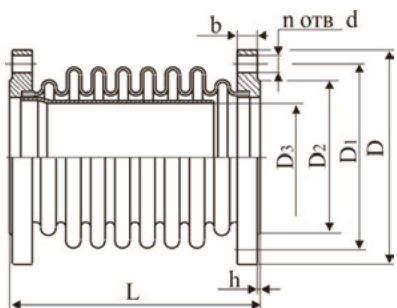


## Универсальные компенсаторы тип НОВГ с фланцами и направляющим патрубком



Компенсаторы сифонные неразгруженные универсальные типа НОВГ с фланцами и направляющим патрубком.

Могут устанавливаться непосредственно в трубопроводы, проводящие:

- воду с температурой до 150°C и скоростью свыше 8 м/с;
- нефть и нефтепродукты с температурой до 450°C и скоростью свыше 8 м/с;
- пар и газообразные среды, не вызывающие коррозию материалов компенсатора, с температурой до 500°C и скоростью от 20 до 80 м/с.

*! Параметры носят информационный характер, точные характеристики уточняйте у специалистов завода.*

Условное обозначение серийных изделий	Усл. давление PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	Усл. диаметр DN, мм	Максимальные амплитуды при назначенной наработке N = 1000 циклов			Жесткость			Размеры, мм							n	Масса, кг
			осевой ход, мм	сдвиг, мм	поворот, градусы	осевого хода, кН/м кгс/см	сдвига, кН/м кгс/см	поворота, Н×м/град. (кгс×м/град.)	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	L	b	h	d		
НОВГ-2.5-65	0,25 (2,5)	65	15	5	10	92	11,9	1,0 (0,1)	160	130	110	140	11	3	14	4	5
НОВГ-2.5-80		80	18	5	10	86	14,8	2,0 (0,2)	185	150	128	148	11	3	18	4	6
НОВГ-2.5-100		100	22	6	10	69	13,1	2,0 (0,2)	205	170	148	158	11	3	18	4	6
НОВГ-2.5-125		125	28	7	10	62	15,4	2,0 (0,2)	235	200	178	176	13	3	18	8	9
НОВГ-2.5-150		150	35	10	10	91	18,7	5,0 (0,5)	260	225	202	188	13	3	18	8	11
НОВГ-2.5-200		200	45	9	10	108	37,7	11 (1,1)	315	280	258	214	15	3	18	8	18
НОВГ-2.5-250		250	50	9	10	121	56,9	20 (2,0)	370	335	312	230	18	3	18	12	26
НОВГ-2.5-300		300	60	10	10	113	62,7	26 (2,6)	435	395	365	250	18	4	22	12	35
НОВГ-2.5-350		350	65	9	10	155	120	49 (4,9)	485	445	415	258	18	4	22	12	43
НОВГ-2.5-400		400	50	6	10	186	166	74 (7,4)	535	495	565	266	18	4	22	16	41
НОВГ-2.5-500		500	60	6	10	145	188	91 (9,1)	640	600	570	274	20	4	22	16	53
НОВГ-2.5-600		600	65	6	8	158	289	140 (14,0)	755	705	670	308	20	5	26	20	70
НОВГ-2.5-700		700	70	5	8	169	466	192 (19,2)	860	810	775	286	21	5	26	24	91
НОВГ-2.5-800		800	75	5	8	232	414	348 (34,8)	975	920	880	322	21	5	30	24	118
НОВГ-2.5-900		900	75	5	8	270	871	509 (50,9)	1075	1020	980	308	23	5	30	24	135
НОВГ-2.5-1000		1000	80	5	8	243	954	5580 (55,8)	1175	1120	1080	328	25	5	30	28	162

