

УДК 621.643.4: 621.314.22

ОТРАСЛЕВОЙ

СТАНДАРТ

Группа Е 25

ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ ТРУБОПРОВОДОВ ТЭС
 $P_y \leq 4 \text{ МПа (40 кгс/см}^2\text{)}$

КОЛЬЦА ПОДКЛАДНЫЕ

Конструкция и размеры

ОСТ
34-42-749-85

Взамен ОСТ 34-42-483-81

ОКП 31 1311

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР
от 07 августа 1985 г. № 72 а срок действия установлен
с 01 января 1986 г.
до 31 декабря 1990 г.

НЕСОБЛЮЖДЕНИЕ СТАНДАРТА ПРЕСЛЕДУЕТСЯ ПО ЗАКОНУ

1. Настоящий стандарт распространяется на подкладные кольца для трубопроводов тепловых электростанций $P_y \leq 4 \text{ МПа (40 кгс/см}^2\text{)}$, и соответствует требованиям «Правил пара и горячей воды».

2. Подкладные кольца применяются на трубопроводах на которые распространяются «Правила пара и горячей воды» и СН и ПЗ.05.05-84.

Издание официальное

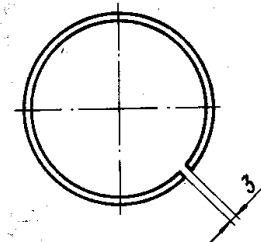
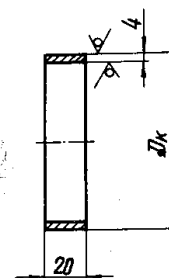
Перепечатка воспрещена

Гр 8366478 от 19.12.85 г.

30

ОСТ 34-42-749-85 Стр. 2

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



Размеры в мм

Обозначение	Условный проход D_y	Размеры присоединяемых труб $D_n \times S$	D_k	Длина развертки	Масса, кг
01	200	219 × 6	210	644	0,41
02		219 × 7	208	638	0,40
03	250	273 × 6	263	810	0,51
04		273 × 8	259	798	0,50
05	300	325 × 6	315	974	0,61
06		325 × 8	311	961	0,60
07	350	377 × 9	361	1118	0,70
08	400	426 × 7	414	1284	0,81
09		426 × 9	410	1272	0,80

31

Продолжение таблицы

Обозначение	Условный проход Ду	Размеры в мм				Масса, кг
		Размеры присоединяемых труб Дн × S	Дк	Длина развертки		
10	500	530 × 8	516	1604	1,01	
11		530 × 11	510	1586	0,99	
12	600	630 × 8	616	1918	1,21	
13		630 × 12	608	1894	1,19	
14	700	720 × 9	704	2195	1,38	
15		720 × 11	702	2189	1,37	
16	800	820 × 9	804	2509	1,58	
17		820 × 11	802	2503	1,57	
18	1000	1020 × 10	1002	3130	1,96	
19		1020 × 14	994	3106	1,95	
20	1200	1220 × 11	1200	3752	2,36	
21		1220 × 14	1194	3734	2,35	
22	1400	1420 × 14	1398	4374	2,75	
23	1600	1620 × 14	1598	5002	3,14	

Пример условного обозначения подкладного кольца:

Кольцо 01 ОСТ 34-42-749-85

4. Материал - углеродистая сталь спокойной и полуспокойной выплавки с содержанием углерода не более 0,24%.
5. Технические требования - по ОСТ 34-42-766-85.

Изм.	Номера листов (страниц)				Номер документа	Подпись	Дата	Срок вве-дения изме-нения
	Изм. нен-ных	Заме-нен-ных	Новых	Аннули-рованных				