

d1	d2	d3	b1 ±0.2
4	10	2.2	3
4	12	2.2	3
4	16	2.2	3
5	10	3.2	3
6	10	4.2	3
6	16	4.2	3
6	22	4.2	3
7	16	5.2	3
8	14	6.2	3
8	16	6.2	3
8	18	6.2	3
8	22	6.2	3
8	24	6.2	3
10	18	8.2	3
10	22	8.2	3
10	24	8.2	3
10	26	8.2	3
11	17	9.2	4
11	22	9.2	4
12	16	10	3
12	20	10	3
12	22	10	3
12	24	10	3
12	26	10	3
12	28	10	3
12	30	10	3
12	32	10	3
14	20	12	3
14	24	12	3
14	28	12	3
14	35	12	3
15	21	13	3
15	23	13	3
15	24	13	3
15	25	13	3
15	26	13	3
15	30	13	3
15	32	13	3
15	35	13	3
15	42	13	3
16	25	14	3
16	28	14	3
16	30	14	3
16	35	14	3
17	23	15	3
17	25	15	3
17	28	15	3
17	30	15	3
17	32	15	3
17	35	15	3
17	40	15	3
18	26	16	3
18	28	16	3
18	30	16	3
18	32	16	3
18	35	16	3
18	40	16	3
20	28	18	3
20	30	18	3

d1	d2	d3	b1 ±0.2
20	32	18	3
20	35	18	3
20	37	18	3
20	40	18	3
20	47	18	3
20	52	18	3
22	30	20	3
22	30	20	3
22	32	20	3
22	35	20	3
22	40	20	3
22	47	20	3
24	40	22	3
24	47	22	3
25	34	23	3
25	35	23	3
25	40	23	3
25	42	23	3
25	45	23	3
25	47	23	3
25	52	23	3
26	36	24	3
26	37	24	3
26	42	24	3
28	35	26	3
28	37	26	3
28	38	26	3
28	40	26	3
28	45	26	3
28	47	26	3
28	52	26	3
30	36	28	4
30	38	28	4
30	40	28	4
30	42	28	4
30	45	28	4
30	47	28	4
30	50	28	4
30	52	28	4
30	55	28	4
30	62	28	4
32	42	30	4
32	45	30	4
32	47	30	4
32	50	30	4
32	52	30	4
33	40	31	4
33	45	31	4
33	52	31	4
33	52	31	4
34	50	32	4
35	42	33	4
35	45	33	4
35	47	33	4
35	50	33	4
35	52	33	4
35	55	33	5
35	62	33	5
36	47	34	3
36	52	34	4

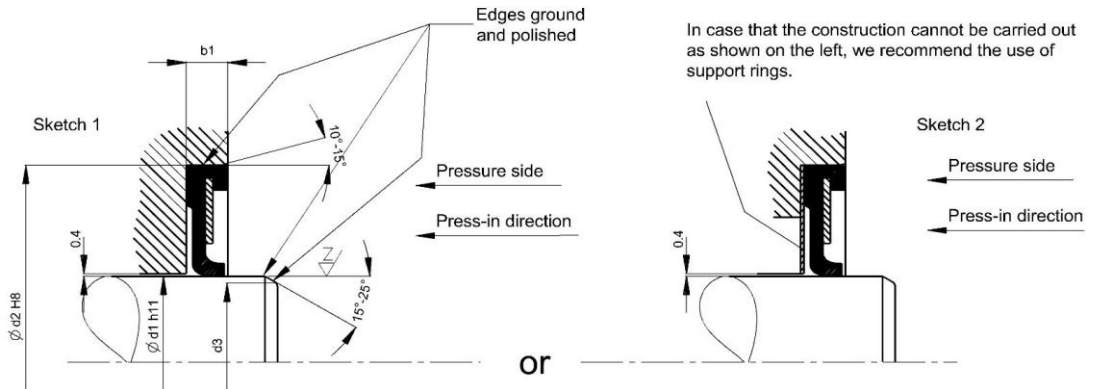
d1	d2	d3	b1 ±0.2
37	45	35	4
38	50	36	4
38	52	36	4
38	55	36	5
38	62	36	5
40	50	38	4
40	52	38	4
40	55	38	6
40	60	38	5
40	62	38	5
40	72	38	4
42	55	40	5
42	60	40	5
42	62	40	5
42	65	40	3
42	72	40	5
45	52	43	4
45	55	43	5
45	60	43	5
45	62	43	5
45	65	43	5
45	72	43	5
45	75	43	4
45	80	43	5
45	85	43	5
48	62	46	5
48	72	46	5
50	60	47	3
50	60	47	5
50	62	47	5
50	68	47	5
50	70	47	5
50	72	47	5
50	80	47	5
50	90	47	5
52	68	49	5
52	72	49	5
52	80	49	5
55	70	52	5
55	72	52	5
55	75	52	5
55	80	52	5
55	85	52	5
56	70	53	5
56	72	53	5
56	80	53	5
58	72	55	5
58	80	55	5
60	72	57	5
60	75	57	5
60	78	57	5
60	80	57	5
60	85	57	5
60	90	57	5
62	80	59	4
62	80	59	5
62	90	59	5
63	73	60	5
65	80	62	5

d1	d2	d3	b1 ±0.2
65	85	62	5
65	90	62	5
65	100	62	5
68	78	65	5
68	80	65	5
68	90	65	5
68	100	65	5
70	78	67	5
70	80	67	5
70	85	67	5
70	90	67	5
70	95	67	5
70	100	67	5
70	110	67	5
70	100	67	5
72	95	69	5
72	100	59	5
75	90	72	4
75	95	72	5
75	100	72	5
80	90	77	5
80	95	77	5
80	100	77	5
80	102	77	5
80	105	77	5
80	110	77	5
85	105	82	5
85	110	82	5
85	120	82	5
90	110	87	6
90	115	87	6
90	120	87	6
95	110	92	6
95	115	92	6
95	120	92	6
95	125	92	6
100	115	97	6
100	120	97	6
100	125	97	6
100	130	97	6
100	140	97	6
105	125	102	6
105	130	102	6
105	140	102	6
110	125	107	6
110	130	107	6
110	140	107	6
115	130	112	6
115	140	112	6
115	150	112	6
120	140	117	6
120	150	117	6
120	160	117	6
125	150	121	6
125	160	121	6
130	160	126	6
130	170	126	6
135	160	131	6
135	170	131	6

Dimension list type B-SF



	d1	d2	d3	b1 ±0.2
○	140	160	136	6
○	140	170	136	6
○	150	170	146	6
○	150	180	146	6
○	160	180	156	6
○	160	190	156	6
○	170	200	166	6
○	180	200	176	6
○	180	210	176	6
○	180	220	176	6
○	190	215	186	6
○	190	220	186	6
○	200	230	196	6
○	210	230	206	6
○	210	240	206	6
○	220	250	216	6
○	230	260	226	6
○	240	270	236	6
○	250	280	246	6
○	260	300	255	10
○	270	310	265	10
○	280	320	275	10
○	300	340	295	10
○	320	360	315	10
○	340	380	335	10
○	360	400	355	10
○	380	420	375	10



For pressure application on the pressure side, the seal has to be supported as shown in sketch 1 or 2.

Order key type B-SF

Exampel

B-SF 25 x 40 x 7 FPM-V2A

- Material of support ring
- Material of collar
- Width b1
- Bore diameter d2
- shaft diameter d1
- Radial shaft seal type