

## Компенсаторы линзовые угловые ОСТ 34-10-575-93

Размеры в мм

Обозначение компенсатора	Давление условное $P_y$ , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Проход условный $D_y$	$D_n$	$L$	$H$	$B$	$d$ (Пред. откл. Н12)	$l$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$S$	$S_1$	$K$	$K_1$	$K_2$	Техническая характеристика		Масса, кг														
																		Угол изгиба компенсатора $\gamma$ , град	Жесткость линзы на изгиб, Н·м/град.															
01 ОСТ 34-10-575	0,6 (6)	100	108	532	360	40	8	-	-	100	20	-	-	4	-	-	4	4	8°06'	79	13													
02		125	133		385														12	150	30	5	7	7°23'	121	15								
03		150	159		415														16	200	40	8	9	6°45'	178	17								
04		200	219	592	515	60	25	45	150	30	-	-	2,5	6	4	4	9	7	5°37'	367	30													
05		250	273		565														20	200	40	8	9	4°52'	621	40								
06		300	325	692	620	80	32	-	-	-	-	-	-	2,5	6	-	-	6	8	4°20'	955	49												
07		350	377		670															25	250	40	9	7	3°54'	1390	72							
08		400	426		720															40	300	60	8	8	3°33'	1910	83							
09		450	478	792	810	100	40	50	300	50	-	-	-	-	8	-	-	8	8	3°15'	2550	96												
10		500	530		865															50	360	75	10	10	2°57'	3390	113							
11		600	630	912	1020	120	50	65	360	75	-	-	-	-	10	-	-	8	10	10	2°36'	5390	164											
12		700	720		1110																80	400	95	11	11	2°18'	7770	214						
13		800	820		1205																90	600	120	12	12	2°0'	11000	257						
14		900	920	1072	1310	150	50	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	8	12	12	1°54'	15300	351											
15 ОСТ 34-10-575		1000	1020		1410																90	600	120	14	14	1°36'	20500	425						
16 ОСТ 34-10-575	0,6 (6)	1200	1220	1192	1686	200	60	85	400	95	-	-	-	-	14	-	-	10	12	12	1°21'	59800	629											
17		1400	1420	1432	1900	250	70	100	500	115											14	14	1°12'	92200	865									
18		1600	1620		2090	300	80	100	500	115											20	16	14	1°03'	134523	1298								
19		1800	1820	2295	90	110	600	120	25	18											18	18	0°57'	188451	1736									
20		2000	2040	1642	2520	350	90	110	600	120											-	-	-	-	25	-	-	20	12	18	18	0°51'	262236	2236
21		2200	2240		2710																											25	120	18
22	1,0 (10)	100	108	532	360	40	12	-	-	100	20	-	-	3	-	-	4	4	5	5	6°12'	139	15											
23		125	133		385																16	160	30	7	7	6	6	5°36'	213	16				
24		150	159		415																20	200	40	8	8	7	7	5°06'	313	19				
25		200	219	592	510	60	25	45	160	30	-	-	-	-	3	-	-	4	9	10	9	4°19'	645	35										
26		250	273		565																	20	200	40	8	8	6	6	3°45'	1092	44			
27		300	325	692	620	80	32	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	8	6	10	10	3°21'	1679	62										
28		350	377		670																	25	250	40	9	9	8	8	3°0'	2445	78			
29		400	426		760																	32	300	60	10	10	8	8	2°45'	3350	104			
30 ОСТ 34-10-575		1,0 (10)	450	478	792	810	100	40	45	250	50	-	-	-	-	4	-	-	10	10	10	2°30'	4530	122										
31 ОСТ 34-10-575			500	530		860																40	300	60	11	11	8	6	2°18'	5960	146			
32	600		630	1020		50																300	60	12	12	10	10	2°0'	9490	231				
33	700	720	1110	50	300	60	14	14	12	12	1°37'	33500	298																					

