

选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
3.0kW						3.0kW					
0.46	54983	3062	0.85			10	2692	141.93	2.8	K 107	4
0.5	50602	2818	0.93			12	2268	119.58	3.3	KF 107	4
0.56	45233	2519	1.04							KA 107	4
0.63	40726	2268	1.15	K 187R97	4					KAF107	4
0.69	36883	2054	1.27	KA 187R97	4	7.7	3496	124.61	1.16	K 97	6
0.78	32699	1821	1.44			9.3	2911	103.78	1.39	KF 97	6
0.88	28820	1605	1.63			9.9	2716	96.80	1.49	KA 97	6
1.0	25050	1395	1.88			11	2427	86.52	1.67	KAF97	6
1.2	21476	1196	2.2			8.1	3328	175.47	1.21		
0.84	30490	1698	0.99			9.3	2889	152.31	1.40		
1.0	25175	1402	1.2			10	2660	140.28	1.52		
1.1	23182	1291	1.3	K 167R97	4	11	2363	124.61	1.71		
1.3	19770	1101	1.52	KF 167R97	4	14	1968	103.78	2.05	K 97	4
1.5	16951	944	1.77	KA 167R97	4	15	1836	96.80	2.20	KF 97	4
1.7	15137	843	1.99	KAF167R97	4	16	1646	86.52	2.46	KA 97	4
1.9	13593	757	2.2			18	1477	77.89	2.74	KAF97	4
1.2	22069	1229	0.77			20	1338	70.54	3.02		
1.3	19627	1093	0.86			23	1186	62.55	3.41		
1.5	16915	942	1.00	K 157R97	4	25	1072	56.55	3.77		
1.7	15335	854	1.10	KF 157R97	4	9.6	2790	147.09	0.91		
1.9	13575	756	1.25	KA 157R97	4	11	2403	126.68	1.06		
2.5	10146	565	1.67	KAF157R97	4	12	2184	115.16	1.16		
2.8	9032	503	1.87			14	1948	102.71	1.30		
2.6	9625	536	1.27			16	1637	86.34	1.55	K 87	4
3.0	8494	473	1.44	K 127R87	4	18	1505	79.34	1.69	KF 87	4
3.4	7506	418	1.63	KF 127R87	4	20	1336	70.46	1.90	KA 87	4
3.9	6590	367	1.85	KA 127R87	4	23	1195	63.00	2.1	KAF87	4
4.3	5926	330	2.1	KAF127R87	4	25	1074	56.64	2.4		
4.9	5207	290	2.3			29	932	49.16	2.7		
1.8	14186	790	0.86			32	835	44.02	2.9		
2.1	12390	690	0.99	K 127R77	4	39	693	36.52	3.4		
2.4	10756	599	1.14	KF 127R77	4	16	1687	88.97	0.86		
2.6	9679	539	1.26	KA 127R77	4	18	1481	78.07	0.98		
3.0	8404	468	1.45	KAF127R77	4	19	1403	73.99	1.04		
3.5	7362	410	1.66			22	1228	64.75	1.19	K 77	4
3.1	8170	455	0.92			24	1106	58.34	1.32	KF 77	4
3.5	7219	402	1.04			28	971	51.18	1.50	KA 77	4
4.0	6303	351	1.19			31	856	45.16	1.70	KAF77	4
4.6	5513	307	1.36			35	759	40.04	1.92		
5.1	4974	277	1.51	K 107R77	4	40	668	35.20	2.2		
5.8	4363	243	1.72	KF 107R77	4	46	586	30.89	2.5		
6.6	3861	215	1.95	KA 107R77	4	32	841	44.32	0.92		
7.5	3394	189	2.2	KAF107R77	4	37	728	38.39	1.06		
8.5	3017	168	2.5			40	676	35.62	1.14		
9.5	2676	149	2.8			47	573	30.22	1.34		
10	2496	139	3.0			52	517	27.28	1.49		
5.5	4893	258	0.83	K 97R57	4	59	455	24.00	1.65	K 67	4
6.1	4400	232	0.92	KF 97R57	4	63	430	22.66	1.71	KF 67	4
7.1	3774	199	1.07	KA 97R57	4	74	366	19.30	1.95	KA 67	4
				KAF97R57	4	81	333	17.54	2.1	KAF67	4
						93	288	15.19	2.3		
5.0	5366	141.46	1.40			107	251	13.22	2.5		
5.9	4543	119.76	1.66	K 107	8	116	232	12.24	2.1		
6.4	4204	110.83	1.79	KF 107	8	136	198	10.42	2.4		
7.1	3768	99.34	2.0	KA 107	8	150	180	9.47	2.5		
7.9	3402	89.68	2.2	KAF107	8	47	574	30.28	0.98	K 57	4
6.8	3968	141.46	1.9	K 107	6	52	519	27.34	1.09	KF 57	4
8.0	3360	119.76	2.2	KF 107	6	59	456	24.05	1.24	KA 57	4
8.7	3109	110.83	2.4	KA 107	6	63	431	22.71	1.31	KAF57	4
9.7	2787	99.34	2.7	KAF107	6	73	367	19.34	1.47		
						81	333	17.57	1.57		

