

ГОСТ 8969—75

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

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

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2010

## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЧАСТИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ  
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ  
ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ P = 1,6 МПа.  
СГОНЫГОСТ  
8969—75

## Основные размеры

Взамен  
ГОСТ 8969—59Pipe steel connections with cylindrical thread for pipelines P = 1,6 MPa.  
Adapter couplings. Basic dimensions

МКС 23.040.40

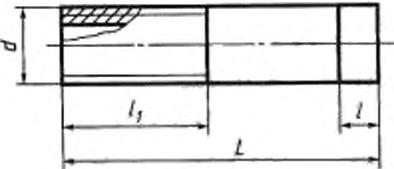
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 29.12.75 № 4062  
дата введения установлена

01.01.77

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 30.10.91 № 1676

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	+5	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		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:

- Сгоны с  $D_y$ , указанными в скобках, изготавливаются по требованию потребителя.
- По требованию потребителя длина резьбы может быть уменьшена.

## Примеры условных обозначений

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—91.

4. Сбег резьбы — по ГОСТ 10549—80.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Переиздание. Сентябрь 2010 г.

© Издательство стандартов, 1975  
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010