

УГОЛЬНИКИ ФЛАНЦЕВЫЕ С УГЛОМ НАКЛОНА 135°
 ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ
 ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ

Конструкция и размеры

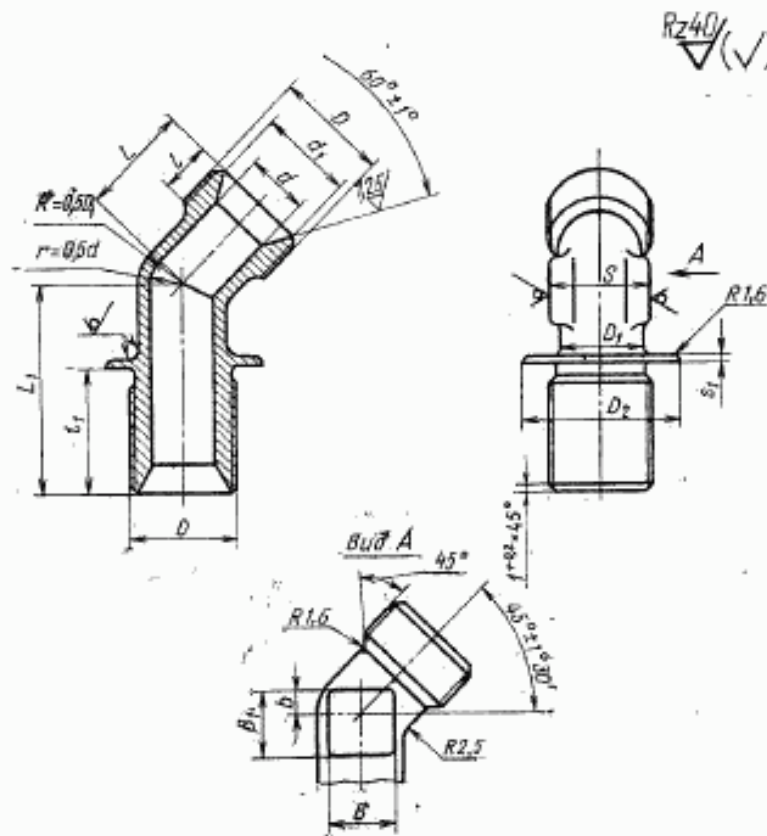
Flange union elbows with slope angle 135° for tube connections on internal cone.
 Construction and dimensions

ГОСТ
 16055-70

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 угольников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

Переиздание. Июль 1987 г.

Размеры, мм

Наружный диаметр труб D_n	d	d_i	Резьба D	D_1	D_2	S	Прекл. отвс.				b	B	B_1	Масса 100 шт. в кг				
							l	l_1	L	L_1								
							$\pm 0,4$								$\pm 0,2$			
6	4	11,0	M14×1,5	9	22	12	9	25	18	36	1,5	2	5	6	3,50			
8	6	13,0	M16×1,5	11	24	14			19	38		3	7	7	4,50			
10	8	15,0	M18×1,5	13	26	17			20	40		4	9	9	5,65			
12	10	17,0	M20×1,5	15	28	19			22	42		5	10	10	7,10			
14	12	19,0	M22×1,5	17	30	22	11	28	24	46	2,5	13	13	13	8,40			
16	14	21,0	M24×1,5	19	35	24			29	48		15	15	15	10,15			
18	16	24,0	M27×1,5	22	38	24			30	50		17	16	16	12,05			
20	18	27,0	M30×1,5	24	42	27			31	52		18	18	18	14,20			
22	20	29,0	M33×1,5	26	45	30	12	31	28	52	2,5	20	22	21	16,80			
24	22			28								32		21	19,75			
25	23	32,0	M36×1,5	29	48	32						31		56	22	21	21	21,13
28	26	35,0	M39×1,5	32	50	32						13		33	32	58	2,5	22
30	28	35,5		34		36	25	22	26,10									
32	30	38,0	M42×1,5	37	55	41	33	25	25	25	32,55							
34	32	41,0	M45×1,5	39	60	41	34	26	26	26	35,67							
36	34	44,0	M48×1,5	41	65	46	10	36	60	60	2,5	28	30	28	39,01			
38	36			43								46		30	28	42,20		

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

3. Технические требования — по ГОСТ 16078—70.

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

Угольник фланцевый 16—022 ГОСТ 16055—70

То же, из стали марки 38ХА:

Угольник фланцевый 16—021 ГОСТ 16055—70

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Угольник фланцевый 16—021 ГОСТ 16055—70

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Угольник фланцевый 16—011 ГОСТ 16055—70

То же, для изделий авиационной и общей техники:

Угольник фланцевый 16—022А ГОСТ 16055—70

Угольник фланцевый 16—021А ГОСТ 16055—70

Угольник фланцевый 16—012А ГОСТ 16055—70

Угольник фланцевый 16—011А ГОСТ 16055—70