

УТВЕРЖДЕН

ОСТ 26-04-1333-75 ÷ ОСТ 26-04-1338 - ЛУ
28.11.75г

УДК 621.643.4.063:669.14

Группа Г18

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

**КРЕСТОВИНЫ РАВНОПРОХОДНЫЕ
ПРИВАРНЫЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ
СТАЛИ.**

ОСТ 26-04-1338-75

Конструкция и размеры.

Приказом по Союзкриогенмаш N 43
от 1 июня 1976 г.

срок действия установлен
с 1 января 1977 г.
1987-1991г
до 1 января 1982 г.

1. Настоящий стандарт распространяется на крестовины равно-
проходные приварные, используемые в криогенном, вакуумном и авто-
генном машиностроении для неагрессивных сред на рабочее давление
до 40 МПа (400 кгс/см²) в интервале температур от 243К до 698К
(от минус 30 до плюс 425°С) в условиях умеренного и тропического
климата.

Стандарт устанавливает следующие типы крестовин:

Тип 1 - для труб с условным проходом Ду от 4 до 25 мм на
давления до Ру 40 МПа (400 кгс/см²), изготавливаемые методом горячей
штамповки с последующей механической обработкой - ^{черт.} ~~ненормирование~~ 1.0

В обоснованных случаях допускается изготовление путем механи-
ческой обработки - ^{черт.} ~~ненормирование~~ 2.

0 Тип 2 - для труб с условным проходом Ду от 32 до ⁵⁰ ~~65~~ мм на
давления до Ру 10 МПа (100 кгс/см²), сварные из труб с последующей
механической обработкой (черт. 3)

Подпись и дата	Изм. № 0101
Исполн. И.В.М. №	Изм. № 0101
Подпись и дата	12.05.76
Изм. № 0101	320

ГОСТ 1.0-68(3)

Крестовины рассчитаны на действие указанного давления. Расчет на действие изгибающих усилий, возникающих в трубопроводах при наличии в них компенсаторов, при самокомпенсации температурных деформаций и от других причин, должен производиться в каждом конкретном случае при проектировании трубопроводной системы.

Инв. № подл.	Подл. и дата	Изм. инв. №	Изм. № дубл.	Подл. и дата
3803	2/82			

I

Нов.

Пример условного обозначения крестовины для трубы I4x2:

Крестовина I4x2 ОСТ 26-04-1338-75.

I.3. Материал - сталь марки 20 ГОСТ 1050-74.

I.4. Нормализовать.

I.5. Покрытие - Хим.Фос.прм.

I.6. Маркировать Ч, клеймить К на бирке. Бирка Б
ОСТ 26-04-484-72. 2082 364 000 ИТ I

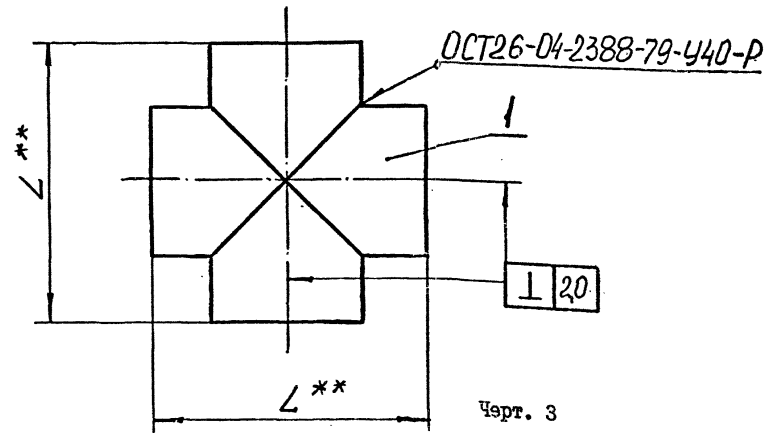
I.7. Остальные технические требования по ОСТ 26-04-1222-75.

Форма для титульного листа по ГОСТ 2.105-88

Шифр № изд.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № докум.	Подп. и дата
320	12.05.76 ЗЛ			

2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ РАВНОПРОХОДНЫХ КРЕСТОВИН ТИПА 2

2.1. Конструкция и размеры крестовин должны соответствовать указанным на черт. 3 и в табл. 3



Ж Размер для справок

Размеры в мм

Таблица 3

Обозначение типоразмера	Применя- емость	Проход условный D_y	Давление услов- ное P_y МПа (кгс/см ²)	Размер труб $D_H \times S^*$	L^{**}	Масса, кг	Дет. I	
							Патрубок ОСТ 26-04-1336-75	Количество
2604 301426 II01 00 3		32	10,0 (100)	38 x 2,0	80	0,360	38 x 2/I	4
01 6		40		45 x 2,5	90	0,640	45 x 2,5/I	
02 9		50		57 x 2,5	100	1,032	57 x 2,5/I	

Пример условного обозначения крестовины равнопроходной для труб 38 x 2:

Крестовина 38 x 2 ОСТ 26-04-1338-75

* D_H - наружный диаметр

S - толщина стенки

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

ГОСТ 1.0-68 (5)

№ п.п.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий № сопроводительного документа и дата	Подпись	Дата
	измененных	заменивших	новых	изъятых					
1	1,6,8 1,6 1,6 1,6 1,6	2,3,5,7 1,8 1,8 2,3,5 1,47	1а " " "	2,3,5,7 1,8 1,8 2,3,5 1,47		00126-04-1333-75 1334-75 1335-75 1336-75 1337-75 1338-75	1(119-82) 1(120-82) 1(121-82) 1(122-82) 1(123-82) 1(124-82)	да " " " " "	24.08.82 " " " " "
2	1,2,3,7,8				203-86	1333-75	2(203-86)	Ж	20.10.82
2	1,2,3,6,7,8					1334-75	2(204-86)	Ж	"
2	1,2,3,7,8					1335-75	2(205-86)	Ж	"
2	1,2,3,6,7,8					1336-75	2(206-86)	Ж	"
2	1,2,3					1337-75	2(207-86)	Ж	"
2	1,2,3,6,47					1338-75	2(208-86)	Ж	"
п.	4					1333-75	(66-87)	Ж	
пис	3					1336-75	7(125-80)	Ж	4.02.83
4	2,3,6,7,8,9, 10,11,13,14,15, 16,17,18,19, 22,23,24, 25,26,27,30, 31,33,34,35, 38,40,41,44, 46.	2,47.		2а,2б.		Изм. 4 (1-96)	Дата введения 01.01.1996	Ж	25.12.96

Изм. и подп.

Подп. и дата

12.08.96 Ж

Изм. и подп.

Подп. и дата