Условное обозначение	PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	DN, мм	Макс. амплитуды			Жесткость			Размеры, мм							n	Масса, кг
			осевой ход, мм	сдвиг, мм	поворот, градусы	осевого хода, кН/м кгс/см	сдвига, кН/м кгс/см	поворота, Н*м/град. (кгс*м/град.)	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	L	b	h	d		
НОВГ-6.3-65	0,63 (6,3)	65	15	5	10	92	11,9	1,0 (0,1)	160	130	110	140	13	3	14	4	5
НОВГ-6.3-80		80	18	5	10	129	22,2	2,0 (0,2)	185	150	128	158	15	3	18	4	7
НОВГ-6.3-100		100	22	6	10	104	19,6	3,0 (0,3)	205	170	148	168	15	3	18	4	7
НОВГ-6.3-125		125	28	7	10	93	23,0	4,0 (0,4)	235	200	178	178	17	3	18	8	12
НОВГ-6.3-150		150	35	10	10	121	24,9	7,0 (0,7)	260	225	202	192	17	3	18	8	14
НОВГ-6.3-200		200	40	8	10	108	37,7	11,0 (1,1)	315	280	258	216	19	3	18	8	20
НОВГ-6.3-250		250	30	5	10	224	105	37,0 (3,7)	370	335	312	226	20	3	18	12	25
НОВГ-6.3-300		300	35	6	10	314	174	72,0 (7,2)	435	395	365	254	20	4	22	12	37
НОВГ-6.3-350		350	40	6	10	308	238	98,0 (9,8)	485	445	415	254	22	4	22	12	44
НОВГ-6.3-400		400	50	6	10	279	249	112,0 (11,2)	535	495	465	288	24	4	22	16	53
НОВГ-6.3-500		500	60	6	10	290	377	183,0 (18,3)	640	600	570	302	25	4	22	16	74
НОВГ-6.3-600		600	65	6	8	315	577	280,0 (28,0)	755	705	670	338	25	5	26	20	97
НОВГ-6.3-700		700	70	5	8	338	933	385,0 (38,5)	860	810	775	316	27	5	26	24	124
НОВГ-6.3-800		800	75	7	8	309	552	465,0 (46,5)	975	920	880	342	27	5	30	24	152
НОВГ-6.3-900		900	75	5	8	360	1161	679,0 (67,9)	1075	1020	980	328	29	5	30	24	174
НОВГ-6.3-1000	1000	80	5	8	323	1272	744,0 (74,4)	1175	1120	1080	346	31	5	30	28	204	
НОВГ-10-65	1,0 (10)	65	15	5	10	137	17,8	2,0 (0,2)	180	145	122	146	17	3	18	4	8
НОВГ-10-80		80	18	5	10	129	22,2	2,0 (0,2)	195	160	133	154	17	3	18	4	9
НОВГ-10-100		100	22	6	10	138	26,1	4,0 (0,4)	215	180	158	174	19	3	18	8	11
НОВГ-10-125		125	28	7	10	155	38,4	6,0 (0,6)	245	210	184	198	21	3	18	8	16
НОВГ-10-150		150	20	5	10	280	57,6	16,0 (1,6)	280	240	212	194	21	3	22	8	19
НОВГ-10-200		200	25	5	10	249	87,3	25,0 (2,5)	335	295	268	214	21	3	22	8	24
НОВГ-10-250		250	30	5	10	335	158	55,0 (5,5)	390	350	320	240	23	3	22	12	35
НОВГ-10-300		300	35	6	10	314	174	72,0 (7,2)	440	400	370	262	24	4	22	12	42
НОВГ-10-350		350	40	6	10	411	317	131,0 (13,1)	500	460	430	268	24	4	22	16	54
НОВГ-10-400		400	50	6	10	372	332	149,0 (14,9)	565	515	482	304	26	4	26	16	71
НОВГ-10-500		500	60	6	10	290	377	183,0 (18,3)	670	620	585	308	28	4	26	20	90
НОВГ-10-600		600	65	6	8	315	577	280,0 (28,0)	780	725	685	350	31	5	30	20	124
НОВГ-10-700		700	70	5	8	338	933	385,0 (38,5)	895	840	800	330	34	5	30	24	171
НОВГ-10-800		800	75	5	8	386	690	581,0 (58,1)	1010	950	905	370	37	5	33	24	228
НОВГ-10-900		900	75	5	8	450	1452	849,0 (84,9)	1110	1050	1005	358	40	5	33	28	262
НОВГ-10-1000	1000	80	5	8	404	1590	930,0 (93,0)	1220	1160	1110	378	43	5	33	28	325	