

СССР

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

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

**ОСТ 1 10078-71 —
ОСТ 1 10093-71**

Издание официальное

Размеры, мм

D_H^*	Обозначение	D	D_1	d	d_1	d_2	d_3	B	b	h	α	α_1	Масса 1000 шт., кг
40	40-ОСТ 1 10088-71	66	68	46	54	61	64	21	15	1,6	90°	45°	24
45	45-ОСТ 1 10088-71	71	73	51	59	66	69					40°	26
50	50-ОСТ 1 10088-71	76	78	56	64	71	74					36°	28
56	56-ОСТ 1 10088-71	82	84	62	70	77	80						30
63	63-ОСТ 1 10088-71	89	91	69	77	84	87						33
70	70-ОСТ 1 10088-71	96	98	76	84	91	94						36
80	80-ОСТ 1 10088-71	107	109	86	94	101	104					25	17
90	90-ОСТ 1 10088-71	117	119	96	104	111	114	44					
100	100-ОСТ 1 10088-71	127	129	106	114	121	124	30°	48				
120	120-ОСТ 1 10088-71	147	149	126	134	141	144		56				
140	140-ОСТ 1 10088-71	167	169	146	154	161	164		64				

Пример условного обозначения колодки для трубопровода D_H 40 мм:

Колодка 40-ОСТ 1 10088-71

3. Материал: сталь марки 10Х11Н23ТЗМР-ВД(Х12Н22ТЗМР-ВД, ЭП33-ВД) или 10Х11Н23ТЗМР (Х12Н22ТЗМР, ЭП33) по ТУ 14-1-312-72.

4. Термообработка $\sigma_s \geq 980$ МПа (100 кгс/мм²). Группа контроля 2а ОСТ 1 00021-78.

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

6. Технологические указания по изготовлению колодки приведены в обязательном приложении к настоящему стандарту.

7. Маркировать обозначение колодки и клеймить окончательную приемку краской.

8. Технические условия - по ОСТ 1 00514-71.

* Наружный диаметр трубопровода.

№ изм. 3
№ изв. 10394

2
5858

а
5644

162

Ив. № дубликата
Ив. № подлинника

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				
а	1-3				5644			
2	1, 3				5858			
3	1-4				40394			

в. № дубликата	
Ив. № подлинника	162