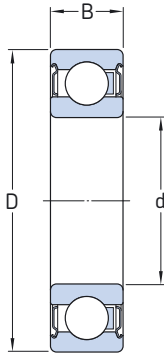


**E2 shielded deep groove ball bearings**  
d 5 – 20 mm



Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue load limit $P_u$	Speed ratings		Mass	Designations
d	D	B	dynamic C	static $C_0$		Reference speed	Limiting speed		
mm			kN		kN	r/min		kg	–
5	16	5	1,14	0,38	0,016	104 000	55 000	0,005	<b>E2.625-2Z</b>
	19	6	2,21	0,95	0,04	90 000	47 000	0,009	<b>E2.635-2Z</b>
6	19	6	2,21	0,95	0,04	90 000	47 000	0,008	<b>E2.626-2Z</b>
	22	7	3,32	1,37	0,06	80 000	42 000	0,013	<b>E2.607-2Z</b> <b>E2.627-2Z</b>
8	22	7	3,32	1,37	0,06	80 000	42 000	0,012	<b>E2.608-2Z</b>
	24	8	3,71	1,66	0,072	75 000	37 000	0,017	<b>E2.628-2Z</b>
9	24	7	3,71	1,66	0,072	75 000	37 000	0,014	<b>E2.609-2Z</b>
	26	8	4,62	1,93	0,08	70 000	36 000	0,020	<b>E2.629-2Z</b>
10	26	8	4,62	1,93	0,08	70 000	36 000	0,019	<b>E2.6000-2Z</b>
	30	9	5,07	2,32	0,098	61 000	32 000	0,032	<b>E2.6200-2Z</b>
	35	11	8,32	3,4	0,143	55 000	29 000	0,053	<b>E2.6300-2Z</b>
12	28	8	5,07	2,32	0,098	66 000	33 000	0,022	<b>E2.6001-2Z</b>
	32	10	7,02	3,1	0,132	55 000	29 000	0,037	<b>E2.6201-2Z</b>
	37	12	9,95	4,15	0,176	49 000	25 000	0,060	<b>E2.6301-2Z</b>
15	32	9	5,53	2,75	0,118	55 000	28 000	0,030	<b>E2.6002-2Z</b>
	35	11	7,8	3,75	0,16	47 000	25 000	0,045	<b>E2.6202-2Z</b>
	42	13	11,4	5,3	0,224	41 000	21 000	0,082	<b>E2.6302-2Z</b>
17	35	10	5,85	3	0,127	49 000	25 000	0,039	<b>E2.6003-2Z</b>
	40	12	9,56	4,75	0,2	41 000	21 000	0,065	<b>E2.6203-2Z</b>
	47	14	13,8	6,55	0,275	37 000	19 000	0,12	<b>E2.6303-2Z</b>
20	42	12	9,36	5	0,212	41 000	21 000	0,069	<b>E2.6004-2Z</b>
	47	14	12,7	6,55	0,275	35 000	19 000	0,11	<b>E2.6204-2Z</b>
	52	15	16,3	7,8	0,34	33 000	17 000	0,14	<b>E2.6304-2Z</b>