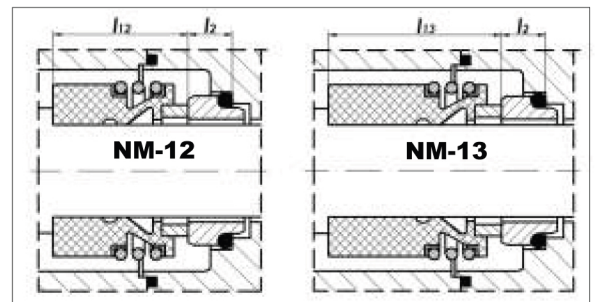
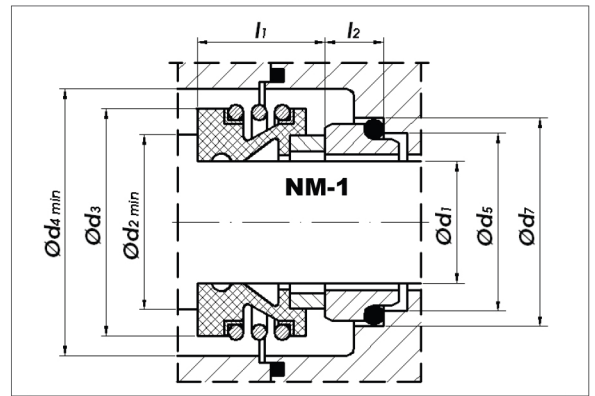


NM-1

Торцевые уплотнения с резиновым сильфоном



Материалы пар трения:

- углеродистый графит с пропиткой смолой (B)
- углеродистый графит с пропиткой сурьмой (A)
- специальная хром-молибденовая сталь (E)
- карбид вольфрама (U3)
- карбид кремния (Q1, Q2)
- керамика Al_2O_3 (V)

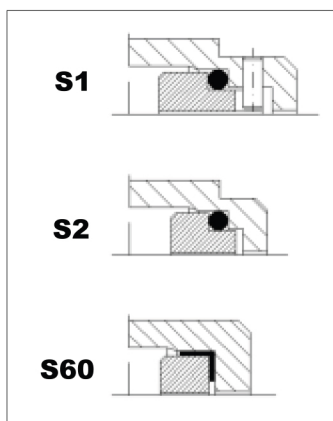
Эластомеры:

- фторкаучук, FKM (V)
- нитрильная резина (P)
- этиленпропиленовая резина, EPDM (E)

Параметры:

- $p = 16$ бар
- $t = -20 \dots 140^\circ C$
- $v = 10$ м/с

Типы неподвижных колец:



	d_1	d_2	d_3	d_4	d_5	d_7	l_1	l_2	l_{12}	l_{13}
10	20.5	22	24	17	21	14.5	6.5	25.9	33.4	
12	22.5	24.5	26	19	23	15	6.5	25.9	33.4	
14	26.5	28	30	21	25	17	6.5	28.4	33.4	
16	26.5	28	30	23	27	17	6.5	28.4	33.4	
18	29	32.5	33	27	33	19.5	7.5	30	37.5	
20	33	37	38	29	35	21.5	7.5	30	37.5	
22	33	37	38	31	37	21.5	7.5	30	37.5	
24	38	42.5	44	33	39	22.5	7.5	32.5	42.5	
25	38	42.5	44	34	40	23	7.5	32.5	42.5	
28	44	49	50	37	43	26.5	8.5	35	42.5	
30	44	49	50	39	45	26.5	8.5	35	42.5	
32	46	53.5	55	42	48	27.5	8.5	35	47.5	
33	46	53.5	55	42	48	27.5	8.5	35	47.5	
35	50	57	59	44	50	28.5	8.5	35	47.5	
38	53	59	61	49	56	30	8.5	36	46	
40	55	62	64	51	58	30	8.5	36	46	
43	58	65.5	67	54	61	30	8.5	36	51	
45	60	68	70	56	63	30	8.5	36	51	
48	63	70	74	59	66	30.5	8.5	36	51	
50	65	74	77	62	70	30.5	11	38	50.5	
53	70	78	81	65	73	33	11	36.5	59	
55	72	81	83	67	75	35	11	36.5	59	
58	75	85	88	70	78	37	11	41.5	59	
60	79	88	91	72	80	38	11	41.5	59	
65	84	93	96	77	85	40	11	41.5	69	
68	88	96	100	81	90	40	11	41.2	68.7	
70	90	99	103	83	92	40	11	48.7	68.7	
75	95	107	110	88	97	40	11	48.7	68.7	
80	100	112	116	95	105	40	14	48	78	
85	107	120	124	100	110	41	14	46	76	
90	114	128	131	105	115	45	14	51	76	
95	119	132	136	110	120	46	14	51	76	