



**OLIETÆTNINGS-
RINGE**
DIMENSIONSLISTE

PRODUKTKATALOG



	Side
Typer	3
Materialer	3
Mål og betegnelser	3
Dimensionsliste	4 - 11

TYPER

Der eksisterer 3 basistyper, type A, B, og C, hvoraf type A er beskrevet i DIN 3760.

Type A

Denne udførelse har gummikappe, der tillader grove overflader og store varmeudvidelser. Den er velegnet til tætning mod tyndtflydende og gasformige medier. Nem at udskifte, da der ikke opstår pasningsrust.



Type A



Type AS
(med støvlæbe)

Type B

Tætning med metalhus og vulkaniseret læbe. Kræver finere overfladeruhed end type A for at opnå tæthed udvendig.



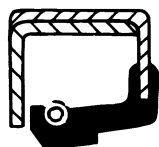
Type B



Type BS
(med støvlæbe)

Type C

Tætning med metalhus som type B, dog forsynet med en ekstra forstærkning. Anvendes primært ved store akseldiametre.



Type C



Type CS
(med støvlæbe)

MATERIALER

Valg af materialer afhænger af temperatur, hastighed, medier og det omgivende miljø. Olie-tætningsringe kan leveres i følgende gummikvaliteter:

Handelsnavn	International betegnelse
Nitril	NBR
Viton	FPM
Silicone	Q
Acrylatgummi	ACM

Nitril er den mest anvendte. Hvis olie-tætningsringene anvendes i korrosive miljøer, kan ringene leveres med specialmetallegering, der kan tåle dette.

MÅL OG BETEGNELSER

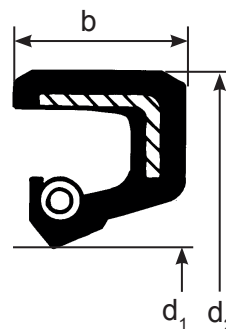
Olie-tætningsringe betegnes ved den indvendige diameter d_1 , den udvendige diameter d_2 , bredden b , typebetegnelse og materialet.

Eksempel:

Akseldiameter:	$d_1 = 35 \text{ mm}$
Udvendig diameter:	$d_2 = 45 \text{ mm}$
Bredde:	$b = 7 \text{ mm}$
Type:	DIN 3760 A
Materiale:	Nitril (NBR)
d.v.s.:	35 x 45 x 7 DIN 3760 A, NBR

De anførte dimensioner er gældende for type A. Vi kan selvfølgelig også levere type A i specialstørrelser – er de ønskede mål derfor ikke oplyst, så kontakt os alligevel.

For type AS, B, BS, C og CS bedes du venligst kontakte os mht. den ønskede dimensionen.



d1	d2	b
5	15	6
5	15	7
6	14,1	4
6	15	4
6	15	6
6	16	5
6	16	6
6	16	7
6	17	6
6	19	7
6	22	7
6	22	8
7	14	5
7	16	7
7	22	7
7	22	8
8	16	6
8	16	7
8	18	5
8	18	6
8	22	6
8	22	7
8	22	8
8	24	7
8	30	7
9	18	6
9	18	7
9	22	7
9	24	7
9	26	7
10	16	4
10	16	5
10	18	4
10	18	5
10	18	6
10	19	6,5
10	19	7
10	20	6
10	21	5
10	22	6
10	22	7
10	22	8
10	24	7
10	26	7
10	28	7
10	30	7
11	17	4
11	22	7
11	22	8
11	26	6
11	26	7
12	18	4,5

d1	d2	b
12	19	5
12	20	5
12	21	4
12	21	5
12	22	4
12	22	5
12	22	6
12	22	6,5
12	22	7
12	22	8
12	24	6
12	24	6,5
12	24	7
12	24	8
12	25	4,5
12	25	5
12	25	8
12	26	6,5
12	26	7
12	26	8
12	28	7
12	30	6
12	30	7
12	30	10
12	32	7
12	32	10
12	35	10
13	22	5
13	22	6
13	25	7
13	26	5
13	26	7
13	30	7
13	30	8
13	30	10
13	32	7
13,7	24	5
14	22	4
14	22	5
14	22	7
14	23	6
14	24	5
14	24	6
14	24	7
14	25	7
14	26	7
14	28	7
14	30	7
14	30	8
14	30	10
14	32	5
14	35	4,5

