

ГОСТ 13959—74

Конструкция и размеры

Unions for tube connections on external cone.

Construction and dimensions

Взамен ГОСТ 13959—68

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета СССР от 10 сентября 1974 г. № 2124 срок введения установлен

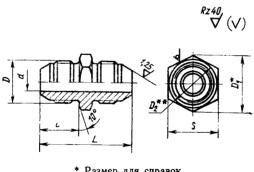
Министров

c 01.07.75

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

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



* Размер для справок. ** D₂≈ S.

Размеры в мм

Наружный	Приме- няемость	d	D	D ₁	s	1	L	Масса 100 шт., кг		
ди аметр труб D _н						Пред. откл. ±0,3		Алю- мини- евый сплав	Сталь	Бронза
3		1,7	<u>M8×1</u>	11,5	_10	13	31		_	0,86
4		2,7	$M10\times1$	13,8	12	14	33		1,42	1,37
6		3,7	M12×1_	16,2	14	15	36	0,85	2,37	2,28
8		5,5	$M14\times1$	19,6	17	15		1,18	3,29	3,17
10		7,5	<u>M16×1</u>	13,0		16	_38	1,37	3,82	3,68
12		9,5	$M20\times1,5$	25,4	22	20	46	2,31	6,44	6,20
14		11,5	$M22\times1.5$	27,7	24			2,95	8,23	7,82
16		13,5	$M24\times1.5$	31,2	27	21	49	3,68	10,25	9,87
18		15,5	$M27\times1.5$	34,6	30			4,68	13,05	12.55
		17,0	$M30\times1,5$	36,9	32	_22	_52_	6,15	17,15	16,50
22		19,0	M33×2	41,6	36	26	60	6,86	19,15	
25		22,0						8,40	23,50	
28		25,0	M39×2	47,3	41	27	62	9,42	26,30	
30		27,0						9,60	26,78	
32		28,0	$\frac{M42\times2}{M45\times2}$	53,1	46			10,50	29,28	
34		30,0				28	64	13,00	36,25	
36		32,0	M48×2	57,7	50	29	66		41,40	
38		34,0		١ ,, ا		-		15,33	42,80	

 Π ример условного обозначения прямого проходника к трубопроводу $D_{\shortparallel} = \! 14$ мм из алюминиевого сплава:

Проходник прямой 14—31А ГОСТ 13959—74

То же, из стали марки 45:

Проходник прямой 14—22А ГОСТ 13959—74

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Проходник прямой 14—13А ГОСТ 13959—74

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Проходник прямой 14—11А ГОСТ 13959—74

То же, из бронзы:

Проходник прямой 14—41А ГОСТ 13959—74

То же, для изделий общего применения:

Проходник прямой 14—31 ГОСТ 13959—74 Проходник прямой 14-22 ГОСТ 13959-74 Проходник прямой 14—13 ГОСТ 13959—74 Проходник прямой 14—11 ГОСТ 13959—74

Проходник прямой 14-41 ГОСТ 13959-74

- 2. Резьбовая часть проходников по ГОСТ 13955—74.
- 3. Маркировать и клеймить по ГОСТ 13977—74. 4. Технические условия по ГОСТ 13977—74.