

УДК 621.643.414

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

НИППЕЛИ СФЕРИЧЕСКИЕ ПРИПАЙНЫЕ Конструкция и размеры

ОСТ 1 10348-72

На 4 страницах

Введен впервые

ОКП 75 9510

Распоряжением Министерства от 22 декабря 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 января 1974 г.

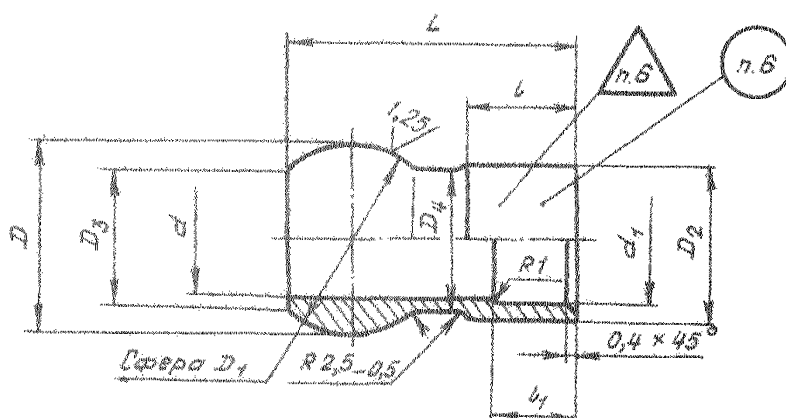
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на припайные ниппели, предназначенные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу.

Инв. № дубляжата	
Инв. № подлинника	1075
Инт.разн.	1
№ раз.	3623
	2
	11776

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

Rz40/ (✓)



2

Лит.изм.

№ вкл. 11776

№ в. № разработки

1079

№ в. № редакции

Инв. № дубликата		Лист № 1	2										
Инв. № подлинника	1078	№ изв.	6628	11776									

Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_H	d	d_1 B_{II}	D h_{II}	D_1 $\pm 0,2$	D_2 b_{II}	D_3	D_4	l	l_1	L	Масса 100 шт., кг
18	16	18	24,5	25,0	21	17,0	19,5	15	11	41	4,627
20	18	20	27,5	29,0	23	20,0	21,5	16	12	43	6,118
22	20	22	-	30,5	25	22,0	23,5			44	6,420
25	23	25		33,0	28	24,0	26,5	17	46	7,230	
28	26	28	36,0	31	27,0	29,5	47		8,520		
30	28	30	37,0	37,5	33	29,0	31,5	19	14	48	9,375
32	30	32	39,5	40,0	35	32,0	33,5			49	10,750
34	32	34	42,5	43,0	37	33,0	35,5	19	14	50	12,410
36	34	36	46,0	46,5	39	37,5	37,5			13,780	
38	36	38			41		39,0			15,200	

3. Материал: сталь марки 45X14H14B2M (4X14H14B2M).

4. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

5. Покрытие: Хим. Пас*.

6. Маркировать и клеймить - по ОСТ 1 00538-72.

7. Технические условия - по ОСТ 1 00538-72.

Пример наименования и обозначения припаяного сферического nipples к трубопроводу $D_H = 18$ мм:

Ниппель припайной 18-ОСТ 1 10348-72

* По действующему отраслевому документу.