Обозначение компенсатора	Давление условное $P_y$ , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Проход условный $D_y$	$D_n$	$L$	$H$	$B$	$d$ (Пред. откл. Н12)	$l$	$l_1$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$S$	$S_1$	$K$	$K_1$	$K_2$	Техническая характеристика		Масса, кг																								
																		Угол изгиба компенсатора $\gamma$ , град	Жесткость линзы на изгиб, Н·м/град.																									
34	1,6 (16)	800	820	1092	1195	200	60	80	360	95	-	-	16	4	14	12	18	1°27'	48000	468																								
35		900	920		1300													70	14	1°18'	66200	555																						
36		1000	1020		1460													80	16	1°12'	88400	671																						
37		1200	1220	1292	1665													450	16	12	18	1°0'	147000	928																				
38		1400	1420	1472	1900	250	90	115	500	125								25	18	14	20	0°51'	226000	1478																				
39		100	108	532	360	40	12	45	100	20								4	-	-	4	6	4	8	6	10	4°48'	344	17															
40		125	133		385	16	150		30	5								7									4°24'	526	19															
41		150	159	592	445	60	20	200	40	8								6									-	-	6	10	8	6	10	4°0'	771	30								
42		200	219		510	25	2	2°55'	2685	61																																		
43	250	273	692	560	80	32	200	40	8	6	-	-	8	6	10	8	8	2°31'																4127	73									
44	300	325		615	9	8	2°18'	6007	89																																			
45 OCT 34-10-575	350	377	665	100	32	9	8	6	8	2°06'								2230																139										
46 OCT 34-10-575	400	426	912	815	100	40	45	300	50	9								-																-	10	8	8	8	8	8	1°57'	11100	162	
47	450	478		865	50	50	360	60	10	10																															1°36'	14630	223	
48	500	530	1032	915	120	50	50	360	60	11									-	-	12	10	10	12	10	10															1°33'	23300	291	
49	600	630		1020	60	80	95	16	12	1°24'																															33500	434		
50	700	720	1092	1090	200	70	80	400	95	18																	-	-	16	12	16	16	16								16	1°15'	48000	542
51	800	820		1255	80	500	1°07'	66200	691																																			
52	900	920	1192	1360	80	500	1°02'	88400	880																																			
53	1000	1020	1392	1500	220	90	115	600	110	20	-	-	20	14	20	20	20																									0°51'	147000	1519
54	1200	1220	1672	1700	250	100	115	700	125	25																																0°43'	226000	1977
55	1400	1420	1872	1940	250	100	115	700	125	25								20																14	20	0°43'	226000	1977						
С усиливающей подушкой																																												
56	1,0 (10)	700	720	1192	1126	120	50	80	60	360								100	450	25	4	12	10	10	10	1°37'								33500	355									
57		800	820		1215	200	60	100	11																	1°27'								48000	470									
58		900	920	1252	1320	70	100	12	1°18'																	66200	545																	
59 OCT 34-10-575		1000	1020		1480	80	120	500	100																	700	40	14	16	12	12	1°12'	88400	686										
60 OCT 34-10-575	1200	1220	1752	1730	200	80	120	500	100	700								40	14	16	12	12	1°0'	147000	1154																			
61	1400	1420	2092	1965	250	90	160	600	125	850	50	14	20	14	12	0°51'	226000	1654																										
62	1,6 (16)	600	630	1192	1040	120	50	80	60	450	-	-	8	4	12	10	10	12	1°33'	23300	333																							
63		700	720	1392	1110	200	60	120	360	60									450	25	10	12	10	12	1°24'	33500	490																	
64		800	820	1492	1280	70	120	500	100	600									25	-	-	11	4	16	12	14	14	1°15'	48000	665														
65		900	920		1420	80	700	110	900	40									12									1°07'	66200	899														
66		1000	1020	1752	1530	80	120	500	100	700									40									-	-	14	20	14	20	20	1°02'	88400	1067							
67		1200	1220		2152	1730	220	90	700	110									900																14	20	14	20	0°51'	147000	1670			
68 OCT 34-10-575		1400	1420	1592	1965	250	100	160	850	125									1100																50	14	25	14	20	0°43'	226000	2294		

Пример условного обозначения компенсатора углового трехлинзового  $P_y \leq 0,6$  (6 кгс/см<sup>2</sup>) и  $D_y = 200$  мм:  
*Компенсатор 0,6 (6) - 200 04 ОСТ 34-10-575*