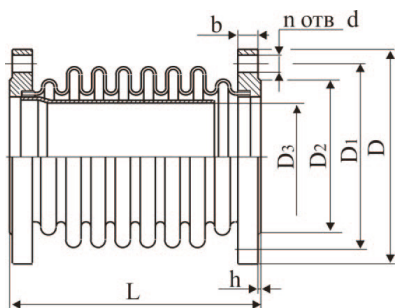


## Осевые компенсаторы тип НОФГ с фланцами и направляющим патрубком



Компенсаторы сильфонные неразгруженные осевые с приваренными к патрубкам фланцами типа НОФГ имеют внутренний направляющий патрубок.

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	Максимальная амплитуда при назначенной наработке N = 1000 циклов осевой ход, мм	Жесткость осевого хода, кН/м кгс/см	Размеры, мм							n	Масса, кг
					D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	L	b	h	d		
НОФГ-2.5-65	0,25 (2,5)	65	20	71	160	130	110	258	11	3	14	4	6
НОФГ-2.5-80		80	22	67	185	150	128	266	11	3	18	4	7
НОФГ-2.5-100		100	25	54	205	170	148	286	11	3	18	4	8
НОФГ-2.5-125		125	28	48	235	200	178	302	13	3	18	8	11
НОФГ-2.5-150		150	35	70	260	225	202	314	13	3	18	8	14
НОФГ-2.5-200		200	45	84	315	280	258	392	15	3	18	8	24
НОФГ-2.5-250		250	50	94	370	335	312	416	18	3	18	12	36
НОФГ-2.5-300		300	60	88	435	395	365	440	18	4	22	12	47
НОФГ-2.5-350		350	65	121	485	445	415	446	18	4	22	12	54
НОФГ-2.5-400		400	60	145	535	495	565	456	18	4	22	16	58
НОФГ-2.5-500		500	45	113	640	600	570	484	20	4	22	16	81
НОФГ-2.5-600		600	80	123	755	705	670	518	20	5	26	20	103
НОФГ-2.5-700		700	85	127	860	810	775	506	21	5	26	24	128
НОФГ-2.5-800		800	90	174	975	920	880	540	21	5	30	24	165
НОФГ-2.5-900		900	95	193	1075	1020	980	536	23	5	30	24	203
НОФГ-2.5-1000		1000	105	173	1175	1120	1080	554	25	5	30	28	235

Условное обозначение	PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	DN, мм	Макс. амплитуда осевой ход, мм	Жесткость осевого хода, кН/м кгс/см	Размеры, мм							n	Масса, кг
					D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	L	b	h	d		
НОФГ-6.3-65	0,63 (6,3)	65	20	107	160	130	110	264	13	3	14	4	6
НОФГ-6.3-80		80	22	134	185	150	128	280	15	3	18	4	9
НОФГ-6.3-100		100	25	134	205	170	148	308	15	3	18	4	11
НОФГ-6.3-125		125	28	145	235	200	178	332	17	3	18	8	16
НОФГ-6.3-150		150	35	188	260	225	202	348	17	3	18	8	20
НОФГ-6.3-200		200	45	167	315	280	258	422	19	3	18	8	31
НОФГ-6.3-250		250	40	261	370	335	312	414	20	3	18	12	37
НОФГ-6.3-300		300	45	244	435	395	365	444	20	4	22	12	49
НОФГ-6.3-350		350	50	240	485	445	415	444	22	4	22	12	59
НОФГ-6.3-400		400	60	217	535	495	565	470	24	4	22	16	69
НОФГ-6.3-500		500	75	225	640	600	570	504	25	4	22	16	100
НОФГ-6.3-600		600	80	245	755	705	670	540	25	5	26	20	128
НОФГ-6.3-700		700	85	317	860	810	775	536	27	5	26	24	168
НОФГ-6.3-800		800	90	348	975	920	880	570	27	5	30	24	215
НОФГ-6.3-900		900	95	385	1075	1020	980	564	29	5	30	24	257
НОФГ-6.3-1000		1000	105	404	1175	1120	1080	588	31	5	30	28	308
НОФГ-10-65	1,0 (10)	65	20	178	180	145	122	278	17	3	18	4	9
НОФГ-10-80		80	22	167	195	160	133	284	17	3	18	4	11
НОФГ-10-100		100	25	188	215	180	158	318	19	3	18	8	14
НОФГ-10-125		125	25	193	245	210	184	340	21	3	18	8	20
НОФГ-10-150		150	25	326	280	240	212	330	21	3	22	8	23
НОФГ-10-200		200	30	291	335	295	268	400	21	3	22	8	32
НОФГ-10-250		250	40	348	390	350	320	426	23	3	22	12	46
НОФГ-10-300		300	45	326	440	400	370	454	24	4	22	12	57
НОФГ-10-350		350	50	400	500	460	430	458	24	4	22	16	72
НОФГ-10-400		400	60	362	565	515	482	494	26	4	26	16	91
НОФГ-10-500		500	75	394	670	620	585	538	28	4	26	20	134
НОФГ-10-600		600	80	429	780	725	685	572	31	5	30	20	177
НОФГ-10-700		700	85	444	895	840	800	558	34	5	30	24	230
НОФГ-10-800		800	90	464	1010	950	905	596	37	5	33	24	303
НОФГ-10-900		900	95	578	1110	1050	1005	594	40	5	33	28	369
НОФГ-10-1000		1000	105	578	1220	1160	1110	616	43	5	33	28	456

