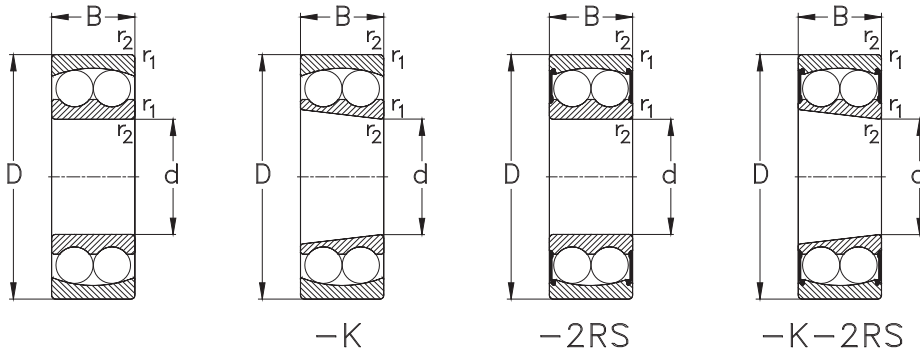


**Pendelkugellager**  
Self Aligning Ball Bearings



Hauptabmessungen				Lagertype	Tragzahlen			Referenzdrehzahlen	Grenzdrehzahlen
Boundary dimensions				Designation	Load ratings			Thermal speed ratings	Limited speed ratings
[mm]					[kN]			[min <sup>-1</sup> ]	[min <sup>-1</sup> ]
d	D	B	r <sub>1</sub> , r <sub>2</sub> min		C <sub>r</sub> dyn.	C <sub>0r</sub> stat.	C <sub>u</sub>	n <sub>Br</sub>	n <sub>G</sub>
<b>75</b>	160	37	2,1	<b>1315</b>	79	29,9	1,2	4800	5600
	160	37	2,1	<b>1315-K</b>	79	29,9	1,2	4800	5600
	160	55	2,1	<b>2315</b>	126	42,1	1,8	5600	5600
	160	55	2,1	<b>2315-K</b>	126	42,1	1,8	5600	5600
<b>80</b>	140	26	2	<b>1216</b>	39,6	16,1	0,7	5200	6000
	140	26	2	<b>1216-K</b>	39,6	16,1	0,7	5200	6000
	140	33	2	<b>2216</b>	65	25,5	1,1	5300	6000
	140	33	2	<b>2216-K</b>	65	24,1	1	5400	6000
	170	39	2,1	<b>1316</b>	85	32,9	1,3	4600	5300
	170	39	2,1	<b>1316-K</b>	85	33,5	1,4	4600	5300
	170	58	2,1	<b>2316</b>	137	47,5	1,9	5400	5300
	170	58	2,1	<b>2316-K</b>	137	47,5	1,9	5400	5300
<b>85</b>	150	28	2	<b>1217</b>	48	19,5	0,8	5000	5600
	150	28	2	<b>1217-K</b>	48	19,5	0,8	5000	5600
	150	36	2	<b>2217</b>	66	26	1,1	5200	5600
	150	36	2	<b>2217-K</b>	66	24,6	1	5200	5600
	180	41	3	<b>1317</b>	98	38,6	1,5	4400	4800
	180	41	3	<b>1317-K</b>	98	38,6	1,5	4400	4800
	180	60	3	<b>2317</b>	139	52	2	5100	4800
	180	60	3	<b>2317-K</b>	139	52	2	5100	4800
<b>90</b>	160	30	2	<b>1218</b>	52	21,7	0,9	4800	5300
	160	30	2	<b>1218-K</b>	52	21,7	0,9	4800	5300