d1	d2	b
14	35	7
14	35	8
15	21	4
15	22	7
15	24	5
15	24	7
15	25	5
15	25	6
15	25,5	7
15	26	4,5
15	26	6
15	26	7
15	27	7
15	28	7
15	30	5
15	30	5,5
15	30	7
15	30	8
15	30	10
15	32	5,5
15	32	7
15	32	8
15	33	7
15	35	5
15	35	7
15	35	8
15	35	10
15	37	10
15	40	10
15	42	7
15	42	10
15,3	22	7
15,6	25	7
16	24	5
16	24	6
16	24	7
16	25,5	6
16	26	7
16	28	7
16	30	4,5
16	30	7
16	30	10
16	32	7
16	33	11
16	35	6
16	35	7
16	35	10
16	40	10
16,5	32	9
17	24	7
17	25	4
17	26	6

d1	d2	b
17	26	7
17	27	5
17	27	6
17	27	7
17	27	10
17	28	5
17	28	6
17	28	7
17	28,5	6
17	29	5
17	30	5
17	30	6
17	30	7
17	30	8
17	31	7
17	32	5
17	32	7
17	32	8
17	32	10
17	33	8
17	34	7
17	34,5	4
17	35	5
17	35	6
17	35	7
17	35	8
17	35	9,5
17	35	10
17	37	7
17	37	10
17	38	7
17	38	11
17	40	6
17	40	7
17	40	8
17	40	8,5
17	40	10
17	47	7
17	47	10
17,5	20	6
17,5	28	6
18	28	5
18	28	6
18	28	7
18	30	7
18	32	6
18	32	7
18	32	8
18	32	10
18	35	7
18	35	8
18	35	10

d1	d2	b
18	37	8
18	38	5
18	40	7
18	40	10
18	42	8
18	47	10
18,9	30	7
19	26	5,5
19	27	6
19	30	8
19	32	6
19	32	7
19	32	10
19	34	6
19	35	8
19	35	10
19	36	8
19	40	10
19	53	7,5
19,3	30	4,7
19,6	33	9
20	28	6
20	28	7
20	30	4,5
20	30	5
20	30	6
20	30	7
20	31	7
20	32	5
20	32	7
20	33	9
20	33	10
20	34	6
20	34	7
20	35	5
20	35	5,5
20	35	6
20	35	7
20	35	8
20	35	10
20	35	12
20	36	7
20	37	8
20	37	10
20	38	5
20	38	7
20	38	8
20	40	5
20	40	6
20	40	7
20	40	8,5
20	40	9

d1	d2	b
20	40	10
20	40,2	6
20	42	7
20	42	10
20	43	7,5
20	45	10
20	45	12
20	47	7
20	47	8
20	47	8,5
20	47	9
20	47	10
20	48	9
20	52	7
20	52	8
20	52	10
20	62	6,5
21	30	6,5
21	32	5
21	32	7
21	35	6
21	35	7
21	37	7
21	40	10
21	48	8
22	31	5
22	32	5
22	32	5,5
22	32	7
22	35	5,5
22	35	6
22	35	6,5
22	35	7
22	35	8
22	35	10
22	36	7
22	37	7
22	38	7
22	38	8
22	40	7
22	40	8
22	40	8,5
22	40	10
22	42	7
22	42	10
22	42	11
22	45	7
22	47	7
22	47	10
22	48	10
23	35	6
23	35	7

d1	d2	b
23	38	7
23	38	8
23	40	8
23	40	10
23	52	12
24	34	5,5
24	35	6
24	35	7
24	36	6
24	37	7
24	38,5	10
24	40	7
24	40	10
24	40	11
24	42	8
24	42	10
24	44	7
24	47	7
24	47	10
24	62	7
24,9	45	6,5
25	32	6
25	32	7
25	33	4
25	33	6
25	35	5
25	35	7
25	35	8
25	35	9
25	35	10
25	36	7
25	36	10
25	37	5
25	37	6
25	37	7
25	37	8
25	38	7
25	39	9
25	40	5
25	40	7
25	40	8
25	40	10
25	40	11
25	42	6
25	42	6,5
25	42	7
25	42	8
25	42	8,5
25	42	10
25	43	9
25	44	7
25	45	7

d1	d2	b
25	45	10
25	45	11
25	46	7
25	47	6
25	47	7
25	47	8
25	47	10
25	48	8
25	50	10
25	50	12
25	51	11
25	52	6,4
25	52	7
25	52	8
25	52	10
25	52	12
25	62	7
25	62	8
25	62	10
26	35	7
26	37	7
26	37	10
26	38	5
26	38	7
26	40	6
26	40	7
26	42	6
26	42	7
26	42	8
26	42,7	10
26	45	7
26	47	5
26	47	7
26	47	10
26	52	8
26	52	10
27	35	4
27	35	7
27	37	7
27	38	6
27	40	6
27	41	10
27	42	7
27	42	10
27	43	9
27	45	8
27	47	6
27	47	8
27	47	9,8
27	47	10
27	50	10
27	52	8

