

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

КОМПЕНСАТОР ОСЕВОЙ ОДНОЛИНЗОВЫЙ

ОСТ

НА $P_y \leq 1,6$ МПа (16 кгс/см²)

34-10-569-93

Конструкция и размеры

ОКП 31 1315

Дата введения 01.01.94

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на однолинзовые осевые компенсаторы Ду от 100 до 2200 мм, предназначенные для компенсации температурных изменений длины трубопроводов только в осевом направлении, работающих в условиях неагрессивных и малоагрессивных сред, с условным давлением P_y до 1,6 МПа (16 кгс/см²) и температурой до 300°С и для Ду \leq 400 мм температурой до 425°С.

1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ОДНОЛИНЗОВЫХ ОСЕВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ

1.1. Конструкция и размеры однолинзовых компенсаторов должны соответствовать указанным на черт.1 и в табл.1.

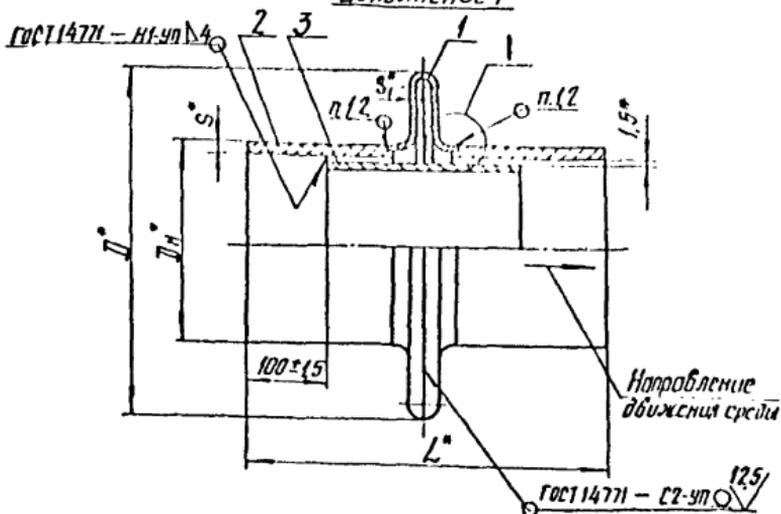
1.2. Сварка автоматическая или полуавтоматическая в углекислом газе.

Проволока СВ-08ГС или СВ-08Г2С по ГОСТ 2246.

1.3. Неуказанные предельные отклонения размеров $\pm \frac{IT16}{2}$.

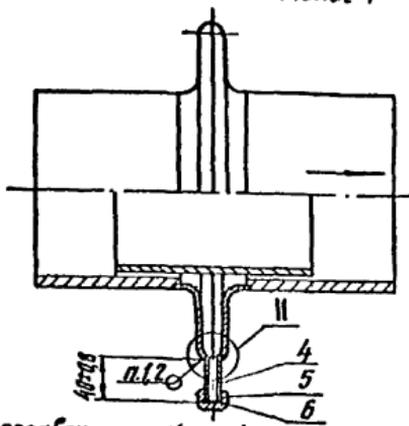
1.4. Остальные технические требования по ОСТ 34-10-581 и ТУ 34 10.10581.

Для Ду ≤ 350 мм
Исполнение 1



Исполнение 2

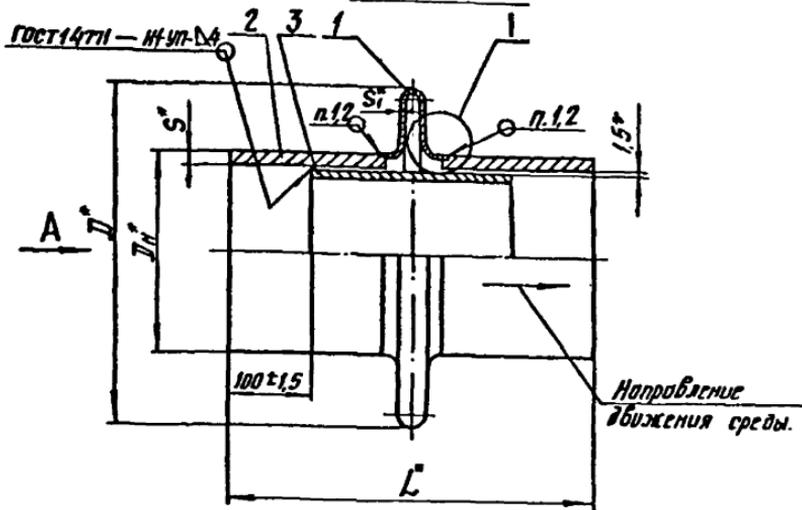
Остальное см. исполнение 1



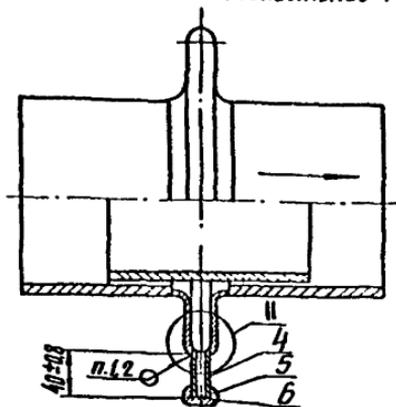
* Размеры для справок.

