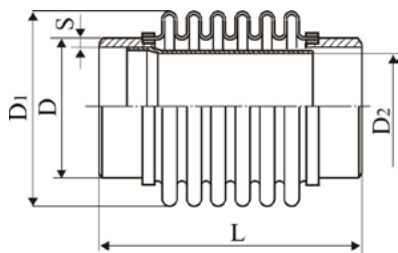


## Осевые компенсаторы тип НОПГ с направляющим патрубком



Компенсаторы сильфонные неразгруженные осевые с патрубками под приварку и направляющим патрубком типа НОПГ.

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 осевого хода, кН/м и кгс/см	Размеры, мм				Масса, кг
			осевой ход, мм		D	S	D <sub>1</sub>	L	
НОПГ-2.5-65	0,25 (2,5)	65	20	71	76	3,5	104	340	2
НОПГ-2.5-80		80	22	67	89	3,5	118	348	3
НОПГ-2.5-100		100	25	54	108	4,0	142	358	4
НОПГ-2.5-125		125	28	48	133	4,0	170	372	6
НОПГ-2.5-150		150	35	70	159	4,5	203	384	8
НОПГ-2.5-200		200	45	84	219	6,0	258	410	15
НОПГ-2.5-250		250	50	94	273	7,0	318	588	30
НОПГ-2.5-300		300	60	88	325	7,0	372	606	36
НОПГ-2.5-350		350	65	121	377	7,0	431	612	43
НОПГ-2.5-400		400	60	145	426	7,0	485	622	51
НОПГ-2.5-500		500	45	113	530	8,0	600	626	64
НОПГ-2.5-600		600	80	123	630	8,0	706	658	77
НОПГ-2.5-700		700	85	127	720	8,0	797	634	87
НОПГ-2.5-800		800	90	174	820	8,0	911	668	111
НОПГ-2.5-900		900	95	193	320	10,0	1015	650	141
НОПГ-2.5-1000		1000	105	173	1020	10,0	1117	664	158
НОПГ-2.5-1200	1200	105	207	1220	12,0	1319	664	237	
НОПГ-2.5-1400	1400	105	241	1420	14,0	1522	664	277	

Условное обозначение	PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	DN, мм	Макс. амплитуды	Жесткость	Размеры, мм				Масса, кг
			осевой ход, мм	осевого хода, кН/м и кгс/см	D	S	D <sub>1</sub>	L	
НОПГ-6.3-65	0,63 (6,3)	65	20	107	76	3,5	105	346	3
НОПГ-6.3-80		80	22	134	89	3,5	120	358	4
НОПГ-6.3-100		100	25	134	108	4,0	143	376	6
НОПГ-6.3-125		125	28	145	133	4,0	172	396	8
НОПГ-6.3-150		150	35	188	159	4,5	206	412	12
НОПГ-6.3-200		200	45	167	219	6,0	261	432	20
НОПГ-6.3-250		250	40	261	273	7,0	318	588	30
НОПГ-6.3-300		300	45	244	325	7,0	372	606	37
НОПГ-6.3-350		350	50	240	377	7,0	431	602	43
НОПГ-6.3-400		400	60	217	426	7,0	485	632	50
НОПГ-6.3-500		500	75	225	530	8,0	600	644	74
НОПГ-6.3-600		600	80	245	630	8,0	706	678	92
НОПГ-6.3-700		700	85	317	720	8,0	797	660	111
НОПГ-6.3-800		800	90	348	820	8,0	911	694	142
НОПГ-6.3-900		900	95	385	920	10,0	1015	674	171
НОПГ-6.3-1000		1000	105	404	1020	10,0	1117	694	205
НОПГ-6.3-1200		1200	105	484	1220	12,0	1319	694	294
НОПГ-6.3-1400		1400	105	563	1420	14,0	1522	694	345
НОПГ-10-65	1,0 (10)	65	20	178	76	3,5	106	358	4
НОПГ-10-80		80	22	167	89	3,5	120	364	4
НОПГ-10-100		100	25	188	108	4,0	145	386	7
НОПГ-10-125		125	25	193	133	4,0	174	406	9
НОПГ-10-150		150	25	326	159	4,5	204	396	10
НОПГ-10-200		200	30	291	219	6,0	259	416	16
НОПГ-10-250		250	40	348	273	7,0	319	600	33
НОПГ-10-300		300	45	326	325	7,0	373	616	40
НОПГ-10-350		350	50	400	377	7,0	431	620	50
НОПГ-10-400		400	60	362	426	7,0	485	654	59
НОПГ-10-500		500	75	394	530	8,0	600	676	92
НОПГ-10-600		600	80	429	630	8,0	706	706	115
НОПГ-10-700		700	85	444	720	8,0	797	678	128
НОПГ-10-800		800	90	464	820	8,0	911	712	162
НОПГ-10-900		900	95	578	920	10,0	1015	698	203
НОПГ-10-1000		1000	105	578	1020	10,0	1117	716	243
НОПГ-10-1200		1200	105	691	1220	12,0	1319	716	340
НОПГ-10-1400		1400	105	804	1420	14,0	1522	716	400

