

**ПРОХОДНИКИ ПРЯМЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ
ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ**

Конструкция и размеры

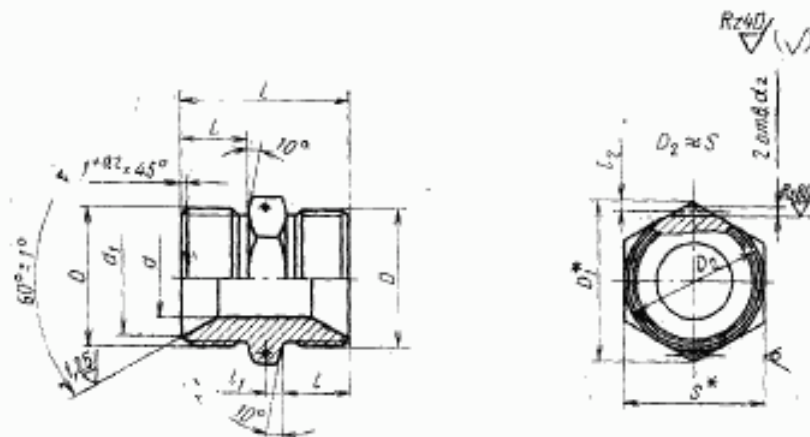
Unions for tube connections on internal cone.
Construction and dimensions

**ГОСТ
16049-70**

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 3 июня 1970 г. № 839 срок введения установлен с 01.01.71

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры прямых проходников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



* Размеры для справок.

Издание официальное

★

Перепечатка воспрещена

Переиздание. Июнь 1987 г.

28

Размеры, мм

Наружный диаметр труб D_n	d	d_1	d_2	Резьба D	D_1	S	Пред. откл.			Масса 100 шт. в кг							
							t	t_1	t_2								
							$\pm 0,4$	$\pm 0,2$	$\pm 0,4$								
6	4	11,0	1,5	M14×1,5	19,6	17	13	3	32	3,29							
8	6	13,0		M16×1,5									3,63				
10	8	15,0		M18×1,5	21,9	19							4,24				
12	10	17,0		M20×1,5	25,4	22							5,10				
14	12	19,0		M22×1,5	27,7	24							6,16				
16	14	21,0		M24×1,5	31,2	27	15	2,0	38	7,96							
18	16	24,0		M27×1,5	34,6	30							10,46				
20	18	27,0		M30×1,5	36,9	32							12,85				
22	20	29,0		2,0	M33×1,5	41,6	36	16	4	40	14,90						
24	22	32,0			M36×1,5							12,93					
25	23	35,0			M39×1,5	47,3	41					22,00					
28	26	38,0			M42×1,5	53,1	46	17		2,5	42	24,50					
30	28	35,5															22,58
32	30	41,0															23,03
34	32	44,0															23,85
36	34										26,00						
38	36			M48×1,5	57,7	50				23,74							

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

3. Технические требования — по ГОСТ 16078—70.

Пример условного обозначения прямого проходника к трубопроводу D_n 16 из стали марки 45:

Проходник прямой 16—022 ГОСТ 16049—70

То же, из стали марки 38ХА:

Проходник прямой 16—021 ГОСТ 16049—70

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Проходник прямой 16—012 ГОСТ 16049—70

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Проходник прямой 16—011 ГОСТ 16049—70

То же, для изделий авиационной и общей техники:

Проходник прямой 16—022А ГОСТ 16049—70

Проходник прямой 16—021А ГОСТ 16049—70

Проходник прямой 16—012А ГОСТ 16049—70

Проходник прямой 16—011А ГОСТ 16049—70