

ЗАГЛУШКИ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ  
Конструкция, размеры и технические  
требования

---

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ДАО ЦКБН

 Ю.А.Капицкий  
« \_\_\_\_\_ » 1998 г.

Дата введения 1999-01-15

Пункт 1.1. Третий абзац. Заменить значение: 1,0 на 0,6 (10 на 6).  
Последний абзац изложить в новой редакции:

«Исполнение 5 - заглушки с впадиной на условное давление от 0,6 до 4,0 МПа (от 6 до 40 кгс/см<sup>2</sup>)».

Пункт 1.4. Заменить слова: «и в табл.6-10» на «и в таблицах 6, 6а, 7-10».

Пункт 1.7. Заменить слова: «и в табл.21» на «и в таблицах 21, 21а, 21б, 21в, 21г».

Ввести стр.13а, 37а, 37б, 37в, 37г.

Таблицу 21 дополнить типоразмерами:

10	90	60	42	35	16	13	2	6	14	4	M12	0,7
15	95	65	47	40				10				0,8
20	105	75	58	51	18	15	2	16	18	8	M16	1,0
25	115	85	68	58				22				1,3
32	135	100	78	66	3	17	3	28	18	8	M24	1,7
40	145	110	88	76				36				2,0
65	180	145	122	110	20	17	3	60	26	16	M30	3,3
125	270	220	184	176	25	22	4	118				9,5
350	570	510	465	422	45	41	4	344	33	16	M36	87,7
400	655	585	535	474	50	46	4	390	39	20		123,5
450	680	610	560	524				440				128,4

Таблица 6а Ру 0,6 МПа (6 кгс/см<sup>2</sup>)

Размеры в миллиметрах

D <sub>y</sub>	D	D <sub>1</sub>	D <sub>4</sub>	b	b <sub>1</sub>	h	d <sub>2</sub>	d	n	Номинальный диаметр болтов или шпилек	Масса, кг, не более
10	75	50	29	12	10		6	11		M10	0,3
15	80	55	33				10				0,4
20	90	65	43				16				0,6
25	100	75	51				22				0,8
32	120	90	59	14	12		28	14	4	M12	1,0
40	130	100	69				36				1,2
50	140	110	80				46				2,0
65	160	130	100				60				2,5
80	185	150	115	16	14		76	18	8	M16	3,1
100	205	170	137				94				4,8
125	235	200	166				118				6,0
150	260	225	191				142				9,2
200	315	280	249	18	16		196	12	16	M20	12,9
250	370	335	303				244				19,1
300	435	395	356				294				24,3
350	485	445	406				344				29,8
400	535	495	456	22	19		390	22	16	M24	40,9
450	590	550	509				440				48,8
500	640	600	561				490				79,6
600	755	705	661				590				169,4
800	975	920	867	32	28		780	30	24	M27	

Таблица 21а

Ру 0,6 МПа (6 кгс/см<sup>2</sup>)

Размеры в миллиметрах

D <sub>y</sub>	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>6</sub>	b	b <sub>1</sub>	h	d <sub>2</sub>	d	n	Номинальный диаметр болтов или шпилек	Масса, кг, не более
10	75	50	35	30				6			M10	0,4
15	80	55	40	34	14	11		10				0,5
20	90	65	50	44				16				0,6
25	100	75	60	52				22				0,9
32	120	90	70	60	16	13		28				1,2
40	130	100	80	70				36				1,4
50	140	110	90	81				46				1,6
65	160	130	100	101				60				2,4
80	185	150	128	116	18	15		76				3,3
100	205	170	148	138				94				4,1
125	235	200	178	167				118			M16	5,9
150	260	225	202	192	20	17		142				7,3
200	315	280	258	250				196				11,0
250	370	335	312	304				244				15,2
300	435	395	365	357				294				22,7
350	485	445	415	407				344			M20	28,7
400	535	495	465	457	22	18	4	390				35,0
450	590	550	520	510				440				42,8
500	640	600	570	562				490				50,9
600	755	705	670	662	28	23	5	590	26	20	M24	90,2
800	975	920	880	868	36	31		780	30	24	M27	197,0

Таблица 216

Ру 1,0 МПа (10 кгс/см<sup>2</sup>)

Размеры в миллиметрах

D <sub>y</sub> *	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>6</sub>	b	b <sub>1</sub>	h	d <sub>2</sub>	d	n	Номинальный диаметр болтов или шпилек	Масса, кг, не более
200	335	295	268	260	20	17	3	196	22	8	M20	12,3
250	390	350	320	313	22	19		244		12		18,4
300	440	400	370	364				294				26,7
350	500	460	430	422	25	21		344		4		34,6
400	565	515	482	474				390	16		M24	44,0
450	615	565	532	524				440				52,4
500	670	620	585	576	26	22		490		20		65,4
600	780	725	685	678	30	25	5	590	30		M27	102,3
800	1010	950	905	878	40	35		780	33	24	M30	235,1

\* Заглушки Ду 10-50 мм принимать по таблице 21 на Ру 4,0 МПа, Ду 65-150 по таблице 21в на Ру 1,6 МПа

Таблица 21в

Ру 1,6 МПа (16 кгс/см<sup>2</sup> )

Размеры в миллиметрах

$D_y$ *	$D$	$D_1$	$D_2$	$D_6$	$b$	$b_1$	$h$	$d_2$	$d$	$n$	Номинальный диаметр бол- тов или шпилек	Масса, кг, не более
65	180	145	122	110	20	17	3	60	18	4	M16	3,4
80	195	160	133	121				76		8		4,1
100	215	180	158	150				94		12		4,9
125	245	210	184	176				118		16		6,4
150	280	240	212	204	22	196	4	142	22	20	M20	8,3
200	335	295	268	260				196		24		12,0
250	405	355	320	313				244		12		19,5
300	460	410	370	364	25	21	26	294	30	24	M24	28,7
350	520	470	430	422	26	22		344		16		38,4
400	580	525	482	474	28	24	4	390	33	27	M27	51,7
450	640	585	532	524	30	26		440		20		63,0
500	710	650	585	576	36	32		490		24		101,5
600	840	770	685	678	40	35	5	590	39	24	M36	157,0
800	1020	950	905	878	50	45	24	780	24	24		299,1

\* Заглушки Ду 10-50 мм принимать по таблице 21 на Ру 4,0 МПа

Таблица 21г

Ру 2,5 МПа (25 кгс/см<sup>2</sup>)

Размеры в миллиметрах

D <sub>y</sub> *	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>6</sub>	b	b <sub>1</sub>	h	d <sub>2</sub>	d	n	Номинальный диаметр болтов или шпилек	Масса, кг, не более
200	360	310	278	260	25	22	3	196	26	12	M24	17,5
250	425	370	335	313				244	30		M27	24,5
300	485	430	390	364	30	26		294				38,1
350	550	490	450	422	36	32		344		16		60,0
400	610	550	505	474			4	390	33		M30	83,4
450	660	600	555	524				440				97,6
500	730	660	615	576				490	39	20	M36	118,8
600	840	770	720	678	50	45	5	590				200,1
800	1075	990	930	878	60	55		780	45	24	M42	361,8

\* Заглушки Ду 10-150 мм принимать по таблице 21 на Ру 4,0 МПа