Черт. 1

Для Ду от 400 до 2200 мм
Исполнение 1

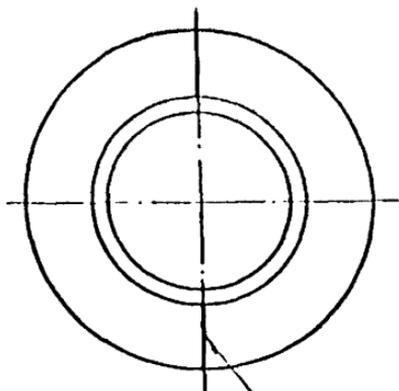


Исполнение 2
остальное см. исполнение 1

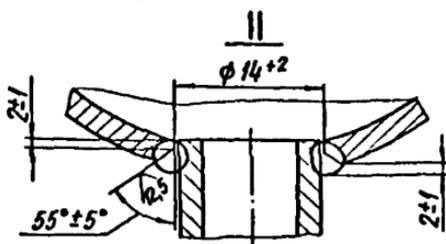
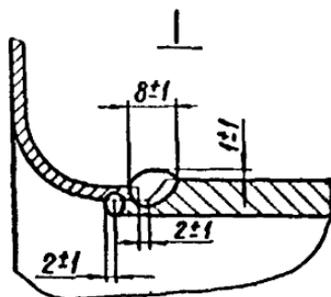


*Размеры для справок Черт. 1

Вид А



ГОСТ 14771 — С2-УП $R_{2.5}$ $\sqrt{\quad}$ \equiv



Черт. 1

Размеры в мм

Таблица 1

Обозначение компенсатора	Давление условное P _у , МПа (кгс/см ²)	Пролом условный D _у	D _н	D	L	S	S ₁	Техническая характеристика			Масса, кг		
								Компенсирующая способность Δ, мм	Жесткость лампы на сжатие, кН/см	Зарядка площадь, м ²	Ценовое	Исполнение	
											1	2	
01 OCT 34-10-569	0,6(6)	100	108	259	365	2,5	2,5	5	12,85	0,025	5,5	5,6	
02		125	133	284					4	14,60	0,033	7,0	7,1
03		150	159	309					5	16,45	0,041	9,0	9,1
04		200	219	369					7	20,70	0,065	14,3	14,4
05		250	273	422					8	24,60	0,091	20,1	20,2
06		300	325	473				9	28,40	0,121	24,0	24,1	
07		350	377	525				9	32,15	0,155	32,0	32,1	
08		400	426	575				7	35,70	0,193	37,4	37,5	
09		450	478	627				8	39,50	0,235	35,1	35,2	
10		500	530	679				8	43,30	0,282	42,6	42,7	
11		600	630	719				9	50,60	0,385	50,0	50,1	
12		700	720	869				9	57,10	0,490	58,6	58,8	
13		800	820	967				10	64,40	0,623	73,0	73,1	
14		900	920	1067				10	71,70	0,771	88,6	88,7	
15 OCT 34-10-569			1000	1020				1167	465			79,00	0,934

Стр. 6 OCT 34-10-569-93

Размеры в мм.

Продолжение табл. 1

Обозначение компенсатора	Дополнительное условное $P_y, \text{МПа}$ (кас/ком)	Продолжительный D_y	D_H	D	L	S	S_1	Техническая характеристика			Масса, кг	
								Компенсирующая способность $\Delta, \text{мм}$	Жесткость k по сжатие, кН/см	Эквивалентная площадь, мм^2	Исполнительное 1	Упаковочное 2
16 OCT 34-10-569	06(6)	1200	1220	1368	465	11	3	5,5	169,00	1,308	169,0	109,1
17		1400	1420	1568					14	190,00	1,745	234,0
18		1600	1620	1768	565	10			216,00	2,240	235,0	335,4
19		1800	1820	1968					241,70	2,800	255,0	286,8
20		2000	2040	2188					269,90	3,450	320,0	320,8
21		2200	2240	2388					285,40	4,160	400,0	408,1
22	10(10)	100	108	260	365	4	4	22,55	0,025	5,7	5,8	
23		125	133	285				25,65	0,033	7,4	7,5	
24		150	159	310				28,90	0,041	9,6	9,7	
25		200	219	370				36,40	0,055	15,5	15,6	
26		250	273	425				43,25	0,071	21,1	21,2	
27		300	325	474				49,90	0,121	24,8	24,9	
28		350	377	526	9	56,50		0,165	33,7	33,9		
29		400	426	576		62,70		0,193	35,2	38,3		
30 OCT 34-10-569			450	478	628	7		69,40	0,235	35,5	36,6	