K

选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _s	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _s	机型号 Type Type	极数 Pole p
3.0kW						4.0kW					
93	289	15.22	1.74			4.0	8404	351	0.89		
107	251	13.25	1.9			4.6	7350	307	1.02		
119	226	11.92	1.7	K 57	4	5.1	6632	277	1.13	K 107R77	4
126	214	11.26	1.8	KF 57	4	5.8	5818	243	1.29	KF 107R77	4
148	182	9.59	2.1	KA 57	4	6.6	5148	215	1.46	KA 107R77	4
163	165	8.71	2.2	KAF57	4	7.5	4525	189	1.66	KAF107R77	4
188	143	7.55	2.4			8.5	4022	168	1.68		
216	125	6.57	2.6			9.5	3567	149	1.9		
						11	3232	135	2.1		
73	371	19.58	1.01			7.1	5032	199	0.80	K 97R57	4
84	320	16.86	1.12							KF 97R57	4
90	301	15.86	1.19							KA 97R57	4
104	259	13.65	1.31							KAF97R57	4
116	231	12.19	1.42	K 47	4	5.3	6825	134.94	1.8	K 127	8
121	223	11.77	1.18	KF 47	4	5.8	6202	122.60	2.0	KF 127	8
134	200	10.56	1.31	KA 47	4	6.4	5570	110.13	2.2	KA 127	8
156	173	9.1	1.53	KAF47	4					KAF127	8
166	162	8.56	1.56			6.6	5464	146.07	2.2	K 127	6
193	140	7.36	1.68			7.1	5047	134.94	2.4	KF 127	6
216	125	6.58	1.81			7.8	4587	122.60	2.7	KA 127	6
244	110	5.81	1.96			8.7	4119	110.13	3.0	KAF127	6
159	169	8.91	0.89	K 37	4	6.4	5605	110.83	1.34	K 107	8
178	151	7.96	0.97	KF 37	4	7.1	5024	99.34	1.50	KF 107	8
209	129	6.8	1.09	KA 37	4	7.9	4536	89.68	1.66	KA 107	8
223	121	6.37	1.13	KAF37	4	8.7	4120	81.46	1.83	KAF107	8
265	102	5.36	1.29								
4.0kW						4.0kW					
1.7	19697	825	2.4	K 187R107	4	6.8	5309	141.93	1.42	K 107	6
2.8	12272	514	3.8	KA 187R107	4	8.0	4473	119.58	1.68	KF 107	6
0.57	59473	2510	0.79			8.7	4146	110.83	1.81	KA 107	6
0.63	53547	2268	0.88			9.7	3716	99.34	2.0	KAF107	6
0.70	48494	2054	0.97			11	3354	89.68	2.2		
0.79	42993	1821	1.09	K 187R97	4	10	3527	141.46	2.1		
0.90	37894	1605	1.24	KA 187R97	4	12	2986	119.76	2.5		
1.0	32936	1395	1.43			13	2764	110.83	2.7	K 107	4
1.2	28237	1196	1.66			14	2477	99.34	3.0	KF 107	4
1.4	24696	1046	1.90			16	2236	89.68	3.4	KA 107	4
1.5	22240	942	2.1			18	2031	81.46	3.7	KAF107	4
1.0	33101	1402	0.91			20	1802	72.27	4.2		
1.1	30480	1291	0.99			10	3498	140.28	1.16		
1.3	25994	1101	1.16	K 167R97	4	12	3107	124.61	1.30	K 97	4
1.5	22288	944	1.35	KA 167R97	4	14	2588	103.78	1.56	KF 97	4
1.7	19903	843	1.51			15	2414	96.80	1.67	KA 97	4
1.9	17873	757	1.68			17	2157	86.52	1.87	KAF97	4
2.3	14874	630	2.0			18	1942	77.89	2.1		
1.7	20163	854	0.84			20	1759	70.54	2.3		
1.9	17849	756	0.95	K 157R97	4	13	2872	115.16	0.88		
2.5	13339	565	1.27	KF 157R97	4	14	2561	102.71	0.99		
2.9	11876	503	1.42	KA 157R97	4	17	2153	86.34	1.18		
3.3	10223	433	1.66	KAF157R97	4	18	1978	79.34	1.28	K 87	4
2.7	12655	536	0.97			20	1757	70.46	1.44	KF 87	4
3.0	11167	473	1.09	K 127R87	4	23	1571	63.00	1.62	KA 87	4
3.4	9869	418	1.24	KF 127R87	4	25	1412	56.64	1.80	KAF87	4
3.9	8665	367	1.41	KA 127R87	4	29	1226	49.16	2.1		
4.3	7901	330	1.55	KAF127R87	4	33	1098	44.02	2.3		
4.9	6943	290	1.76			39	911	36.52	2.8		
5.6	6057	253	2.0								
2.4	14341	599	0.85	K 127R77	4						
2.6	12905	539	0.95	KF 127R77	4						
3.0	11205	468	1.09	KA 127R77	4						
3.5	9816	410	1.24	KAF127R77	4						

K