Условное обозначение	PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	DN, мм	Макс. амплитуды	Жесткость	Размеры, мм				Масса, кг
			осевой ход, мм	осевого хода, кН/м и кгс/см	D	S	D <sub>1</sub>	L	
НОПГ-16-65	1,6 (16)	65	20	285	76	3,5	108	374	5
НОПГ-16-80		80	22	267	89	3,5	122	382	5
НОПГ-16-100		100	18	373	108	4,0	143	376	6
НОПГ-16-125		125	22	335	133	4,0	172	390	8
НОПГ-16-150		150	25	435	159	4,5	205	406	12
НОПГ-16-200		200	30	484	219	6,0	275	502	20
НОПГ-16-250		250	40	522	273	7,0	320	632	38
НОПГ-16-300		300	45	489	325	7,0	374	632	49
НОПГ-16-350		350	50	560	377	7,0	431	640	65
НОПГ-16-400		400	60	579	426	7,0	485	682	80
НОПГ-16-500		500	75	563	530	8,0	600	702	111
НОПГ-16-600		600	80	674	630	8,0	706	748	146
НОПГ-16-700		700	85	698	720	8,0	797	712	161
НОПГ-16-800		800	90	753	820	8,0	911	754	214
НОПГ-16-900		900	95	899	920	10,0	1015	734	258
НОПГ-16-1000		1000	105	809	1020	10,0	1117	748	294
НОПГ-16-1200		1200	105	968	1220	12,0	1319	748	400
НОПГ-16-1400		1400	105	1120	1420	14,0	1522	748	471
НОПГ-25-65	2,5 (25)	65	12	495	76	4,0	106	358	4
НОПГ-25-80		80	15	464	89	4,0	120	364	4
НОПГ-25-100		100	18	498	108	4,0	144	384	6
НОПГ-25-125		125	22	446	133	4,0	173	398	9
НОПГ-25-150		150	25	544	159	4,5	218	512	13
НОПГ-25-200		200	30	581	219	6,0	277	514	21
НОПГ-25-250		250	40	522	273	7,0	320	632	37
НОПГ-25-300		300	45	570	325	8,0	374	642	51
НОПГ-25-350		350	50	640	377	9,0	431	648	68
НОПГ-25-400		400	60	723	426	9,0	485	702	90
НОПГ-25-500		500	75	676	530	8,0	600	722	124
НОПГ-25-600		600	80	797	630	8,0	706	766	162
НОПГ-25-700		700	85	889	720	8,0	797	736	187
НОПГ-25-800		800	90	927	820	8,0	911	780	249
НОПГ-25-900		900	95	1030	920	10,0	1015	748	278
НОПГ-25-1000		1000	105	1040	1020	12,0	1117	776	345
НОПГ-25-1200	1200	105	1240	1220	14,0	1319	776	461	
НОПГ-25-1400	1400	105	1450	1420	14,0	1522	776	544	