OCT 34-10-569-93 Стр. 7

Размеры, мм

Продолжение таблицы

Обозначение компенсатора	Давление условное Р _у МПа (кгс/см ²)	Пролог условный Ду	D _н	D	L	S	S ₁	Техническая характеристика			Масса, кг	
								Компенсировальная способность Δ, мм	Жесткость лампы по сжатию, кН/см	Эффективная площадь, м ²	Исполнение 1	Исполнение 2
31 ОСТ 34-10-569	1,0 (10)	500	530	680	365	8	3	4	76,00	0,282	44,0	44,1
32		600	630	780					88,90	0,385	52,2	52,3
33	1,0 (10)	700	720	872	465	10	4	3,5	246,00	0,490	64,0	64,2
34		800	820	970					278,00	0,623	78,8	78,9
35	1,6 (16)	900	920	1070	465	14	4	3,5	309,00	0,771	95,0	95,2
36		1000	1020	1170					341,00	0,934	136,3	136,4
37	1,6 (16)	1200	1220	1370	365	4	3	3,5	404,00	1,308	174,8	174,9
38		1400	1420	1570					467,00	1,745	242,3	242,5
39	1,6 (16)	100	108	262	365	4	3	3,5	55,20	0,025	6,7	6,8
40		125	133	287					62,75	0,033	8,3	8,4
41	1,6 (16)	150	159	312	365	7	3	3,5	70,70	0,041	10,8	10,9
42		200	219	372					89,20	0,065	16,7	16,8
43	1,6 (16)	250	273	425	365	8	3	3,5	106,00	0,091	22,3	22,4
44		300	325	476					122,20	0,121	26,6	26,7
45 ОСТ 34-10-569	1,6 (16)	350	377	528	365	9	3	3,5	138,45	0,155	33,9	36,0

Размеры в мм

Продолжение табл.1

Обозначение компенсатора	Давление условное P_y , МПа кгс/см ²	Прочность условная D_y	D_M	D	L	S	S_1	Техническая характеристика			Масса, кг	
								Компенсационная способность Δ , мм	Емкость льезы на сжатие, кН; см	Эффективная площадь, м ²	Исполнение 1	Исполнение 2
46 ОСТ34-10-559	1,6 (16)	400	426	578	365	9	4	3,5	154,00	0,153	41,2	41,3
47		450	478	630		7			170,00	0,235	53,3	39,4
48		500	530	682		8			185,00	0,282	57,4	47,5
49 ОСТ34-10-569		600	630	782		218,00			0,355	55,2	56,3	

Пример условного обозначения компенсатора адналинзаваго всевого исполне-
ние 1, $P_y \leq 0,6$ МПа (6 кгс/см²) и D_y 200 мм:

Компенсатор 0,6(6)-200-1 04 ОСТ34-10-559

ОСТ34-10-569-93 Стр. 9

Таблица 2

Обозначение компенсатора	Поз. 1 Полупинза Кал. 2	Поз. 2 Патрибок Кал. 2	Поз. 3 Стакан Кал. 1
	Обозначение		
01 OCT 34-10-569	1-01 OCT 34-10-569	2-01 OCT 34-10-569	3-01 OCT 34-10-569
02	1-02	2-02	3-05
03	1-03	2-03	3-09
04	1-04	2-04	3-13
05	1-05	2-05	3-17
06	1-06	2-06	3-21
07	1-07	2-07	3-25
08	1-08	2-08	3-29
09	1-09	2-09	3-33
10	1-10	2-10	3-37
11	1-11	2-11	3-41
12	1-12	2-12	3-45
13	1-13	2-13	3-49
14	1-14	2-14	3-53
15 OCT 34-10-569	1-15 OCT 34-10-569	2-15 OCT 34-10-569	3-57 OCT 34-10-569

Продолжение табл. 2

Обозначение компенсатора	Поз. 4 Трубка дренажная Кол. 1	Поз. 5 Гайка калпачковая Кол. 1	Поз. 6 Прокладка Паронит ПОН 1 ГОСТ 481	
	Обозначение			Размеры, мм
01 ОСТ 34-10-569				
02				
03				
04				
05				
06				
07	4-01 ОСТ 34-10-569	5-01 ОСТ 34-10-569	φ 11,5 × 1	5,001
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15 ОСТ 34-10-569				

ОСТ 34-10-569-93 Стр. 11

Продолжение табл. 2

Обозначение компенсатора	Поз. 1 Полулинза Кол. 2	Поз. 2 Патрубок Кол. 2	Поз. 3 Стакан Кол. 1
	Обозначение		
16 ОСТ 34-10-569	1-16 ОСТ 34-10-569	2-16 ОСТ 34-10-569	3-61 ОСТ 34-10-569
17	1-17	2-17	3-65
18	1-18	2-18	3-69
19	1-19	2-19	3-73
20	1-20	2-20	3-77
21	1-21	2-21	3-81
22	1-22	2-01	3-01
23	1-23	2-02	3-05
24	1-24	2-03	3-09
25	1-25	2-04	3-13
26	1-26	2-05	3-17
27	1-27	2-06	3-21
28	1-28	2-07	3-25
29 ОСТ 34-10-569	1-29 ОСТ 34-10-569	2-08 ОСТ 34-10-569	3-29 ОСТ 34-10-569

Продолжение табл. 2

Обозначение компенсатора	Поз. 4 Трубка дренажная Кол. 1	Поз. 5 Гайка калпачковая Кол. 1	Поз. 6 Прокладка Паронит ПСН1 ГОСТ 431	
	Обозначение		Размеры, мм	Масса, кг
16 ОСТ 34-10-569	4-01 ОСТ 34-10-569	5-01 ОСТ 34-10-569	φ 11,5 × 1	0,001
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29 ОСТ 34-10-569				

