

ЧАСТИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ
ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ $P=1,6$ МПа.
СГОНЫ

ГОСТ
8969—75

Основные размеры

Pipe steel connections with cylindrical thread
for pipelines $P=1,6$ МПа. Adapter coupling.
Basic dimensions

Взамен
ГОСТ 8969—59

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 29 декабря 1975 г. № 4062 срок введения установлен

с 01.01.77

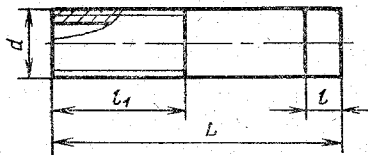
Проверен в 1981 г. Постановлением Госстандарта от 17.07.81 № 3393
срок действия продлен

до 01.01.87

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на стальные сгоны с цинковым покрытием и без покрытия с цилиндрической резьбой, служащие для соединения водогазопроводных труб, с применением уплотнителя, в системах отопления, водопровода, газопровода и других системах, работающих в условиях неагрессивных сред (вода, насыщенный водяной пар, горючий газ и др.) при температуре проводимой среды не выше 175°C и давлении $P=1,6$ МПа.

2. Основные размеры сгонов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Условный проход D_y , мм	Резьба d	l	l_1		L	Масса без покрытия, кг
			но- мин.	пред. откл.		
мм						
8	1/4" трубы	7,0	38		80	0,04
10	3/8" трубы	8,0	42		90	0,062
15	1/2" трубы	9,0	40		110	0,094
20	3/4" трубы	10,5	45		110	0,134
25	1" трубы	11,0	50		130	0,243
32	1 1/4" трубы	13,0	55	+5	130	0,336
40	1 1/2" трубы	15,0	60		150	0,463
50	2" трубы	17,0	65		150	0,608
(65)	2 1/2" трубы	19,5	75		170	1,027
(80)	3" трубы	22,0	85		180	1,229

Примечания:

1. Сгоны с D_y , указанными в скобках, изготавливаются по требованию потребителя.

2. По требованию потребителя длина резьбы может быть уменьшена.

Пример условного обозначения сгона без покрытия с $D_y=40$ мм:

Сгон 40 ГОСТ 8969—75

То же, с цинковым покрытием:

Сгон 40 — Ц ГОСТ 8969—75

3. Сгоны изготавливают в соответствии с требованиями ГОСТ 8965—75 из труб по ГОСТ 3262—75 и ГОСТ 10704—76.

4. Сбег резьбы — по ГОСТ 10549—80.