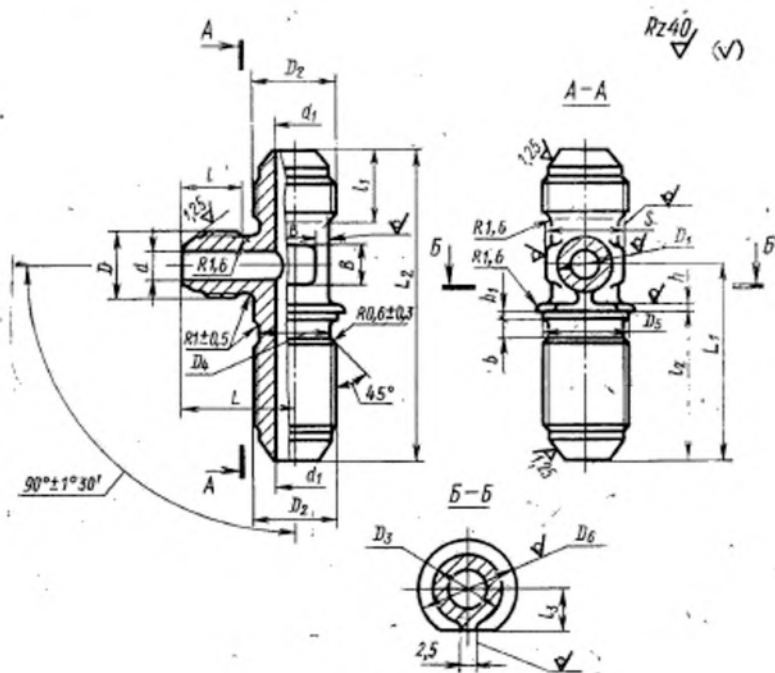
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Фланцевые переходные тройники должны изготавливаться двух исполнений.

2. Конструкция и размеры фланцевых переходных тройников исполнения I должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



* Переиздание (январь 1988 г.) с Изменением № 1,
утвержденным в январе 1986 г. (ИУС 5—86).



Черт. 1

Таблица 1

Размеры в мм

Внешний диаметр труб D_H	Применяемость	a	D	D_1	I Пред. откл. $\pm 0,3$	Внутренний диаметр труб D_{H1}	d_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	D_8	S	l_1 l_2			
																Пред. откл.			
																$\pm 0,3$	$\pm 0,4$		
6	3,7	M12×1	10	13	8	5,5	M14×1	12	12,5	14,2	18	14	13	30,5					
					10	7,5	M16×1	14	14,5	16,2	20	17	14	32,5					
					12	9,5	M20×1,5	16	17,8	20,2	24	19	17	35,5					
					14	11,5	M22×1,5	18	19,8	22,2	27	22	18	38,0					
					16	13,5	M24×1,5	20	21,8	24,2	29	24	18	39,0					
					18	15,5	M27×1,5	22	24,8	27,2	32	24	19	40,0					
					20	17,0	M30×1,5	24	27,8	30,2	35	27	19	40,0					
					22	19,0	M33×2	27	30,0	33,2	38	30	22	44,0					
					25	22,0		28					22	44,0					
					8	5,5	M14×1	12	14	28	25,0	M39×2	34	36,0	39,2	44	36	23	46,0
10	7,5	M16×1	14	14,5						16,2	20	17	14	32,5					
12	9,5	M20×1,5	16	17,8						20,2	24	19	17	35,5					
14	11,5	M22×1,5	18	19,8						22,2	27	22							
10	7,5	M16×1	14	14	12	9,5	M20×1,5	16	17,8	20,2	24	19	18	38,0					
					14	11,5	M22×1,5	18	19,8	22,2	27	22							
					16	13,5	M24×1,5	20	21,8	24,2	29	24			17	35,5			
					14	11,5	M22×1,5	18	19,8	22,2	27	22			18	38,0			
					16	13,5	M24×1,5	20	21,8	24,2	29	24			18	39,0			
					18	15,5	M27×1,5	22	24,8	27,2	32	24			19	40,0			
12	9,5	M20×1,5	16	17	20	17,0	M30×1,5	24	27,8	30,2	35	27	19	40,0					
					22	19,0	M33×2	27	30,0	33,2	38	30	22	44,0					
					25	22,0		28					22	44,0					
					28	25,0	M39×2	34	36,0	39,2	44	36	23	46,0					
					14	11,5	M22×1,5	18	18	16	13,5	M24×1,5	20	21,8	24,2	29	22	18	38,0
										18	15,5	M27×1,5	22	24,8	27,2	32	24	18	39,0
20	17,0	M30×1,5	24	27,8						30,2	35	27	19	40,0					
22	19,0	M33×2	27	30,0						33,2	38	27	22	44,0					
28	25,0	M39×2	34	36,0						39,2	44	36	23	46,0					
16	13,5	M24×1,5	20	18						18	15,5	M27×1,5	22	24,8	27,2	32	24	18	39,0
					20	17,0	M30×1,5	24	27,8	30,2	35	27	19	40,0					
					22	19,0	M33×2	27	30,0	33,2	38	27	22	44,0					
					28	25,0	M39×2	34	36,0	39,2	44	36	23	46,0					
18	15,5	M27×1,5	22	18	20	17,0	M30×1,5	24	27,8	30,2	35	27	19	40,0					
					22	19,0	M33×2	27	30,0	33,2	38	27	22	44,0					
					28	25,0	M39×2	34	36,0	39,2	44	36	23	46,0					