ОСТ 34-10-569-93 Спр 13

Продолжение табл. 2

Обозначение компенсатора	Поз. 1 Полулинза Кол. 2	Поз. 2 Патрубок Кол. 2	Поз. 3 Стакан Кол. 1
	Обозначение		
30 ОСТ 34-10-569	1-30 ОСТ 34-10-569	2-09 ОСТ 34-10-569	3-33 ОСТ 34-10-569
31	1-31	2-10	3-37
32	1-32	2-11	3-41
33	1-33	2-12	3-45
34	1-34	2-13	3-49
35	1-35	2-14	3-53
36	1-36	2-15	3-57
37	1-37	2-16	3-61
38	1-38	2-17	3-65
39	1-39	2-01	3-01
40	1-40	2-02	3-05
41	1-41	2-03	3-09
42	1-42	2-04	3-13
43 ОСТ 34-10-569	1-43 ОСТ 34-10-569	2-05 ОСТ 34-10-569	3-17 ОСТ 34-10-569

Лит. 14 ОСТ 34-10-569-93

Продолжение табл. 2

Обозначение компенсатора	Поз. 4 Трубка дренажная Кол.1	Поз. 5 Гайка колпачковая Кол.1	Поз. 6 Прокладка Паронит ПОН1 ГОСТ 481	
	Обозначение		Размеры, мм	Масса, кг
30 ОСТ 34-10-569	4-01 ОСТ 34-10-569	5-01 ОСТ 34-10-569	φ 11,5 × 1	1,001
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43 ОСТ 34-10-569				

ОСТ 34-10-569-93 Стр 15

Продолжение табл. 2

Обозначение компенсатора	Поз. 1 Полулинза Кол. 2	Поз. 2 Патрубок Кол. 2	Поз. 3 Стакан Кол. 1
	Обозначение		
44 ост 34-10-569	1-44 ост 34-10-569	2-06 ост 34-10-569	3-21 ост 34-10-569
45	1-45	2-07	3-25
46	1-46	2-08	3-29
47	1-47	2-09	3-33
48	1-48	2-10	3-37
49 ост 34-10-569	1-49 ост 34-10-569	2-11 ост 34-10-569	3-41 ост 34-10-569

Стр. 16 ОСТ 34-10-569-93

Продолжение табл. 2

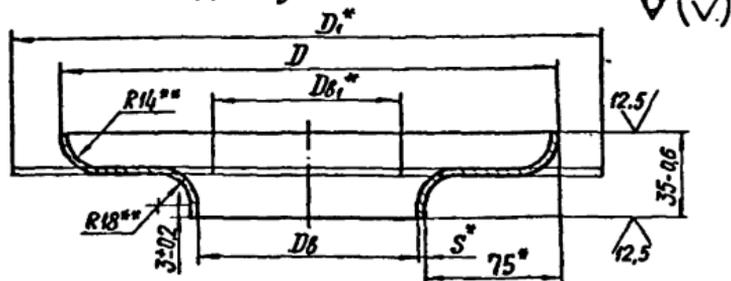
Обозначение компенсатора	Поз. 4 Трубка дренажная Кол. 1	Поз. 5 Гайка капачковая Кол. 1	Поз. 6 Прокладка Паронит ГОН1 гост 431	
	Обозначение		Размеры, мм	Масса, кг
44 ост 34-10-569	4-01 ост 34-10-569	5-01 ост 34-10-569	$\phi 11,5 \times 1$	2,001
45				
46				
47				
48				
49 ост 34-10-569				

ОСТ 34-10-569-93 стр. 17

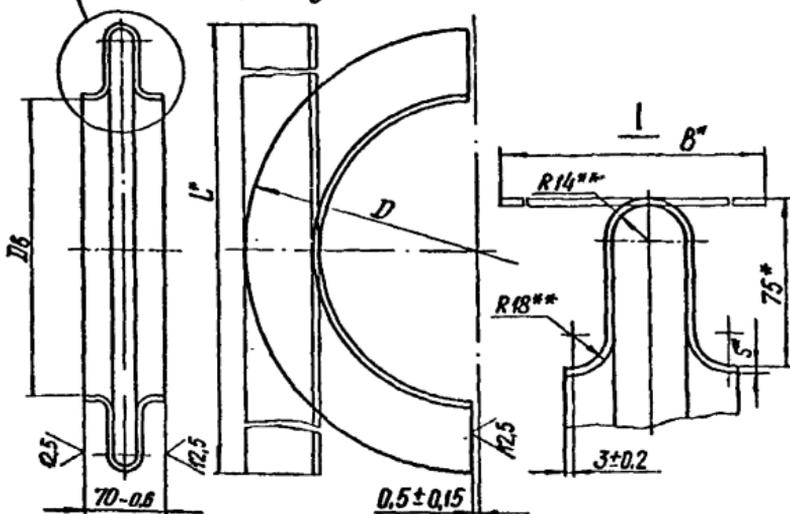
2 КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПОЛУЛИНЗ

2.1. Конструкция и размеры полулинз должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 3

Для $D_y \leq 350$ мм



Для D_y от 400 до 2200 мм



* Размеры для справок.

