

OBORONSTAL.RU

УДК 621.643.412

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10080-71

На 2 страницах

ТРУБЫ С ЗАКОНЦОВКАМИ ФЛАНЦЕВЫМИ

Изделие по ОСТ 1 10080-71
взаимозаменяемо с изделием
по отраслевой нормали 1005АТ

Конструкция и размеры

Взамен 1005АТ

ОКП 75 9510

Распоряжением Министерства от 25 ноября 19 71 г. № 087-16
срок введения установлен с 1/III 19 72 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на трубы с фланцевыми закон-
цовками для фланцевых соединений трубопроводов из стали по ОСТ 1 10078-71
и фланцевых соединений трубопроводов с агрегатами по ОСТ 1 10079-71 для
воздушных систем.

Издание официальное

IP 376 от 21.01.71

Перепечатка воспрещена

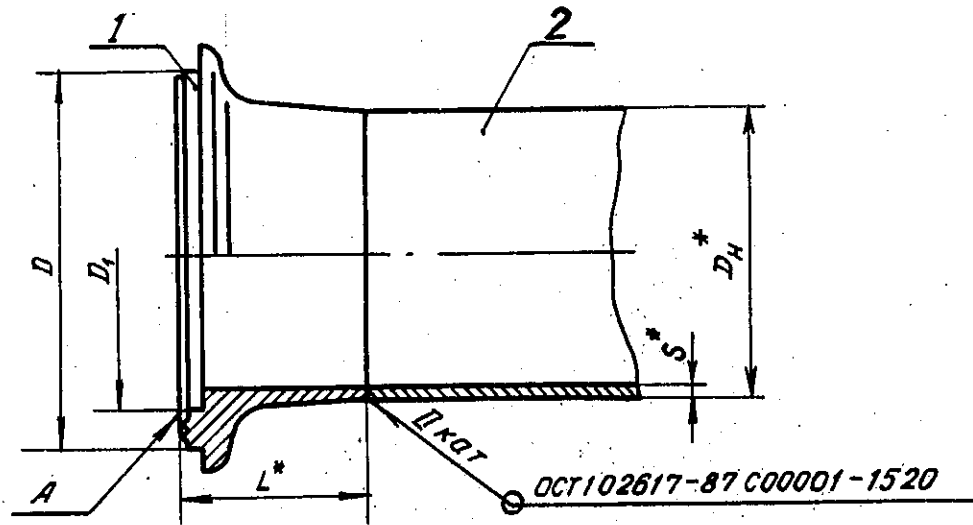
Лит. изм.
№ изв.

1 6945
2 10394
3 11528

154

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

2. Конструкция и размеры труб с фланцевыми законцовками трубопроводов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



мм

D_H	D	D_1	L	S	Поз. 1	Поз. 2
	Поле допуска				Фланец	Труба стальная
	d_{11}	H_{11}			Количество	
					1	1
		Обозначение		$D_H \times S$ - марка материала		
40	51	42	25; 40	0,8; 1,0; 1,2; 1,5	40-L-S-ОСТ 1 10083-71	40 x S - 12X18H10T
45	56	47			45-L-S-ОСТ 1 10083-71	45 x S - 12X18H10T
50	61	52			50-L-S-ОСТ 1 10083-71	50 x S - 12X18H10T
56	67	58			56-L-S-ОСТ 1 10083-71	56 x S - 12X18H10T
63	74	65			63-L-S-ОСТ 1 10083-71	63 x S - 12X18H10T
70	81	72			70-L-S-ОСТ 1 10083-71	70 x S - 12X18H10T
80	91	82			80-L-S-ОСТ 1 10083-71	80 x S - 12X18H10T
90	101	92			90-L-S-ОСТ 1 10083-71	90 x S - 12X18H10T
100	111	102			100-L-S-ОСТ 1 10083-71	100 x S - 12X18H10T
120	131	122			120-L-S-ОСТ 1 10083-71	120 x S - 12X18H10T
140	151	142	140-L-S-ОСТ 1 10083-71	140 x S - 12X18H10T		

3. Допуск плоскостности поверхности A для $D_H \leq 100$ мм - не более 0,15 мм, для $D_H > 100$ мм - не более 0,20 мм.

4. Сварка: дуговая в среде защитных газов нержавеющей сталей. Контроль рентгеновский, выборочный^{жж}.

* Размер для справок.

жж По действующему отраслевому документу.

№ изм. 1 6945
№ изв. 10394 11528

154

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

