СССР

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПОДВИЖНЫЕ ДЛЯ ТОПЛИВНЫХ И МАСЛЯНЫХ СИСТЕМ

ОСТ 1 10097-71 — ОСТ 1 10107-71

Издание официальное

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.643-238.7

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10103-71

КОЛЬЦА
Конструкция и размеры

Изделие по ОСТ 1 10103-71 взаимозаменяемо с изделием по отраслевой нормали 6902А

Взамен 6902А

Распоряжением Министерства от 25 ноября 1971 г. № 087-16

срок введения установлен с 1/III 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на кольца для подвижных соединений трубопроводов по ОСТ 1 10097-71 и для подвижных соединений трубопроводов с агрегатами по ОСТ 1 10098-71.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Инв. № дубликата

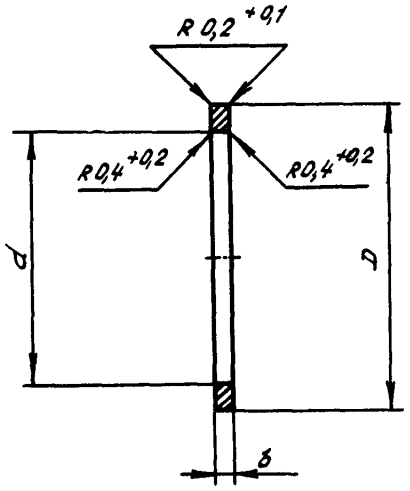
147

Инв. № подлинника

Лит.изм. № изв.

2. Конструкция и размеры колец должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

▽6



Размеры в мм

Наружный диаметр трубопровода D_H	Применяемость	Обозначение	D Пред. откл. по X_4	d Номин.	d Пред. откл. по X_4	δ Пред. откл. по C_5	Масса 1000 шт., кг
12		12-ОСТ 1 10103-71	17	12	+ 60 +180	1,6	0,4
14		14-ОСТ 1 10103-71	19	14			0,7
16		16-ОСТ 1 10103-71	22	16			0,8
18		18-ОСТ 1 10103-71	24	18			0,9
20		20-ОСТ 1 10103-71	26	20	+ 70 +210		1,0
22		22-ОСТ 1 10103-71	28	22			1,1
25		25-ОСТ 1 10103-71	31	25			1,2
28		28-ОСТ 1 10103-71	34	28			1,3
32		32-ОСТ 1 10103-71	38	32	+ 80 +250		1,5
36		36-ОСТ 1 10103-71	42	36			1,7
40		40-ОСТ 1 10103-71	48	40		2,0	3,1
45		45-ОСТ 1 10103-71	53	45			3,5
50		50-ОСТ 1 10103-71	58	50			3,8
56		56-ОСТ 1 10103-71	64	56	+100 +300		4,3
63		63-ОСТ 1 10103-71	71	63			4,8
70		70-ОСТ 1 10103-71	78	70			5,3

Пример условного обозначения кольца для трубопровода с D_H 12 мм:

Кольцо 12-ОСТ 1 10103-71

Лит. изм. № изв.
Инв. № дубликата 147 Инв. № подлинника

3. Материал: алюминиевый сплав марки Д16Т по ГОСТ 18482-73.

4. Покрытие: Ан.Окс.хр*.

5. Неуказанные предельные отклонения размеров - по 722АТ.

6. Маркировать обозначение краской, на бирке.

7. Клеймить краской, на бирке.

8. Технические условия - по ОСТ 1 00514-71.

* По действующему отраслевому документу.

Лит.изм. 1
№ изв. 7049
Инв. № дубликата
Инв. № подлинника 147

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

ОСТ 1 10108-71

КОЛЬЦА

Конструкция и размеры

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	3	—	—	—	7049		28.11.77	1.01.78 г.

gost.e-ecolog.ru