** Допуски на данные размеры обеспечиваются технологической оснасткой.

Черт. 2

Таблица 3

Размеры в мм

Обозначение полулины	Давле- ние услов- ное P_d , МПа (кгс/см ²)	Прогод услов- ный D_d	D		D _B		S	D _r	D _B	L	B	Масса, кг		
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.								
1-01 OCT 34-10-569	0,6 (6)	100	259	±1,2	104	+0,3	2,5	273	82	—	—	1,1		
1-02		125	284		129	+0,4		299	107			1,2		
1-03		150	309		154			324	132			1,3		
1-04		200	369	214	384			192	1,5					
1-05		250	422	267	438			246	2,0					
1-06		300	473	±2,0	318	+0,6		488	296			2,4		
1-07		350	525		370			540	348			2,8		
1-08		400	575		420			+0,6	—			—	780	3,1
1-09		450	627	472	852	3,4								
1-10		500	679	524	945	3,6								
1-11		600	779	624	1101	4,2								
1-12		700	869	±3,0	714	+1,0		—	—			1242	193	4,7
1-13		800	967		812							1400	5,4	
1-14		900	1067		912							1555	6,2	
1-15		1000	1167	±3,0	1012	+1,0		3,0	—			—	1713	6,6
1-16 OCT 34-10-569	1200	1368	1212		2028		9,3							

OCT 34-10-569-93 Сер. 19

Размеры в мм

Продолжение табл.3

Обозначение полулинзы	Давле- ние услов- ное Р _у , МПа (кгс/см ²)	Проход услов- ный D _у	D		D _в		S'	D ₁	D _{в1}	L	B	Масса кг
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.						
1-17 OCT34-10-569	0,6 (6)	1400	1568	±3,0	1412	+1,0	3	—	—	2342	193	10,6
1-18		1600	1768		1612					2656		12,0
1-19		1800	1968		1812					2970		13,5
1-20		2000	2188	±5,0	2032	+1,6				3315		15,0
1-21		2200	2388		2232					3630		16,5
1-22	1,0 (10)	100	260	±1,2	104	+0,3	273	82	—	—	1,3	
1-23		125	285		129	+0,4	298	107			1,4	
1-24		150	310		154		324	132			1,6	
1-25		200	370	214	+0,6	384	192	2,1				
1-26		250	423	267		438	246	2,5				
1-27		300	474	318		488	296	2,8				
1-28		350	526	±2,0	370	+0,6	540	348			3,2	
1-29		400	576		420		780	3,5				
1-30		450	628	472	—	—	862	193			4,0	
1-31		500	680	524			945				4,3	
1-32 OCT34-10-569	600	780	624	1101			5,0					

Спр. 20 OCT34-10-569-93

Размеры в мм

Продолжение табл. 3

Обозначение пелупины	Давле- ние услов- ное Р _у , МПа (кгс/см ²)	Прочность услов- ный D _у	D		D _б		S	D _r	D _{бr}	L	B	Масса, кг
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.						
1-33 OCT 34-10-569	1,0 (10) 1,6 (16)	700	872	±2,0	714	+0,6	4	—	—	1242	193	7,5
1-34		800	970		812					1400		8,5
1-35		900	1070	±3,0	912	+1,0				1556		9,5
1-36		1000	1170		1012					1713		10,4
1-37		1200	1370		1212					2028		12,3
1-38		1400	1570	1412	2342	14,2						
1-39	1,6 (16)	100	262	±1,2	104	+0,3	276	84	—	—	1,7	
1-40		125	287		129		301	109			1,9	
1-41		150	312		154		326	134			2,2	
1-42		200	372	±2,0	214	+0,6	386	194	2,7			
1-43		250	425		267		439	247	3,2			
1-44		300	476	318	492	298	3,7					
1-45		350	528	370	542	350	4,2					
1-46		400	578	420	—	—	780	193	5,0			
1-47 OCT 34-10-569		450	630	472	—	—	852	193	5,5			

OCT 34-10-569-93 Стр 21

Продолжение табл. 3

Размеры в мм

Обозначение полулинзы	Давле- ние услов- ное P_u , МПа (кгс/см ²)	Проход услов- ный D_u	D		D_b		S	D_i	D_b	L	B	Масса, кг
			Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.						
4-48 OCT34-10-569	1,5 (16)	500	682	$\pm 2,0$	524	+0,6	4	—	—	945	193	6,0
4-49 OCT34-10-569		600	782		624					1101		7,0

Пример условного обозначения полулинзы с диаметром $D_b = 420$ мм,
 $D = 575$ мм и толщиной стенки 2,5 мм:

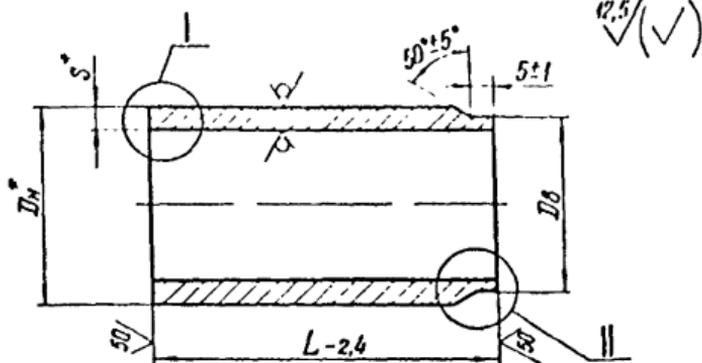
Полулинза 1-08 OCT34-10-569

2.2. Материал: лист $\frac{Б-ПН-5 \text{ ГОСТ } 19903}{К35085-III-Н \text{ ГОСТ } 16523}$ при $S < 3,9$ мм, лист $\frac{Б-ПН-4 \text{ ГОСТ } 19903}{20-3-Т \text{ ГОСТ } 1577}$ при $S = 4$
при $t \leq 300^\circ\text{C}$ и лист $\frac{Б-ПН-4 \text{ ГОСТ } 19903}{20К-11 \text{ ГОСТ } 5520}$ при температуре $t \leq 425^\circ\text{C}$.

