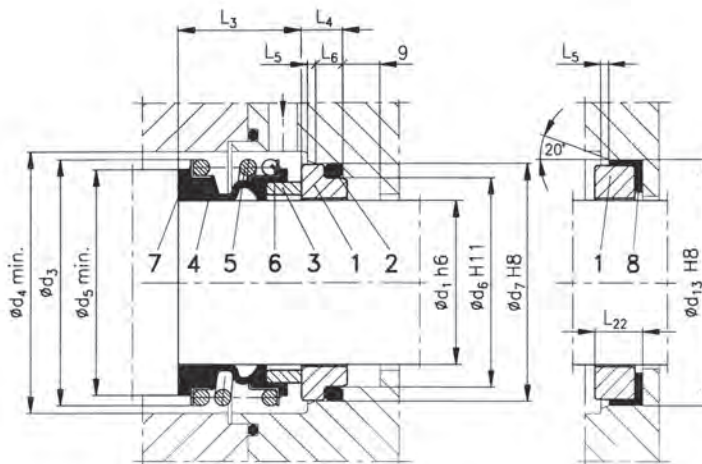


Параметры работы*		
Давление	p_{max}	1.0 МПа
Температура	t_{max}	120 °С
Скорость	V_{max}	10 м/сек (3000 обр/мин)

* - см. замечания на стр. 3.

- Одинарное торцовое уплотнение
- С резиновым сильфоном
- Неразгруженное
- С центральной пружиной
- Независимое от направления вращения вала



Размеры (мм)

D1	D3	D4	D5	D6	D7	D13	L3*	L4	L5	L6	L22
10	22,5	24	20,5	17	21	24	14,5	6,5	1,5	4	8,5
12	24,5	26	22,5	19	23	26	15,0	6,5	1,5	4	8,5
13	28,5	30	26,5	21	25	28	17,0	6,5	1,5	4	8,5
14	28,5	30	26,5	21	25	28	17,0	6,5	1,5	4	8,5
15	28,5	30	26,5	23	26	30	17,0	6,5	1,5	4	8,5
16	28,5	30	26,5	23	27	32	17,0	6,5	1,5	4	8,5
18	32,0	33	29,0	27	33	35	19,5	7,5	2,0	5	9,5
19	35,0	38	31,0	28	34	35	20,0	7,5	2,0	5	9,5
20	36,0	38	33,0	29	35	38	21,5	7,5	2,0	5	9,5
22	36,0	38	33,0	31	37	38	21,5	7,5	2,0	5	9,5
24	41,5	44	38,0	33	39	42	22,5	7,5	2,0	5	9,5
25	41,5	44	38,0	34	40	42	23,0	7,5	2,0	5	9,5
26	41,5	44	38,0	34	40	42	23,0	7,5	2,0	5	9,5
28	47,0	50	43,0	37	43	46	26,5	8,5	2,0	5	9,5
30	47,0	50	44,0	39	45	48	26,5	8,5	2,0	5	9,5
32	50,5	55	46,0	42	48	54	27,5	8,5	2,0	5	9,5
33	50,5	55	46,0	42	48	54	27,5	8,5	2,0	5	9,5
35	55,0	59	50,0	44	50	54	28,5	8,5	2,0	5	9,5
38	58,5	61	53,0	49	56	57	30,0	8,5	2,0	6	12,0
40	60,5	64	55,0	51	58	60	30,0	8,5	2,0	6	12,0
43	63,0	67	58,0	54	61	64	30,0	8,5	2,0	6	12,0
45	68,0	70	60,0	56	63	64	30,0	8,5	2,0	6	12,0
48	71,5	74	63,0	59	66	66	30,5	8,5	2,0	6	12,0
50	72,5	77	65,0	62	70	70	30,5	11,0	2,5	6	12,5
53	78,0	81	70,0	65	73	73	33,0	11,0	2,5	6	12,5
55	78,5	83	72,0	67	75	75	35,0	11,0	2,5	6	12,5
58	83,5	88	75,0	70	78	80	37,0	11,0	2,5	6	12,5
60	86,5	91	79,0	72	80	80	38,0	11,0	2,5	6	12,5
65	93,0	96	84,0	77	85	90	40,0	11,0	2,5	6	12,5
68	96,0	100	88,0	81	90	90	40,0	11,0	2,5	7	12,5
70	98,0	103	90,0	83	92	95	40,0	11,0	2,5	7	14,5
75	103,0	110	95,0	88	97	100	40,0	11,0	2,5	7	14,5
80	110,0	116	100,0	95	105	105	40,0	14,0	3,0	7	16,0
85	116,0	124	107,0	100	110	-	41,0	14,0	3,0	7	16,0
95	132,0	136	119,0	110	120	-	46,0	14,0	3,0	7	16,0
100	137,0	140	124,0	115	125	-	47,0	14,0	3,0	7	16,0

* Отклонения размера L_3 составляют для
 $d_1 = 10 \div 30 \text{ мм} \pm 0,5 \text{ мм}$
 $d_1 = 32 \div 50 \text{ мм} \pm 0,8 \text{ мм}$
 $d_1 = 53 \div 100 \text{ мм} \pm 1,0 \text{ мм}$

Другие размеры изготавливаются по желанию клиента. Просим связаться с фирмой ANGA

Список элементов

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| 1. Стационарное кольцо | 5. Пружина |
| 2. O-ринг | 6. Переднее опорное кольцо |
| 3. Подвижное кольцо | 7. Заднее опорное кольцо |
| 4. Резиновый сильфон | 8. Прокладка типа „L” |

Замечания

Доступен также вариант A1G с удлиненным сильфоном, приспособленным для специальных условий монтажа.

Применение

Универсальное торцовое уплотнение предназначается для работы с водой, маслами, топливами и жидкостями с небольшим содержанием абразивных частиц, применяется в роторных насосах и другом оборудовании с вращательным валом.

Материалы

Элемент	Код
Подвижное кольцо	A, B, U, Q
Стационарное кольцо	U2, Q, V, S
Вторичные эластичные уплотнения	E, P, S, V
Пружина	G
Остальные металлические части	F, G