Условное обозначение	PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	DN, мм	Макс. амплитуда осевой ход, мм	Жесткость осевого хода, кН/м кгс/см	Размеры, мм							n	Масса, кг
					D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	L	b	h	d		
НОФГ-16-65	1,6 (16)	65	20	285	180	145	122	298	21	3	18	4	11
НОФГ-16-80		80	22	267	195	160	133	306	21	3	18	4	13
НОФГ-16-100		100	18	373	215	180	158	312	23	3	3	8	15
НОФГ-16-125		125	22	335	245	210	184	328	25	3	18	8	20
НОФГ-16-150		150	25	435	280	240	212	344	25	3	22	8	26
НОФГ-16-200		200	30	484	335	295	268	492	27	3	22	12	40
НОФГ-16-250		250	40	522	405	355	320	462	28	3	26	12	59
НОФГ-16-300		300	45	489	460	410	370	474	28	4	26	12	72
НОФГ-16-350		350	50	560	520	470	430	484	30	4	26	16	94
НОФГ-16-400		400	60	579	580	525	482	530	34	4	30	16	123
НОФГ-16-500		500	75	563	710	650	585	580	44	4	33	20	213
НОФГ-16-600		600	80	674	840	770	685	628	45	5	39	20	292
НОФГ-16-700		700	85	698	910	840	800	604	47	5	39	24	315
НОФГ-16-800		800	90	753	1020	950	905	648	49	5	39	24	407
НОФГ-16-900		900	95	899	1120	1050	1005	646	54	5	39	28	497
НОФГ-16-1000		1000	105	809	1255	1170	1110	666	58	5	45	28	634
НОФГ-25-65	2,5 (25)	65	12	495	180	145	122	282	21	3	18	8	11
НОФГ-25-80		80	15	464	195	160	133	290	23	3	18	8	13
НОФГ-25-100		100	18	498	230	190	158	322	25	3	22	8	18
НОФГ-25-125		125	22	446	270	220	184	338	27	3	26	8	26
НОФГ-25-150		150	25	544	300	250	212	354	27	3	26	8	32
НОФГ-25-200		200	30	581	360	310	278	436	29	3	26	12	46
НОФГ-25-250		250	40	522	425	370	335	466	31	3	30	12	68
НОФГ-25-300		300	45	570	485	430	390	488	32	4	30	16	90
НОФГ-25-350		350	50	640	550	490	450	500	38	4	33	16	125
НОФГ-25-400		400	60	723	610	550	505	556	40	4	33	16	166
НОФГ-25-500		500	75	676	730	660	615	602	48	4	39	20	249
НОФГ-25-600		600	80	797	840	770	720	648	49	5	39	20	333
НОФГ-25-700		700	85	889	960	875	820	636	55	5	45	24	431
НОФГ-25-800		800	90	927	1075	990	930	692	63	5	45	24	603