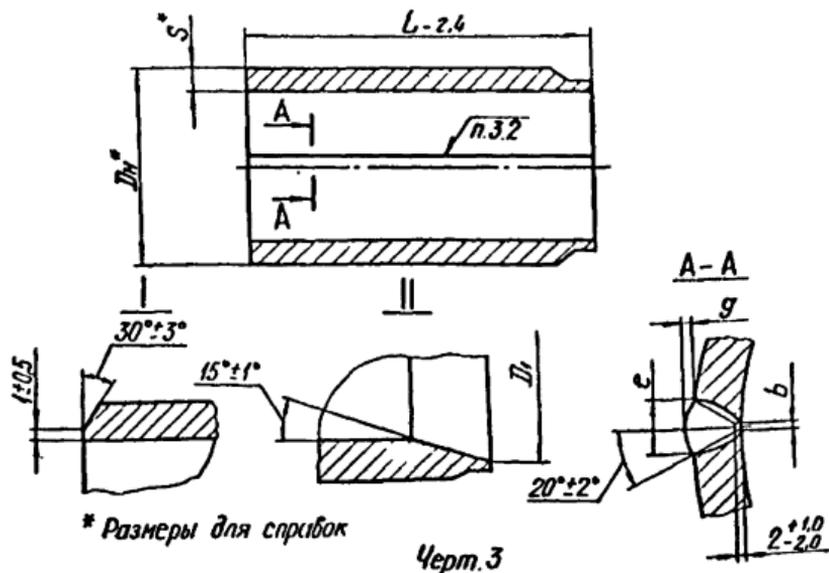
2.3. Остальные технические требования по OCT34-10-581 и ТУ 34-10.10581-93.

3. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ПАТРУБКОВ

3.1. Конструкция и размеры патрубков должны соответствовать указанным на черт 3 и 6 табл 4



Вариант изготовления из листа



* Размеры для справок

Черт. 3

Таблица 4

Размеры в мм

Обозначение патрубка	D _н	S	D _в		D _г		L	b		e		g		Масса, кг	Материал	
			Номинал	Пред. откл.	Номинал	Пред. откл.		Номинал	Пред. откл.	Номинал	Пред. откл.	Номинал	Пред. откл.		Марка стали	Техниче- ские требования
2-01ОСТ34-10-569	108	4	104	-0,35									1,2	Ст 16 20 ГОСТ 1050	ТУ 14-3-190	
2-02	133		129	-0,4									1,7			
2-03	159	5	154									2,5				
2-04	219	7	214	-0,45								4,6				
2-05	273	8	267	-0,52			150						6,8			
2-06	325		318	-0,57									8,1			
2-07	377	9	370										12,0			
2-08	426		420										13,6			
2-09	478	7	472	-0,63									11,9			ГОСТ 10705 г.в. А
2-10	530	8	524	-0,7									15,2			ИЛС, ТИЛС ГОСТ 19284
2-11ОСТ34-10-569	630		624											18,1	Диналь 20 ГОСТ 1050	ТУ 14-3- -808

Стр. 24 ОСТ 34-10-569-93

Продолжение табл. 4

Размеры в мм

Обозначение патрубка	Dн	S	Dв		D ₁		L	b		e		g		Масса, кг	Материал	
			Нормал	Пред откл.	Нормал	Пред. откл.		Нормал	Пред. откл.	Нормал	Пред. откл.	Нормал	Пред. откл.		Марка стали	Техниче- ские условия
2-120СТ34-10-569	720	8	714	-0,8			150						21,1	17ГГ 17ГГГ	Т914-3 -620	
2-13	820	9	812	-0,9									27,0	17ГГГ-у		
2-14	920	10	912			906	+2,3	200						33,7	17ГГГ-у 17ГГГ-у	Т914-3- -808
2-15	1020	11	1012	-1,05	1006	+2,6							49,8	17ГГ 17ГГГ	Т914-3- -620	
2-16	1220	11	1212		1206		250						65,6	17ГГГ-у		Т914-3- -808
2-17	1420	14	1412		1406	+3,1							95,1			
2-18	1620	14	1612	-0,3	1606	+3,7	250						138		Т914-3- -808	
2-19	1820	10	1812		1806			1,0	±1,0	10	±2		1,0	±1,0		110
2-20	2040	10	2032	-0,5	2026	+4,4							123			
2-210СТ34-10-569	2240	12	2232				2226		2,0	+1,0 -2,0	13	±3			163	

ОСТ 34-10-569-93 Стр 25

Пример условного обозначения патрубка диаметром $D_n=219$ мм с толщиной стенки $S=6$ мм и длиной $L=150$ мм:

