

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



6527-68

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**КОНЦЫ МУФТОВЫЕ С ТРУБНОЙ
ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ**

РАЗМЕРЫ

ГОСТ 6527—68

Издание официальное

10 руб. БЗ 5—92

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

КОНЦЫ МУФТОВЫЕ С ТРУБНОЙ
ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ

Размеры

Screwed ends with
pipe cylindrical thread.
Dimensions

ГОСТ
6527—68

Срок действия с 01.01.69
до 01.01.96

1. Настоящий стандарт распространяется на шестигранные муфтовые концы с трубной цилиндрической резьбой литой трубопроводной арматуры общего назначения:

из латуни, бронзы и ковкого чугуна — на условное давление P_y не более 25 кгс/см²;

из серого чугуна — на P_y не более 16 кгс/см².

2. Размеры муфтовых концов должны соответствовать чертежу и таблице 1.

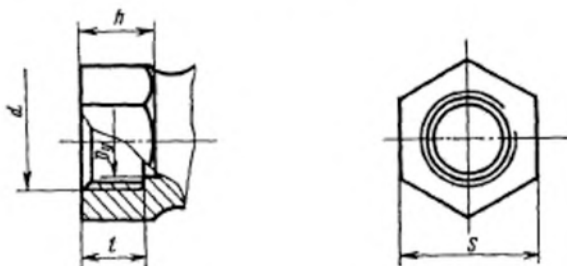


Таблица 1

Размеры в мм

Проклад условный D_y	d	Для ковкого чугуна			Для серого чугуна			Для латуни и бронзы				
		S	L , не менее	A	S	L , не менее	A	S	L , не менее		A	
									$P_y < 10$	$P_y < 25$	$P_y < 15$	$P_y < 25$
6	$G^{1/4}$	19	9	10	—	—	—	19	9	11	7	11
10	$G^{3/8}$	22	10	12	27	12	14	22	10	12	8	12
15	$G^{1/2}$	27*	12	14	30	14	16	27	12	15	9	13
20	$G^{3/4}$	36	14	16	36	16	18	32	14	17	10	14
25	G1	41	16	18	46	18	21	41	16	19	12	16
32	$G1\frac{1}{4}$	50	18	21	55	20	23	50	18	22	14	18
40	$G1\frac{1}{2}$	60	20	23	60	22	26	60	20	—	16	—
50	G2	70	22	25	75	24	28	70	22	—	18	—
65	$G2\frac{1}{2}$	90	25	28	90	26	30	90	25	—	20	—
80	G3	100	28	31	105	30	34	100	28	—	22	—

* Допускается размер 30 по согласованию с заказчиком.

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

3. (Исключен, Изм. № 3).

4. Давления условные — по ГОСТ 356—80.

5. Резьба трубная цилиндрическая, класс точности В — по ГОСТ 6357—81.

(Измененная редакция, Изм. № 2).