



**ЗАГЛУШКИ эллиптические,  
ГОСТ 17379-2001,  
ТУ 1468-004-01394395-97,  
ТУ 1468-008-01394395-04\*,  
ТУ 1462-203-0147016-01\*\***

DN (условный проход), мм	PN (условное давление), МПа.			D, мм	T, мм	K, мм	Масса, кг
	Марка стали						
	Ст. 20	Ст. 09Г2С	12Х18Н10Т, 08Х18Н10Т, 10Х17Н13М2Т/ 15Х5М				
1	2	3	4	5	6	7	8
25	12,5	12,5	10,0	32	2	15	0,1
	16,0	16,0	10,0		3		0,1
32	10,0	10,0	10,0	38	2	20	0,1
	16,0	16,0	10,0		3		0,1
40	10,0	10,0	10,0	45	2,5	20	0,1
	16,0	16,0	10,0		4		0,2
50	10,0	10,0	10,0/8,0	57	3	30	0,2
	16,0	16,0	10,0		5		0,3
65	8,0	8,0	10,0/8,0	76	3,5	40	0,35
	16,0	16,0	10,0		6		0,5
80	8,0	8,0	8,0/6,3	89	3,5	45	0,6
	16,0	16,0	10,0		8		0,9
100	6,3	6,3	8,0/6,3	108	4	50	0,7
	12,5	12,5	10,0		8		1,3
	6,3	6,3	8,0/4,0	114	4		0,75
	12,5	12,5	10,0		8		1,4
125	4,0	6,3	6,3/4,0	133	4	55	0,9
	12,5	12,5	10,0		8		2,0
	12,5	16,0	10,0		10		2,5
150	4,0	4,0	6,3/4,0	159	4,5	65	1,5
	10,0	10,0	10,0/8,0		8		2,3
	12,5	12,5	10,0		11		3,2
	4,0	4,0	6,3/4,0	168	4,5		1,6
	8,0	10,0	8,0/6,3		8		2,3
	12,5	12,5	10,0		11		3,2
200	6,3	6,3	8,0/6,3	219	8	75	4,6
	8,0	8,0	10,0/8,0		10		5,1
	10,0	10,0	10,0		12		6,1
250	4,0	4,0	6,3/4,0	273	7	85	4,9
	8,0	8,0	10,0/6,3		12		9,2
	10,0	10,0	10,0		14		11,0
	12,5	12,5	10,0		18		14,0
300	6,3	6,3	6,3/4,0	325	10	100	10,6
	6,3	6,3	8,0/6,3		12		12,7
	10,0	10,0	10,0		18		19,0
350	4,0	4,0	4,0	377	10	115	16,0
	6,3	6,3	6,3/4,0		12		19,8
	8,0	8,0	10,0/6,3		16		26,0

DN (условный проход), мм	PN (условное давление), МПа.			D, мм	Т, мм	К, мм	Масса, кг
	Марка стали						
	Ст. 20	Ст. 09Г2С	12Х18Н10Т, 08Х18Н10Т, 10Х17Н13М2Т/ 15Х5М				
1	2	3	4	5	6	1	2
400	4,0	4,0	4,0	426	10	125	19,0
	4,0	4,0	6,3/4,0		12		22,0
	6,3	8,0	8,0/6,3		16		29,3
	8,0	8,0	10,0/8,0		18		34,0

*\*По согласованию с потребителем допускается изготовление заглушек с другими размерами D и T.*

*Значения условных давлений указаны через дробь: первое значение – для заглушек из стали марок 08Х18Н10Т, 12Х18Н10Т, 10Х17Н13М2Т; второе значение – из стали марки 15Х5М.*

Пример условного обозначения заглушки эллиптической, исполнения 2, D=108 мм, Т=4 мм из стали 20:

**ЗАГЛУШКА 108х4 ГОСТ 17379-2001.**

То же, из стали 09Г2С:

**ЗАГЛУШКА 108х4-09Г2С ГОСТ 17379-2001.**

То же, из стали 12Х18Н10Т:

**ЗАГЛУШКА 108х4-12Х18Н10Т-ТУ 1468-004-01394395-97.**

То же, для заглушек, подконтрольных органам надзора:

**ЗАГЛУШКА П 108х4-09Г2С ГОСТ 17379-2001.**

#### **Примечания:**

1. **\*ТУ 1468-008-01394395-04**, заглушки предназначены для магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, на рабочее давление до 14 МПа, транспортирующих подготовленную по ГОСТ Р 51858 - 2002 нефть, при температурах от 233 К (минус 40° С) до 423 К (150 °С).

Технические требования – ТУ 1468-008-01394395-04.

Конструкция и размеры – ГОСТ 17379-01.

Материал – К42-60.

Пример условного обозначения заглушки D=426 мм, толщина стенки присоединяемых труб 10 мм, на рабочее давление 4,0 МПа, из стали 09Г2С, при коэффициенте условий работы 0,6, исполнения У:

**Заглушка 426(10)-4,0-0,6-09Г2С-У ТУ 1468-008-01394395-04.**

То же, из стали 20:

**Заглушка 426(10)-4,0-0,6-У ТУ 1468-008-01394395-04.**

2. **\*\*ТУ 1462-203-0147016-01**, заглушки предназначены для промышленных трубопроводов, в системах поддержания пластового давления, транспортирующих среды повышенной коррозионной активности, в условиях северной климатической зоны на условное давление до 32 МПа при температуре окружающей среды от минус 60<sup>0</sup> С до плюс 40<sup>0</sup> и температурой транспортируемых сред от +5<sup>0</sup> С до +40<sup>0</sup> С.

Технические требования - ТУ 1462-203-0147016-01.

Конструкция и размеры – ГОСТ 17379-01.

Материал – 20А, 20С, 20ФА.

Заглушки отличаются от заглушек обычного исполнения по ГОСТ 17379-01 и др. повышенными эксплуатационными характеристиками в части:

- Хладостойкости;
- Стойкости к общей и язвенной коррозии;
- Стойкости к водородному охрупчиванию и коррозионному растрескиванию.

Пример условного обозначения заглушки эллиптической,  $D_H=114$  мм,  $S=8$  мм, на условное давление 20 МПа из стали 20А:

**Заглушка 114x8-20-20А ТУ 1462-203-0147016-01**