Патрубок 2-04 ост 34-10-569

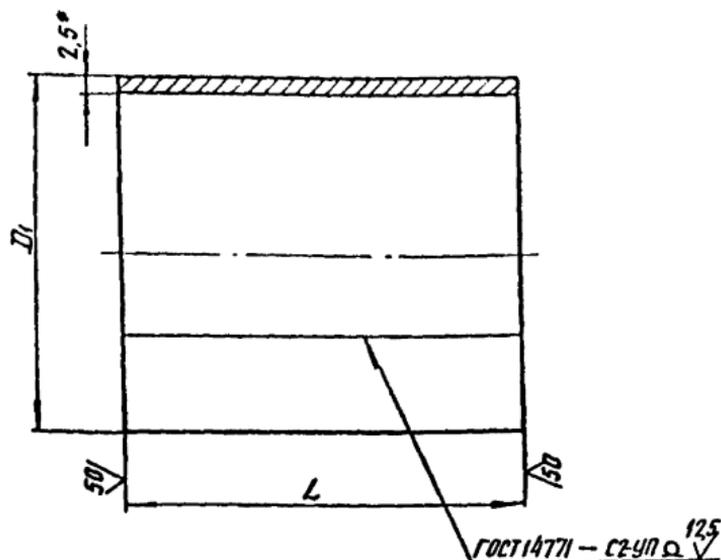
3.2 Сварка автоматическая или полуавтоматическая в углекислом газе. Проволока св-08гс или св-08г2с по гост 2246 .

3.3. При изготовлении из листа предельные отклонения D_n по h 14.

4 Конструкция и размеры стаканов.

4.1. Конструкция и размеры стаканов должны соответствовать указанным на черт. 4 и 5 табл. 5.

✓(✓)



* Размер для справок

Черт. 4

Размеры в мм

Таблица 5

Обозначение стакана	Проход условный Ди.	D ₁		L		Длина развертки	Масса, кг	
		Номин	Пред откл.	Номин	Пред откл.			
3-01 ОСТ 34-10-569	100	97		160		300	0,95	
3-02				230			-2,4	1,37
3-03				290				1,72
3-04				360			-4,0	2,14
3-05	125	122	-1,0	160		378	1,19	
3-06				230			-2,4	1,71
3-07				290				2,15
3-08				360			-4,0	2,67
3-09	150	147		160		454	1,43	
3-10				230			-2,4	2,05
3-11				290				2,58
3-12				360			-4,0	3,20
3-13	200	214		160		633	2,13	
3-14				230			-2,4	2,86
3-15				290				3,60
3-16				360			-4,0	4,47
3-17	250	256	-1,3	160		796	2,50	
3-18				230			-2,4	3,59
3-19				290				4,53
3-20				360			-4,0	5,62
3-21	300	306		160		954	3,01	
3-22				230			-2,4	4,33
3-23				290				5,46
3-24 ОСТ 34-10-569				360			-4,0	6,78

Размеры в мм Продолжение табл. 5

Обозначение стакана	Проход условный Иу	D ₁		L		Длина развертки	Масса, кг
		Номинал	Пред откл	Номинал	Пред откл		
3-25 ОСТ 34-10-569	350	356		160		1110	3,49
3-26				230	-2,4		5,01
3-27				290			6,32
3-28				390	-4,0		7,84
3-29	400	409		160		1277	4,00
3-30				230	-2,4		5,75
3-31				290			7,26
3-32				360	-4,0		9,02
3-33	450	461		160		1440	4,51
3-34				230	-2,4		6,49
3-35				290			8,18
3-36				360	-4,0		9,90
3-37	500	511	-1,6	160		1600	5,01
3-38				230	-2,4		7,21
3-39				290			9,09
3-40				360	-4,0		11,30
3-41	600	611		160		1912	6,00
3-42				230	-2,4		8,63
3-43				290			10,88
3-44				360	-4,0		13,51
3-45	700	701		160		2194	6,88
3-46				230	-2,4		9,89
3-47				290			12,47
3-48 ОСТ 34-10-569				360	-4,0		15,51

Продолжение табл. 5

Размеры в мм

Обозначение стакана	Проход условный Dy	D ₁		L		Длина развертки	Масса, кг	
		Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.			
3-49ОСТ34-10-569	800	799		160		2502	7,85	
3-50				230			-2,4	11,28
3-51				290				14,22
3-52				360			-4,0	17,67
3-53	900	897	-1,6	160		2816	8,83	
3-54				230			-2,4	12,69
3-55				290				16,01
3-56				360			-4,0	19,89
3-57	1000	997		260	-2,4	3124	15,89	
3-58				330			20,17	
3-59				390	-4,0		23,24	
3-60				450			27,50	
3-61	1200	1195		260	-2,4	3746	19,09	
3-62				330			24,23	
3-63				390	-4,0		28,64	
3-64				450			33,05	
3-65	1400	1389	-2,4	260	-2,4	4356	21,89	
3-66				330			27,78	
3-67				390			32,82	
3-68				450	-4,0		37,87	
3-69	1600	1589		360		5009	35,37	
3-70				430				42,25
3-71				490				48,15
3-72ОСТ34-10-569				550				57,43

Продолжение табл. 5

Размеры в мм

Обозначение стакана	Выход условный D_1	D_2		L		Длина развертки	Масса, кг
		Номин	Уход откл	Номин	Уход откл		
3-73ОСТ34-10-569	1800	1797	-2,4	360		5638	39,70
3-74				430			47,55
3-75				490			54,18
3-76				550			60,82
3-77	2000	2017		360	-4,0	6329	44,68
3-78				430			53,38
3-79				490			60,83
3-80				550			68,28
3-81	2200	2213	-4,0	360		6945	49,03
3-82				430			58,57
3-83				490			66,75
3-84ОСТ34-10-569				550			74,92

