ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Соединения трубопроводов с развальцовкой

ГРУБЫ КРЕСТОВЫЕ ПРОХОДНЫЕ

Конструкция

гост 28941.11-91

Flare cross straight fittings. Construction

OKII 419311

Дата введения 01.01.92

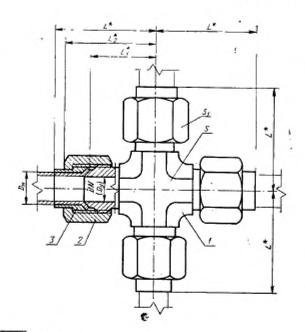
Настоящий стандарт распространяется на крестовые проходные соединения трубопроводов с развальцовкой трубы с углом ко-HVCa 74°.

Требования пп. 1; 2; 4 являются обязательными, другие требования настоящего стандарта являются рекомендуемыми.

1. Конструкция и основные размеры соединений трубопроводов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице. 2. Развальцованные концы труб — по ГОСТ 28941.12.

Значение номинального (условного) давления для соедине-ния группы 2 — по ГОСТ 15763, приложение 3.

4. Технические требования, приемка и методы испытаний - по FOCT 15763.



• Размеры для справок.

I — крестовина по ГОСТ 28941.23; 2 — накидная гайка по ГОСТ 28941.26; 3 — написль по ГОСТ 28941.27

Размеры, мм

Груп-		DN				Размеры под ключ		Macca
	D.	(D _y)	L	L,	L ₂	s	S ₁ 12 14 17 19 22 27 32 36 41 50	1000 mr.,
	4	3	32	23	28	8	12	66.3
2	6	_ 4				12		108.6
	8	6	36	26	32	12	17	144.6
	10	8	41	27	36	14	19	192,9
	12	_10	45	30	39	17	22	269,7
	(14) 15	12	49	32	42	19	27	466,1 470,9
	18	15	53	35	46	24	32	712,0
	22	20	64	43	55	27	36	922,7
	28	25	71	48	61	36	41	1415,0
	(34) 35	32	80	56	70	41	50	1786,6 1805,0
	42	40	85	58	74	50	60	3088.6

Примечания:

Пример условного обозначения соединения группы $2 \ \mathbf{c} \ D_n = 10 \ \mathrm{mm}$:

Соединение 2-10-ГОСТ 28941.11-91

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

информационные данные

 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
- УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного Комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 21.03.91 № 303
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
- 4. Срок проверки 1997 г., периодичность проверки 5 лет
- ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-ТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	/ Новгер пункта					
FOCT 15763—91 FOCT 28941.12—91 FOCT 28941.23—91 FOCT 28941.26—91 FOCT 28941.27—91	3; 4 2 1					