

УДК 621.643.4.065

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ПРОХОДНИКИ ФЛАНЦЕВЫЕ

Конструкция и размеры

OCT 1 10319-72

На 5 страницах

Введен впервые

Проверено в 1989 г.

Проверено в 1984 г.

OKN 75 9510

Распоряжением Министерства от 22 декабря 1972 г.

No 087-16

СРОК ВВЕДЕНИЯ УСТАНОВЛЕН С 1 ЯНВАРЯ 1974 Г.

Несоблюдение стандартов преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на фланцевые проходники, предназначенные для соединений трубопроводов по наружному конусу.

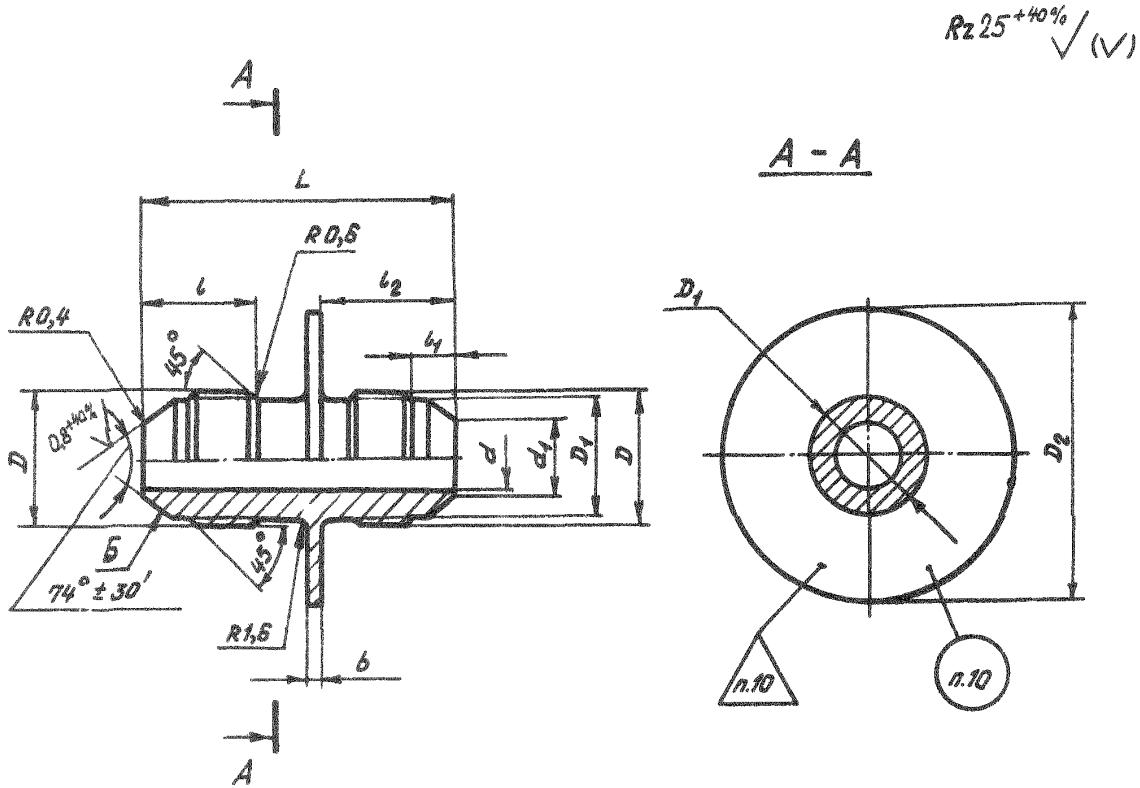
1000

Издание официальное

FP 2103 or 08.05.73

Representative Questions

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



Н.П. № 43М	2	3	
Н.П. № 36.	9206	111179	

Нар. № обознач.	1111
-----------------	------

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	1111

ЛНТ.НЭМ	2	3									
№ изв	9206	11179									

Размеры, мм

Наружный диаметр труб D_H	d	d_1	D	D_1	D_2	l	l_1	l_2	L	b	Масса 100 шт., кг
6	3,7	4,6	MR 12x1	10,5	32						1,76
8	5,5	6,6	MR 14x1	12,5	34						2,28
10	7,5	8,8	MR 16x1	14,5	40	14	5,0	16	38		3,02
12	9,5	10,8	MR 20x1,5	17,8	44						4,80
14	11,5	12,8	MR 22x1,5	19,8	46						5,57
16	13,5	14,8	MR 24x1,5	21,8	48						6,40
18	15,5	16,8	MR 27x1,5	24,8	51						8,00
20	17,0	18,5	MR 30x1,5	27,8	54	19	8,0	22	51		10,20
22	19,0	20,5	MR 33x2	30,0	60	22	8,5				14,40
25	22,0	23,5					7,5				19,09
28	25,0	26,5	MR 39x2	36,0	67		9,5				18,59
30	27,0	28,5				23	7,5				18,00
32	28,0	29,5					8,0				20,90
34	30,0	31,5	MR 42x2	39,0	70						24,81
36	32,0	33,5	MR 45x2	42,0	73	24	9,5	28	65		26,56
38	34,0	35,8									27,52

OCT 1-10319-72 Crp. 3

OCT 1 10319-72

Стр. 4

3. Материал: титановые сплавы ВТ3-1, ВТ6.
4. Термическая обработка: отжечь, группа контроля 5 ОСТ 1 00021-78.
5. Резьба—по ОСТ 1 00105-83, поле допуска — 6e.
6. Проточки резьбы — по ОСТ 1 00010-81.
7. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей — по ОСТ 1 00022-80.
8. Допуск радиального биения поверхности Б относительно оси резьбы для проходников:
- с резьбой до $M\text{R} 24 \times 1,5$ — не более 0,05 мм;
 - с резьбой свыше $M\text{R} 24 \times 1,5$ — не более 0,07 мм.
9. Покрытие: Ан.Окс 2-3^{*}.
10. Маркировать и клеимить — по ОСТ 1 00537-72.
11. Технические условия — по ОСТ 1 00537-72.
12. Для обозначения фланцевых проходников из сплава ВТ6 принят код "1".

Пример наименования и обозначения фланцевого проходника к трубопроводу $D_H = 12$ мм из сплава ВТ3-1:

Проходник фланцевый 12-ОСТ 1 10319-72

То же из сплава ВТ6:

Проходник фланцевый 12-1-ОСТ 1 10319-72

№ ИЗМ	3
№ ИЗВ	111179

№ альбома	1111
№ подлинника	

^{*} По действующему в отрасли документу.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1.	1,4	-	-	-	6614	Хараскин	30.01.77.	01.07.77.
2.	1-4	-	5	-	9206	Хараскин	26.02.84.	01.01.86.

Нр. № Абонката	1111
Нр. № подлинника	