Пример условного обозначения стакана с диаметром $D_1 = 256$ мм и длиной $L = 230$ мм:

Стакан 3-18 ОСТ34-10-569

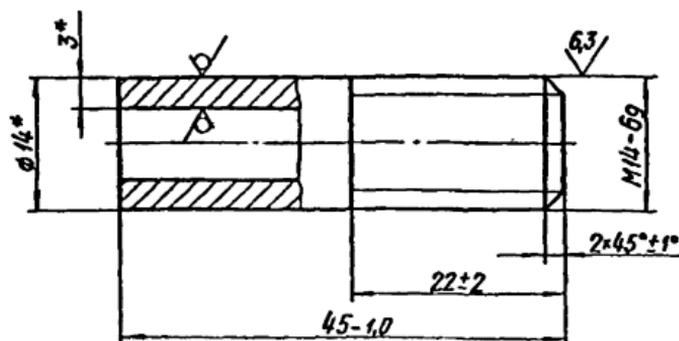
4.2. Материал: лист $\frac{Б-ПН-2,5 \text{ ГОСТ } 19903}{К27085-IV \text{ ГОСТ } 16523}$

4.3. Остальные технические требования по ОСТ34-10-581.

5. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ДРЕНАЖНОЙ ТРУБКИ

5.1. Конструкция и размеры дренажной трубки должны соответствовать указанным на черт. 5

50/ (✓)



* Размеры для справок

Масса - не более 0,04 кг

Черт. 5

Условное обозначение дренажной трубки :

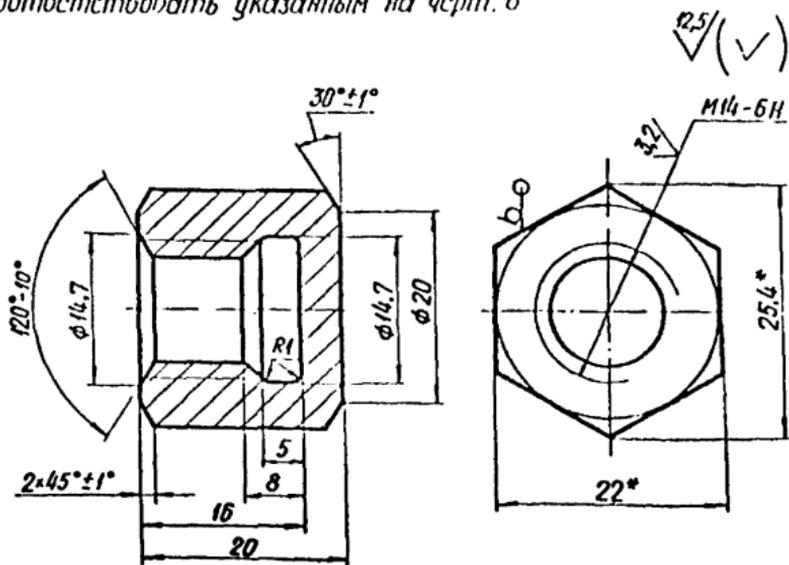
Трубка дренажная 4-01 ОСТ34-10-569

5.2. Материал: труба $\frac{14 \times 3 \text{ ГОСТ } 8734}{\text{В } 20 \text{ ГОСТ } 8733}$ -

5.3. Остальные технические требования по ОСТ34-10-569,

6. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ КОЛПАЧКОВОЙ ГАЙКИ

6.1. Конструкция и размеры колпачковой гайки должны соответствовать указанным на черт. 6



* Размеры для справок.

Масса - не более 0,05 кг

Черт. 6

Условное обозначение колпачковой гайки :

Гайка колпачковая 5-01 ОСТ 34-10-569

6.2. Материал : шестигранник $\frac{22-12 \text{ ГОСТ } 2879}{\text{В } 20 \text{ ГОСТ } 1050}$

6.3. Остальные технические требования по ОСТ 34-10-581 .

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

УТВЕРЖДЕН ПРИКАЗОМ Министерства топлива и энергетики
Российской Федерации от 12 июля 1993 г. № 158

ИСПОЛНИТЕЛИ

В.И.Есарев, В.В.Горбачев, О.В.Стрельников (руководитель темы),
Н.В.Паутов, И.П.Горяинова.

ВЗАМЕН ОСТ 34-42-569-82

ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначения НТД, на которые дана ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
ГОСТ 481-80	1.Табл.2
ГОСТ 1050-88	3.Табл.4, 6.2.
ГОСТ 1577-81	2.2., 3.Табл.4
ГОСТ 2246-70	1.2., 3.2.
ГОСТ 2879-88	6.2.
ГОСТ 5520-79	2.2.
ГОСТ 8733-87	5.2.
ГОСТ 8734-75	5.2.
ГОСТ 10705-80	3.Табл.4
ГОСТ 14771-76	1.Черт. , 4.Черт.4
ГОСТ 16523-89	2.2., 4.2.
ГОСТ 19281-89	3.Табл.4
ГОСТ 19903-74	4.1.
ТУ 14-3-190-82	3.Табл.4
ТУ 14-3-620-77	3.Табл.4
ТУ 14-3-808-78	3.Табл.4
ОСТ 34-10-581-93	1.4., 4.2., 5.3., 6.3.
ТУ 34 10.10581-93	1.4., 2.3.