СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ С РАЗВАЛЬЦОВКОЙ ТРУБЫ

тройники проходные

конструкция

Издание официальное

УДК 621.643.4:006.354

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Соединения трубопроводов с развальцовкой трубы

тройники проходные

Конструкция

ГОСТ 28941.21—91

Flare fittings. Reducing branch tees.

Construction

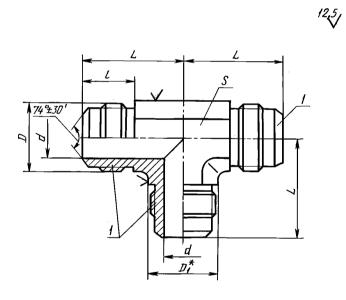
MKC 23.040.60 ΟΚΠ 41 9361

Дата введения 01.01.92

Настоящий стандарт распространяется на проходные тройники для соединений трубопроводов с развальцовкой трубы с углом конуса 74°.

Требования пп. 1, 3 являются обязательными, другие — рекомендуемыми.

1. Конструкция и размеры проходных тройников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



^{*} Размер для справок.

1- присоединительный конец корпусной детали под развальцовку трубы по ГОСТ 22525

 Π р и м е ч а н и е. Шероховатость поверхности S не нормируется.

Размеры, мм

Группа	<i>D</i> * _H	DN* (D _y)	d	D	D_1	S	L	ı	Macca
							±0,3		1000 шт., кг
2	4	3	2,7	M10 × 1	9,2	8	23	13	24,5
	6	4	4,0	M12 × 1,5	13,8	12		14	48,1
	8	6	5,5	M14 × 1,5			26	15	53,1
	10	8	7,5	M16 × 1,5	16,2	14	29	17	72,1
	12	10	9,5	M18 × 1,5	19,6	17	32		110,9
	(14)	12	11,0	M22 × 1,5	21,9	19	34	19	165,8
	15								
	18	15	14,0	M27 × 2	27,7	24	39	22	288,7
	_ 22	20	18,0	M30 × 2	31,2	27	45	23	353,8
	28	25	24,0	M36 × 2	41,6	36	50	24	496,3
	(34)	32	30,0	M45 × 2	47,3	41	58		762,8
	35		50,0	112 10 / 2			50	27	702,0
	42	40	36,0	$M52 \times 2$	57,7	50	62		1400,0

^{*} $D_{\rm H}$ — наружный диаметр трубы; $DN\left(D_{\rm V}\right)$ — условный проход (номинальный размер).

Примечания:

- Значения, приведенные в скобках, непредпочтительны.
 Масса указана для справок.

Пример условного обозначения тройника группы 2 с $D_{\rm H}=10$ мм:

- 2. Значение номинального (условного) давления для проходных тройников группы 2 по ГОСТ 15763 (приложение 3).
 - 3. Технические требования, приемка и методы испытаний по ГОСТ 15763.

С. 3 ГОСТ 28941.21-91

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным Комитетом СССР по управлению качеством продукции и стандартам

РАЗРАБОТЧИКИ

Б.В. Максимовский; Г.В. Поляков, канд. техн. наук; **Ю.А. Решников; С.А. Михайлова**

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного Комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 21.03.91 № 304
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 15763—91 ГОСТ 22525—77	2; 3

5. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Ноябрь 2004 г.

Редактор О.В. Гелемеева Технический редактор О.Н. Власова Корректор А.С. Черноусова Компьютерная верстка И.А. Налейкиной

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 08.12.2004. Подписано в печать 20.12.2004. Усл. печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,27. Тираж 100 экз. С 4795. Зак. 1166.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14. http://www.standards.ru e-mail: info@standards.ru e-mail: info@standards.ru набрано в Издательстве на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6. Плр № 080102