Размеры в мм

Продолжение табл. 1

Наружный диаметр D_H	L_2		L		L_1		L_2	h	h_1	b	B	Масса 100 шт., кг		
	Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.	Пред. откл. $\pm 0,4$	Пред. откл. $\pm 0,2$		Пред. откл. $\pm 0,2$	Алюминиевый сплав			Сталь	Бронза	
6	7,1	$\pm 0,25$	23	$\pm 0,3$	43	66	2,0	2,5	3,5	7	2,33	6,64	6,36	
	8,1		25		45	69				9	2,83	8,06	7,72	
	10,1	27	48		78	10				3,22	9,17	8,80		
	11,1	29	49		77	13				4,81	13,70	13,20		
	12,1	$\pm 0,3$	30		50	79	4,5	15	5,76	16,40	15,72			
	13,6		32		51	81		17	7,12	21,30	19,45			
	15,1		33		52	82		18	8,52	24,30	23,30			
	16,6		34		57	90		21	10,00	28,50				
19,6	$\pm 0,4$	35	57	91	5,5	22	11,82	33,70						
19,6		38	62	97		26	13,50	38,50						
8	8,1	$\pm 0,25$	25	$\pm 0,3$	46	71	2,0	2,0	3,5	9	3,07	8,75	8,48	
	10,1	27	47		75	10				3,51	10,00	9,68		
	11,1	29	50		79	13				4,88	13,90	13,30		
10	10,1	$\pm 0,3$	28	48	77	10	10	3,75	11,67	10,22				
	11,1		30	51	81		13	5,18	14,75	14,15				
	12,1		31	52	83		15	6,27	17,85	17,15				
	11,1		53	85	2,0		2,0	13	5,35	15,24	14,60			
12	12,1	$\pm 0,3$	34	54	87	15	15	6,69	19,00	18,25				
	13,6		36	55	89		17	8,02	22,85	21,90				
	15,1		37	56	90		18	9,18	26,20	25,05				
	16,6		38	61	98		21	10,95	31,20					
	19,6		39	66	104		5,5	24	11,50	32,80				
	19,6		42	66	104			26	14,30	40,80				
14	12,1	$\pm 0,4$	34	55	89	2,5	2,5	4,5	15	7,05	20,10	19,25		
	13,6		36	56	91				17	8,49	24,20	23,10		
	15,1		37	57	92				18	9,75	27,80	26,60		
	16,6		38	62	100				21	11,32	32,30			
	19,6		42	67	107				5,5	27	14,55	41,40		
	19,6		35	57	93					17	8,62	24,77	23,50	
16	15,1	$\pm 0,3$	38	58	94	4,5	18	10,00	28,50	27,30				
	16,6		39	63	101		5,5	21	11,82	33,70				
	15,1		38	60	98		4,5	18	11,62	33,18	31,80			
18	16,6		39	64	104	5,5	21	12,11	34,60					