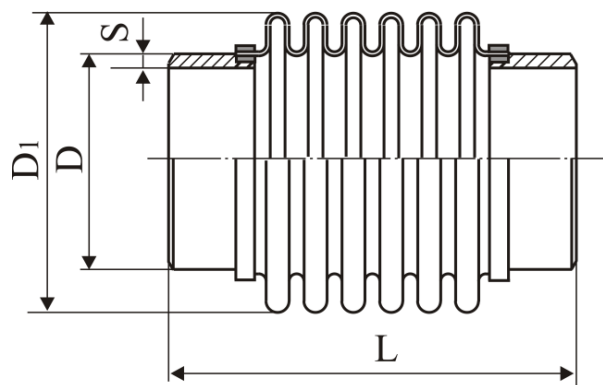


Осевые сильфонные компенсаторы тип НОПН



Тип НОПН

Компенсаторы сильфонные осевые с патрубками под приварку типа НОПН являются базовыми изделиями для более сложных конструкций сильфонных компенсаторов, но могут устанавливаться непосредственно в трубопроводы, проводящие воду с температурой до 150 °С и скоростью до 8 м/с, нефть и нефтепродукты с температурой до 450 °С и скоростью до 8 м/с, а также пар и газообразные среды, не вызывающие коррозию материалов компенсатора с температурой до 500 °С и скоростью до 20 м/с.

Таблица 1*

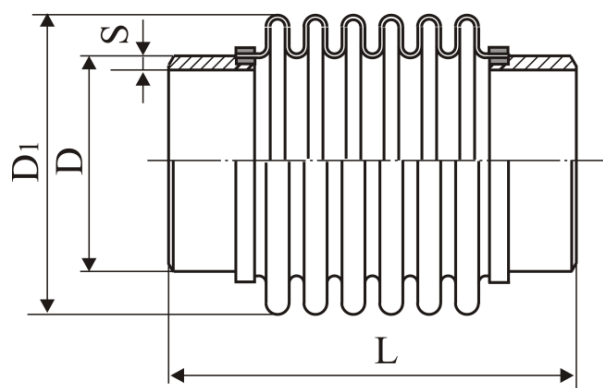
Номенклатура серийной продукции**

Условное обозначение	Условное давление, PN, МПа (кгс/см²)	Условный диаметр, DN, мм	Размеры, мм				Масса, кг
			D	S	D ₁	L	
НОПН-2,5-65	0,25 (2,5)	65	76	3,5	104	340	2
НОПН-2,5-80		80	89	3,5	118	348	2
НОПН-2,5-100		100	108	4,0	142	358	4
НОПН-2,5-125		125	133	4,0	170	372	5
НОПН-2,5-150		150	159	4,5	203	384	6
НОПН-2,5-200		200	219	6,0	258	410	12
НОПН-2,5-250		250	273	7,0	318	588	26
НОПН-2,5-300		300	325	7,0	372	606	31
НОПН-2,5-350		350	377	7,0	431	612	37
НОПН-2,5-400		400	426	7,0	485	622	43
НОПН-2,5-500		500	530	8,0	600	626	54
НОПН-2,5-600		600	630	8,0	706	658	65
НОПН-2,5-700		700	720	8,0	797	634	74
НОПН-2,5-800		800	820	8,0	911	668	95
НОПН-2,5-900		900	920	10,0	1015	650	123
НОПН-2,5-1000		1000	1020	10,0	1117	664	138
НОПН-2,5-1200	1200	1220	12,0	1319	664	213	
НОПН-2,5-1400	1400	1420	14,0	1522	664	249	
НОПН-6,3-65	0,63 (6,3)	65	76	3,5	105	346	3
НОПН-6,3-80		80	89	3,5	120	358	3
НОПН-6,3-100		100	108	4,0	143	376	5
НОПН-6,3-125		125	133	4,0	172	396	7
НОПН-6,3-150		150	159	4,5	206	412	10
НОПН-6,3-200		200	219	6,0	261	432	16
НОПН-6,3-250		250	273	7,0	318	588	26
НОПН-6,3-300		300	325	7,0	372	606	32
НОПН-6,3-350		350	377	7,0	431	602	37
НОПН-6,3-400		400	426	7,0	485	632	43
НОПН-6,3-500		500	530	8,0	600	644	65
НОПН-6,3-600		600	630	8,0	706	678	80
НОПН-6,3-700		700	720	8,0	797	660	97
НОПН-6,3-800		800	820	8,0	911	694	124
НОПН-6,3-900		900	920	10,0	1015	674	153
НОПН-6,3-1000		1000	1020	10,0	1117	694	185
НОПН-6,3-1200	1200	1220	12,0	1319	694	269	
НОПН-6,3-1400	1400	1420	14,0	1522	694	316	
НОПН-10-65	1,0 (10)	65	76	3,5	106	358	3
НОПН-10-80		80	89	3,5	120	364	4
НОПН-10-100		100	108	4,0	145	386	6
НОПН-10-125		125	133	4,0	174	406	8
НОПН-10-150		150	159	4,5	204	396	8
НОПН-10-200		200	219	6,0	259	416	13
НОПН-10-250		250	273	7,0	319	600	28
НОПН-10-300		300	325	7,0	373	616	35
НОПН-10-350		350	377	7,0	431	620	44
НОПН-10-400		400	426	7,0	485	654	51
НОПН-10-500		500	530	8,0	600	676	82
НОПН-10-600		600	630	8,0	706	706	101
НОПН-10-700		700	720	8,0	797	678	113
НОПН-10-800		800	820	8,0	911	712	144
НОПН-10-900		900	920	10,0	1015	698	184
НОПН-10-1000		1000	1020	10,0	1117	716	220
НОПН-10-1200	1200	1220	12,0	1319	716	312	
НОПН-10-1400	1400	1420	14,0	1522	716	368	

