

Sealing rings



Product overview Sealing rings

Single lip
Angled reinforcing ring encased
in rubber



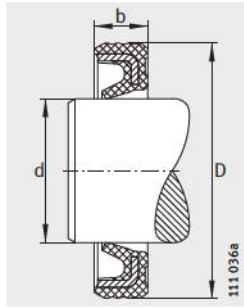
With external steel reinforcement



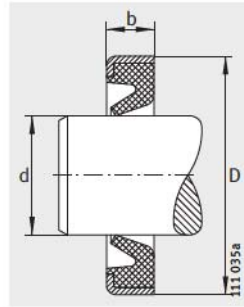
Double lip



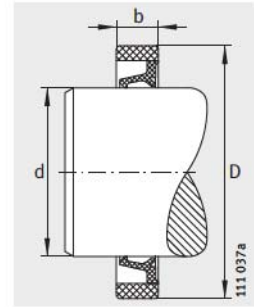
Sealing rings



G



GR



SD

Dimension table · Dimensions in mm								
Type			Designation			Mass		
G	GR	SD	d _x	D _x	b ¹⁾	G ≈g	GR ≈g	SD ≈g
-	■ ²⁾	-	4	8	2	-	0,2	-
-	■ ²⁾	-	5	9	2	-	0,2	-
-	■ ²⁾	-	5	10	2	-	0,2	-
-	■ ²⁾	-	6	10	2	-	0,2	-
-	■ ²⁾	-	6	12	2	-	0,4	-
-	■ ²⁾	-	7	11	2	-	0,3	-
-	■ ²⁾	-	7	14	2	-	0,5	-
■ ²⁾	4)	4)	8	12	3	0,4	-	-
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	8	15	3	0,7	-	0,3
■ ²⁾	■ ²⁾	4)	9	13	3	0,5	0,5	-
■ ²⁾	4)	4)	9	16	3	0,7	-	-
■ ²⁾	■ ²⁾	4)	10	14	3	0,5	0,5	-
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	10	17	3	0,9	-	0,4
■ ²⁾	■ ²⁾	4)	12	16	3	0,6	0,6	-
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	12	18	3	0,9	-	-
■ ²⁾	■ ²⁾	■ ²⁾	12	19	3	1	1	0,5
■ ²⁾	4)	4)	13	19	3	0,9	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	14	20	3	1	1	0,5
■ ²⁾	4)	4)	14	21	3	1,1	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	14	22	3	1,3	1,1	0,7
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	15	21	3	1	1	0,5
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	15	23	3	1,3	1,3	0,7
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	16	22	3	1,3	1,3	0,6
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	16	24	3	1,3	1,3	0,7
■ ²⁾	4)	4)	16	25	3	1,6	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	17	23	3	1,3	1,3	0,6
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	17	25	3	1,5	-	0,8
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	18	24	3	1,2	-	0,6
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	18	26	4	1,8	-	1,1
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	19	27	4	2	-	1,1
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	20	26	4	1,8	1,8	0,8
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	20	28	4	2,1	2,1	1,1
■ ²⁾	4)	4)	21	29	4	2,2	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	22	28	4	1,8	1,8	0,9
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	22	30	4	2,2	2,2	1,3

Dimension table (continued) · Dimensions in mm								
Type			Designation			Mass		
G	GR	SD	d _x	D _x	b ¹⁾	G ≈g	GR ≈g	SD ≈g
■ ²⁾	3)	4)	24	32	4	2,5	2,5	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	25	32	4	2,3	2,3	1,3
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	25	33	4	2,5	-	1,3
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	25	35	4	2,6	2,6	1,9
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	26	34	4	2,6	-	1,4
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	28	35	4	2,4	2,4	1,3
■ ²⁾	3)	4)	28	37	4	3,1	3,1	-
■ ²⁾	4)	4)	29	38	4	3,2	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	30	37	4	2,7	2,7	1,3
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	30	40	4	3,6	3,6	2,1
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	32	42	4	3,7	-	2,4
■ ²⁾	4)	4)	32	45	4	5,1	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	35	42	4	3	4	1,5
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	35	45	4	4,1	4,1	2,5
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	37	47	4	4	-	2,7
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	38	48	4	4,4	-	2,8
■ ²⁾	4)	■ ²⁾	40	47	4	3,3	-	1,7
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	40	50	4	4,6	4,6	2,9
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	40	52	5	4,8	4,8	4,5
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	42	52	4	4,7	4,7	3
■ ²⁾	4)	4)	43	53	4	4,8	-	-
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	45	52	4	3,8	3,8	1,9
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	45	55	4	5,2	5,2	3,2
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	50	58	4	4,5	4,5	2,4
■ ²⁾	3)	■ ²⁾	50	62	5	10,4	10,4	5,5
■ ²⁾	3)	-	55	63	5	7,1	7,1	-
■ ²⁾	3)	-	70	78	5	9	9	-
■ ²⁾	4)	-	80	90	5	13,8	-	-

Special designs, available by agreement.

1) Width tolerance +0,1/-0,2.

2) ■ = standard range.

3) Please enquire on availability.

4) Available by agreement for economically viable batch sizes.