

**СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ  
ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА  
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ  
ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ.  
МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ**

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2010



**СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА  
С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ.  
МУФТЫ ПРЯМЫЕ ДЛИННЫЕ**

**ГОСТ  
8955—75**

**Основные размеры**

Ductile iron fittings with  
parallel thread for pipelines.  
Straight long sockets. Basic dimensions

**Взамен  
ГОСТ 8955—59**

МКС 23.040.60

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14.11.75 № 2901  
дата введения установлена

**01.01.77**

Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации,  
метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

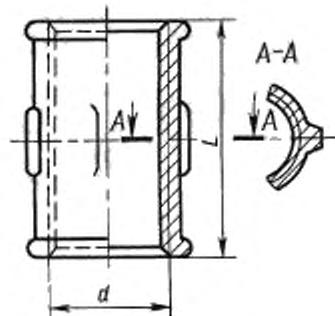
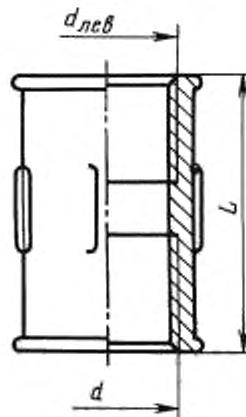
1а. Муфты должны изготавливаться двух исполнений:

- 1 — с правой резьбой;
- 2 — с право-левой резьбой.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3303—81.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

1. Основные размеры муфт должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

*Исполнение 1**Исполнение 2*

П р и м е ч а н и е. Чертеж не определяет конструкцию муфты.

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**

*Издание (сентябрь 2010 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1980 г. и марте 1983 г.  
(ИУС 11—80, 7—83).*

© Издательство стандартов, 1975  
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

**С. 2 ГОСТ 8955—75**

Размеры в мм

Условный проход $D_y$	Резьба $d$	$L$	Число ребер	Масса без покрытия, кг, не более*	
				Вариант по ГОСТ 8944—75	
				1	2
8	G 1/4 — B	27	2	0,034	0,036
10	G 3/8 — B	30	2	0,044	0,047
15	G 1/2 — B	36	2	0,074	0,079
20	G 3/4 — B	39	2	0,108	0,111
25	G 1 — B	45	4	0,173	0,173
32	G 1 1/4 — B	50	4	0,245	0,245
40	G 1 1/2 — B	55	4	0,342	0,296
50	G 2 — B	65	6	0,560	0,506
(65)	G 2 1/2 — B	74	6	0,780	0,703
(80)	G 3 — B	80	6	1,000	1,010
(100)	G 4 — B	94	6	1,975	1,805

\* Для справок.

**П р и м е ч а н и я:**

1. Масса оцинкованных соединительных частей не должна превышать массу неоцинкованных более чем на 5 %.
2. Муфты с  $D_y$ , указанными в таблице в скобках, применять не рекомендуется.

**П р и м е р ы у с л о в н ы х обозначений**

Прямой длинной муфты исполнения 1 без покрытия с  $D_y = 40$  мм:

*Муфта длинная I—40 ГОСТ 8955—75*

То же, с цинковым покрытием:

*Муфта длинная I-Ц-40 ГОСТ 8955—75*

**(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

2. Конструктивные размеры и технические требования — по ГОСТ 8944—75.