d1	d2	b
28	38	5,5
28	38	6
28	38	7
28	38	8
28	40	5
28	40	7
28	40	8
28	40	10
28	42	7
28	42	8
28	42	10
28	42,5	8
28	43	9
28	43	10
28	44	10
28	45	6
28	45	8
28	45	9
28	47	7
28	47	8
28	47	10
28	48	11
28	50	8
28	52	7
28	52	10
28	52	12
28	52,4	12,5
28	62	10
28	62	12
29	39	5
29	41	5
29	41	6
29	42	7
29	45	7
29	45	8
29	45	9,5
29	47	10
29	48	10
29	50	10
29	52	9
29	55	9
29	62	10
30	40	5
30	40	7
30	40	10
30	42	4,5
30	42	6
30	42	7
30	42	8
30	43	8
30	44	10
30	45	5

d1	d2	b	d1	d2	b	d1	d2	b
30	45	7	32	45	10	35	47	10
30	45	8	32	47	7	35	48	9
30	45	10	32	47	8	35	50	7
30	45,2	10	32	47	10	35	50	8
30	46	5	32	48	5	35	50	10
30	46	8	32	48	7	35	52	7
30	46	10	32	48	9	35	52	8
30	47	5	32	50	7	35	52	8,5
30	47	6	32	50	8	35	52	8,8
30	47	7	32	50	10	35	52	10
30	47	8	32	50	12	35	52	12
30	47	10	32	52	5	35	54	8
30	48	8	32	52	7	35	54	10
30	48	10	32	52	7,5	35	55	8
30	49	9	32	52	10	35	55	10
30	49,5	10	32	52	12	35	55	12
30	50	8	32	55	10	35	56	8
30	50	10	32	56	10	35	56	10
30	50	11	32	62	6	35	56	12
30	52	5	32	62	8	35	58	7,5
30	52	6	32	62	10	35	58	10
30	52	7	32	66	10	35	58	12
30	52	8	33	43	7	35	60	10
30	52	10	33	45	7	35	60	12
30	52	12	33	48	12	35	62	7
30	54	10	33	50	6	35	62	10
30	55	6	33	50	10	35	62	12
30	55	7	33	52	6	35	65	9
30	55	10	33	52	8	35	65	10
30	55	12	33	52	10	35	65	12
30	56	8	33	56	12	35	68	6
30	56	10	34	44	7	35	68	10
30	57	8	34	45	7	35	68	12
30	60	10	34	46	10	35	72	10
30	62	7	34	48	7	35	72	12
30	62	8	34	48	8	36	47	7
30	62	10	34	50	8	36	48	10
30	62	12	34	50	10	36	50	7
30	65	10	34	51	8	36	50	10
30	72	10	34	52	7,5	36	52	7
31	41	5	34	52	8	36	54	6,5
31	47	7	34	52	10	36	54	7,5
31	47	10	34	52	11	36	56	10
31	52	6	34	55	9	36	58	10
31	52	7	34	58	13	36	58	12
31	52	9	34	62	10	36	59	9,5
31	55	9	34	72	10	36	62	7
31,5	40	7	35	45	7	36	62	10
32	42	7	35	46	6,5	36	68	10
32	45	6	35	47	5	36	75	12
32	45	7	35	47	6	37	50	10
32	45	8	35	47	7	37	62	8

d1	d2	b
37	62	11
37	72	12
37,5	52,4	8
38	50	7
38	50	8
38	52	7
38	52	8
38	52	10
38	54	10
38	55	6
38	55	7
38	55	10,5
38	55,5	9
38	56	10
38	58	11
38	60	10
38	60	12
38	62	7
38	62	8
38	62	9
38	62	10
38	62	11,5
38	62	12
38	65	10
38	72	10
38	74	10
39	51	7,5
39	65	9
40	50	7
40	50	8
40	52	6
40	52	7
40	52	8
40	52	10
40	53	8,5
40	55	7
40	55	8
40	55	10
40	56	8
40	56	9
40	56	10
40	56	12
40	58	8
40	58	9
40	58	10
40	58	12
40	60	7
40	60	8
40	60	10
40	62	7
40	62	10
40	62	12