* Параметры сильфонных компенсаторов в таблице носят информационный характер, точные характеристики изделий уточняйте у технических специалистов завода;

** Научная, материально-техническая база и испытательное оборудование завода позволяют поставлять не только серийную продукцию, но и изделия, проектируемые и производимые по индивидуальным заказам (по техническому заданию заказчика).

Тип НОПН



Компенсаторы сильфонные осевые с патрубками под приварку типа НОПН являются базовыми изделиями для более сложных конструкций сильфонных компенсаторов, но могут устанавливаться непосредственно в трубопроводы, проводящие воду с температурой до 150 °С и скоростью до 8 м/с, нефть и нефтепродукты с температурой до 450 °С и скоростью до 8 м/с, а также пар и газообразные среды, не вызывающие коррозию материалов компенсатора с температурой до 500 °С и скоростью до 20 м/с.

Продолжение таблицы 1*

Номенклатура серийной продукции**

Условное обозначение	Условное давление, РН, МПа (кгс/см ²)	Условный диаметр, DN, мм	Размеры, мм				Масса, кг
			D	S	D ₁	L	
НОПН-16-65	1,6 (16)	65	76	3,5	108	374	4
НОПН-16-80		80	89	3,5	122	382	5
НОПН-16-100		100	108	4,0	143	376	5
НОПН-16-125		125	133	4,0	172	390	7
НОПН-16-150		150	159	4,5	205	406	10
НОПН-16-200		200	219	6,0	275	502	17
НОПН-16-250		250	273	7,0	320	632	33
НОПН-16-300		300	325	7,0	374	632	44
НОПН-16-350		350	377	7,0	431	640	58
НОПН-16-400		400	426	7,0	485	682	72
НОПН-16-500		500	530	8,0	600	702	99
НОПН-16-600		600	630	8,0	706	748	131
НОПН-16-700		700	720	8,0	797	712	145
НОПН-16-800		800	820	8,0	911	754	194
НОПН-16-900		900	920	10,0	1015	734	236
НОПН-16-1000		1000	1020	10,0	1117	748	270
НОПН-16-1200	1200	1220	12,0	1319	748	372	
НОПН-16-1400	1400	1420	14,0	1522	748	438	
НОПН-25-65	2,5 (25)	65	76	4,0	106	358	3
НОПН-25-80		80	89	4,0	120	364	3
НОПН-25-100		100	108	4,5	144	384	4
НОПН-25-125		125	133	5,0	173	398	5
НОПН-25-150		150	159	4,5	218	512	20
НОПН-25-200		200	219	6,0	277	514	25
НОПН-25-250		250	273	7,0	320	632	30
НОПН-25-300		300	325	8,0	374	642	45
НОПН-25-350		350	377	9,0	431	648	61
НОПН-25-400		400	426	9,0	485	702	80
НОПН-25-500		500	530	8,0	600	722	111
НОПН-25-600		600	630	8,0	706	766	146
НОПН-25-700		700	720	8,0	797	736	170
НОПН-25-800		800	820	8,0	911	780	227
НОПН-25-900		900	920	10,0	1015	748	256
НОПН-25-1000		1000	1020	12,0	1117	776	320
НОПН-25-1200	1200	1220	14,0	1319	776	430	
НОПН-25-1400	1400	1420	14,0	1522	776	508	

* Параметры сильфонных компенсаторов в таблице носят информационный характер, точные характеристики изделий уточняйте у технических специалистов завода;

** Научная, материально-техническая база и испытательное оборудование завода позволяют поставлять не только серийную продукцию, но и изделия, проектируемые и производимые по индивидуальным заказам (по техническому заданию заказчика).