

СССР

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

**СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ФЛАНЦЕВЫЕ
ИЗ СТАЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ СИСТЕМ**

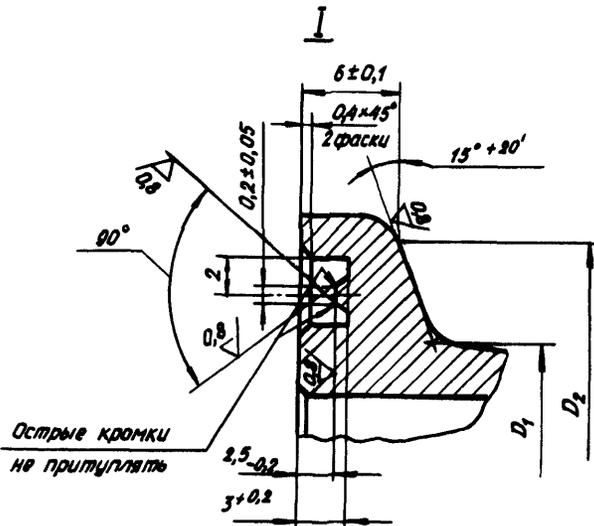
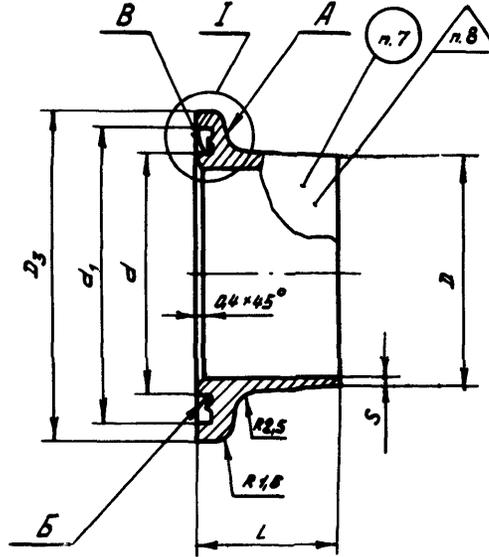
ОСТ 1 10078-71 —

ОСТ 110093-71

Издание официальное

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

1,6/ (✓)



3

10394

а

5642

Лит. изм.

№ изв.

158

Ив. № дубляжата

Ив. № подлинника

Име. № дубликата	
Име. № подлинника	158

№ изм.	2	3											
№ изв.	6135	10394											

Размеры, мм

D_H^*	Обозначение	L	S	D	D_1	D_2	D_3 Поле допуска $h11$	Поле допуска		Масса, ^{**} 1000 шт., кг
								d	d_1	
								$d11$	$H11$	
40	40-L-S-ОСТ 1 10084-71	25; 40	0,8; 1,0; 1,2; 1,5	40	42	54	57	42	51	96
45	45-L-S-ОСТ 1 10084-71			45	47	59	62	47	56	107
50	50-L-S-ОСТ 1 10084-71			50	52	64	67	52	61	118
56	56-L-S-ОСТ 1 10084-71			56	58	70	73	58	67	132
63	63-L-S-ОСТ 1 10084-71			63	65	77	80	65	74	147
70	70-L-S-ОСТ 1 10084-71			70	72	84	87	72	81	163
80	80-L-S-ОСТ 1 10084-71			80	82	94	97	82	91	185
90	90-L-S-ОСТ 1 10084-71			90	92	104	107	92	101	207
100	100-L-S-ОСТ 1 10084-71			100	102	114	117	102	111	220
120	120-L-S-ОСТ 1 10084-71			120	122	134	137	122	131	274
140	140-L-S-ОСТ 1 10084-71	140	142	154	157	142	151	312		

Пример условного обозначения фланца для трубопровода $D_H = 40$ мм;
длинной фланца $L = 25$ мм и толщиной $S = 1,5$ мм:

Фланец 40-25-1,5-ОСТ 1 10084-71

3. Материал: сталь марки 12X18H9T (X18H9T) - по ТУ 14-1-377-72 или по ГОСТ 9940-81.

4. Покрытие: Хим.Лас. ^{***}

5. Неуказанные предельные отклонения размеров - по ОСТ 1 00022-80.

* Наружный диаметр трубопровода.

** Значения даны для фланцев длиной $L = 25$ мм и толщиной $S = 1,5$ мм.

*** По действующему отраслевому документу.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изме- нения	Номер листа (страницы)				Номер доку- мента	Подпись	Дата внесе- ния изм.	Дата введения изм.
	изме- ненного	замене- нного	нового	аннули- рован- ного				
1	1,2				5642			
2	1,3				6135			
3	1-4				10394			

в. № дубликата

№ в. № подлинника

158