d1	d2	b
40	65	10
40	65	12
40	68	10
40	68	11
40	68	12
40	70	10
40	72	7
40	72	10
40	72	12
40	80	8
40	80	10
40	80	13
40	85	10
41	55	8,5
41	56	7
41	56	7,4
41	56	8
41	56	10
42	50	7
42	55	7
42	55	8
42	55	10
42	56	6
42	56	7
42	58	10
42	58	12
42	60	8
42	60	9
42	60	10
42	62	8
42	62	10
42	62	12
42	64	7
42	65	8
42	65	10
42	65	12
42	68	11,5
42	70	10
42	70	12
42	72	8
42	72	10
42	80	10
42	81	13
43	53	5
43	55	7
43	62	10
43	65	13
43	66	10
43	66	12
43	80	10
44	54	4,5
44	60	9

d1	d2	b
44	60	10
44	62	10
44	65	10
44	72	10
44	73	12
44,5	62	10
45	52	8
45	55	8
45	57	7
45	58	7
45	58	8
45	60	7
45	60	8
45	60	10
45	62	7
45	62	8
45	62	9
45	62	10
45	62	12
45	65	8
45	65	10
45	65	12
45	66	10
45	68	10
45	68	12
45	68,2	12
45	70	12
45	72	8
45	72	9
45	72	10
45	72	12
45	78	13
45	80	10
45	80	13
45	85	10
45	90	10
46	64	8
47	58	7
47	62	8
47	65	8
47	65	10
47	67	12
47	72	9
48	62	8
48	62	10
48	65	10
48	65	12
48	68	10
48	68	12
48	70	8
48	70	10
48	70	12

d1	d2	b	d1	d2	b	d1	d2	b
48	72	7	52	72	12	57	85	13
48	72	8	52	75	12	57	90	13
48	72	9	52	76,2	10	58	72	9
48	72	10	52	80	8	58	75	9
48	72	12	52	80	10	58	80	8
48	72,5	10	52	80	13	58	80	10
48	74	10	52	85	8	58	80	12
48	80	8	52	85	10	58	85	10
48	80	10	53	68	10	58	85	12
48	80	13	53	80	10	58	85	13
48	85	6	54	68	10,5	58	86	14
48	85	10	54	70	10	58	90	10
48	85	13	54	72	5	58	90	11
48	90	10	54	72	10	59	85	8
48	90	12	54	74	8	60	72	8
49	70	9,5	54	76	12	60	74	10
50	59	4	54	76	12,5	60	75	8
50	62	7	54	82	11	60	75	9
50	62	10	54	85	15	60	75	12
50	64	10	55	68	8	60	78	9
50	65	8	55	70	8	60	80	8
50	65	10	55	70	9	60	80	9
50	66	10	55	70	10	60	80	10
50	67	9	55	72	8	60	80	12
50	68	8	55	72	10	60	80	13
50	68	10	55	75	8	60	82	12
50	68	11	55	75	10	60	85	8
50	68	12	55	75	12	60	85	10
50	68	14	55	78	8	60	85	12
50	70	10	55	78	10	60	85	13
50	70	12	55	78	12	60	89	11
50	72	8	55	80	8	60	90	8
50	72	10	55	80	10	60	90	10
50	72	12	55	80	12	60	90	13
50	75	12	55	80	13	60	92	11
50	78	12	55	85	8	60	95	10
50	80	8	55	85	10	60	100	10
50	80	10	55	85	13	60	100	13
50	80	12	55	85	16	60	110	12
50	80	13	55	90	10	61	80	13
50	80	14	55	90	13	62	80	10
50	85	8	55	100	16	62	80	12
50	85	13	56	70	8	62	85	10
50	90	10	56	72	8	62	85	13
50	90	13	56	72	10	62	90	10
51	72	10	56	76	11	62	90	11
52	65	8	56	80	8	62	90	13
52	68	7	56	85	8	62	100	10
52	68	8	56	85	13	62	100	12
52	69	10	56	88	10	63	85	10
52	72	8	56	88	13	63	88	10
52	72	10	57	75	12	63	90	10

