УДК 621.643.4.063

Группа Г-18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10403-71
ОСТ 1 10404-71

КРЕСТОВИНЫ ПЕРЕХОДНЫЕ В СБОРЕ
Конструкция и размеры

На 3 страницах

Взамен 6541А, 6542А

Распоряжением Министерства от 18 февраля 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1/1X 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ИЗДЕЛИЕ ПО ОСТ 1 10403-71, ОСТ 1 10404-71 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМО С ИЗДЕЛИЕМ ПО ОТРАСЛЕВОЙ НОРМАЛИ 6541А, 6542А

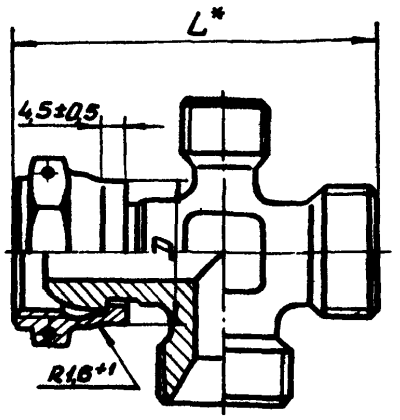
1. Настоящий стандарт распространяется на крестовины переходные в сборе, предназначенные для соединения трубопроводов по внутреннему конусу с обжимными гайками.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Инв. № дубликата 442 Инв. № подлинника
Лит. изм. 1 № изв. 7556
gost.e-ecolog.ru

2. Конструкция и размеры переходных крестовин в сборе должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Наружный диаметр трубы $D_н$	Обозначение крестовины переходной в сборе	Применяемость	D Пред. откл. +0,2 -0,1	L	Поз. 1 Крестовина переходная	Поз. 2 Гайка обжимная	Масса 100 шт., кг
					Количество		
					1	1	
					Обозначение		
12	12-ОСТ 1 10403-71		21,3	57,0	12-ОСТ 1 10425-71	12-ОСТ 1 10427-71	10,05
	12-ОСТ 1 10404-71				12-ОСТ 1 10426-71	12-ОСТ 1 10428-71	
14	14-ОСТ 1 10403-71		23,2	59,5	14-ОСТ 1 10425-71	14-ОСТ 1 10427-71	11,29
	14-ОСТ 1 10404-71				14-ОСТ 1 10426-71	14-ОСТ 1 10428-71	
16	16-ОСТ 1 10403-71		25,2	65,5	16-ОСТ 1 10425-71	16-ОСТ 1 10427-71	13,68
	16-ОСТ 1 10404-71				16-ОСТ 1 10426-71	16-ОСТ 1 10428-71	
18	18-ОСТ 1 10403-71		28,2	67,0	18-ОСТ 1 10425-71	18-ОСТ 1 10427-71	16,05
	18-ОСТ 1 10404-71				18-ОСТ 1 10426-71	18-ОСТ 1 10428-71	
20	20-ОСТ 1 10403-71		31,7	71,0	20-ОСТ 1 10425-71	20-ОСТ 1 10427-71	19,57
	20-ОСТ 1 10404-71				20-ОСТ 1 10426-71	20-ОСТ 1 10428-71	
22	22-ОСТ 1 10403-71		33,7	76,0	22-ОСТ 1 10425-71	22-ОСТ 1 10427-71	23,95
	22-ОСТ 1 10404-71				22-ОСТ 1 10426-71	22-ОСТ 1 10428-71	
25	25-ОСТ 1 10403-71		36,7	81,0	25-ОСТ 1 10425-71	25-ОСТ 1 10427-71	28,25
	25-ОСТ 1 10404-71				25-ОСТ 1 10426-71	25-ОСТ 1 10428-71	
28	28-ОСТ 1 10403-71		39,5	84,0	28-ОСТ 1 10425-71	28-ОСТ 1 10427-71	34,35
	28-ОСТ 1 10404-71				28-ОСТ 1 10426-71	28-ОСТ 1 10428-71	
30	30-ОСТ 1 10403-71		40,9		30-ОСТ 1 10425-71	30-ОСТ 1 10427-71	38,30
	30-ОСТ 1 10404-71				30-ОСТ 1 10426-71	30-ОСТ 1 10428-71	

Пример условного обозначения переходной крестовины в сборе к трубопроводу с $D_н$ 14 мм из стали марки 30ХГСА:

Крестовина переходная 14-ОСТ 1 10403-71

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ-Ш:

Крестовина переходная 14-ОСТ 1 10404-71

3. Гайку (поз. 2) обжать, обеспечив свободное вращение.

4. Технические условия – по ОСТ 1 00531-71.

---

* Размер для справок.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1, 2	–	3	–	7556	[illegible]	11.1.79	1.07.79

gost.e-ecolog.ru