d1	d2	b
63	100	13
63	110	13
63,5	90	13
64	80	8
64	85	10
64	85	13
65	80	8
65	80	10
65	80	12
65	85	8
65	85	10
65	85	12
65	90	10
65	90	12
65	90	13
65	92	13
65	95	10
65	95	13
65	95	16
65	100	10
65	100	12
65	100	13
65	110	10
65	120	12
65	125	12
66	100	11
68	90	10
68	95	10
68	95	12
68	95	13
68	100	10
68	100	13
70	85	7
70	85	8
70	85	10
70	90	10
70	90	12
70	90	13
70	92	12
70	92	13
70	95	10
70	95	12
70	95	13
70	100	10
70	100	12
70	100	13
70	105	13
70	110	8
70	110	12
70	110	13
70	111	13
70	112	12

d1	d2	b
70	115	15
70	120	13
70	135	12
72	85	8
72	90	8
72	95	10
72	95	13
72	100	10
72	100	13
74	101,4	12
74	105	12
75	90	8
75	90	10
75	95	10
75	95	12
75	95	13
75	100	10
75	100	12
75	100	13
75	101	12
75	110	12
75	110	13
75	112	12
75	115	12
75	115	16
75	120	12
75	130	12
75	135	13
76	105	13
76	120	12
77	100	10
78	95	11
78	100	10
78	150,5	13
80	100	10
80	100	12
80	100	13
80	105	10
80	105	13
80	110	10
80	110	12
80	110	13
80	113	12
80	115	10
80	115	12
80	120	13
80	125	12
80	130	13
80	140	13
80	145	13
80	150,5	13
82	100	8

d1	d2	b
82	105	12
82	105	14
82	110	12
85	100	12
85	105	10
85	105	13
85	110	12
85	110	13
85	115	13
85	115	15
85	120	12
85	120	13
85	125	7
85	125	12
85	126	13
85	130	12
85	155	12
87	110	13
88	110	12
88	110	13
88	120	12
88	126	12
88	128	12
88	140	13
88	150,5	13
88	150,5	15
90	110	8
90	110	12
90	115	10
90	115	13
90	120	12
90	120	13
90	125	13
90	125	14
90	130	13
90	135,7	13
90	140	13
90	155,2	12
90	167	14
91	136	12
92	120	13
92	120	14
95	110	12
95	115	11
95	115	13
95	120	12
95	120	13
95	125	12
95	125	13
95	127	12
95	130	13
95	135	13

d1	d2	b	d1	d2	b	d1	d2	b
95	136	13	115	140	12	150	180	12
95	150	15	115	140	13	150	180	13
95	160	15	115	145	13	150	180	15
95	170,5	12	115	145	14	158	180	15
95	170,5	13	115	150	12	160	185	10
95	180,5	13	115	150	13	160	185	15
96	135,7	12	115	160	15	160	190	13
96	136	12	115	170,5	13	160	190	15
97	130	14	115	180,5	13	160	200	12
97	167	13	118	140	13	160	200	14
98	120	13	120	140	13	160	200	15
98	128	10	120	145	12	165	190	13
98	180,5	13	120	150	12	170	200	12
100	115	9	120	150	13	170	200	15
100	120	10	120	150	15	175	200	15
100	120	11	120	150,5	13	178	208	15
100	120	12	120	160	12	180	210	15
100	120	13	120	160	13	180	220	15
100	125	12	120	160	15	185	210	13
100	125	13	122	150	15	190	220	15
100	127	13	125	150	12	190	225	15
100	130	12	125	150	15	195	230	16
100	130	13	125	160	12	200	225	15
100	140	12	125	160	15	200	230	15
100	140	13	125	180,5	13	210	240	15
100	150	13	127	170	14	210	250	15
100	185	13	128	146	13,5	215	240	12
104	180,5	13	128	150	14	220	250	15
105	125	10	130	160	12	230	260	15
105	125	13	130	160	15	230	280	15
105	130	12	130	170	12	240	280	15
105	130	13	130	170	15	250	280	15
105	135	13	130	182	16	250	280	16
105	140	12	135	160	13	260	290	15
105	140	13	135	160	15	300	340	18
105	145	16	135	165	12			
105	170,5	12	135	170	12			
107	150	15	135	190	15			
108	145	15	135	192	16			
110	130	12	140	160	13			
110	130	13	140	170	12			
110	135	13	140	170	15			
110	140	12	140	180	12			
110	140	13	140	180	15			
110	145	13	144	160	12			
110	150	13	145	165	13			
110	150	15	145	170	15			
110	150,5	14	145	175	15			
110	155	15	145	180	12			
110	160	15	150	168	12			
110	200,5	13	150	170	13			
115	130	12	150	170	15			

IMPROVING YOUR PRODUCTS®

...udtrykker essensen af vores mission. At optimere kundernes produkter og skabe merværdi er vores mål.