

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 <sub>s</sub>	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 <sub>s</sub>	机型号 Type Type	极数 Pole p
<b>3kW</b>						<b>3kW</b>					
1.9	13162	733	0.86	FA 127R77	4	57	473	24.96	1.19		
2.2	11492	640	0.98	FAF127R77	4	67	401	21.17	1.40		
2.6	9733	542	1.16	F 127R77	4	74	362	19.11	1.56	FA 57	4
2.9	8781	489	1.28	FF 127R77	4	84	319	16.81	1.77	FAF57	4
						89	301	15.88	1.87	F 57	4
3.3	7668	427	0.96	FA 107R77	4	105	256	13.52	2.2	FF 57	4
3.9	6500	362	1.13	FAF107R77	4	116	233	12.29	2.4		
4.3	5872	327	1.26	F 107R77	4	133	202	10.64	2.8		
5.0	5118	285	1.44	FF 107R77	4						
3.8	7161	255.25	1.03	FA 107	6	73	371	19.56	1.01		
4.5	6033	215.04	1.22	FAF107	6	83	326	17.21	1.15	FA 47	4
4.8	5591	199.31	1.32	F 107	6	87	308	16.25	1.22	FAF47	4
5.4	5011	178.64	1.47	FF 107	6	103	262	13.83	1.43	F 47	4
						113	238	12.57	1.58	FF 47	4
5.6	4841	255.25	1.52	FA 107	4	130	207	10.89	1.80		
6.6	4078	215.04	1.81	FAF107	4	156	172	9.08	1.82		
7.1	3780	199.31	1.95	F 107	4						
7.9	3388	178.64	2.2	FF 107	4	128	210	11.08	0.85		
8.8	3059	161.28	2.4			136	198	10.42	0.88		
						158	170	8.97	0.97		
6.3	4293	226.34	0.94			177	152	8.01	1.02	FA 37	4
7.5	3575	188.50	1.13			209	129	6.81	1.05	FAF37	4
8.1	3335	175.83	1.21	FA 97	4	232	116	6.11	1.10	F 37	4
9.0	2981	157.16	1.36	FAF97	4	269	100	5.27	1.18	FF 37	4
10	2683	141.47	1.51	F 97	4	287	94	4.95	1.20		
11	2430	128.12	1.66	FF 97	4	333	81	4.26	1.28		
12	2155	113.61	1.88			373	72	3.81	1.37		
14	1948	102.72	2.1								
16	1721	90.77	2.3			<b>4kW</b>					
						1.7	19950	845	0.85		
11	2544	134.16	1.11			1.9	18038	764	0.94		
12	2338	123.29	1.21			2.1	16055	680	1.05	FA 157R97	4
13	2077	109.49	1.36			2.5	13599	576	1.24	FAF157R97	4
15	1857	97.89	1.52	FA 87	4	3.2	10530	446	1.61	F 157R97	4
16	1669	88.01	1.69	FAF87	4	4.8	7107	304	2.4	FF 157R97	4
19	1449	76.39	1.9	F 87	4	5.3	6422	272	2.6		
21	1297	68.40	2.2	FF 87	4	6.2	5454	231	3.1		
25	1076	56.75	2.6			7.3	4628	196	3.7		
28	954	50.29	2.9								
						2.7	12796	542	0.88	FA 127R77	4
17	1622	85.52	0.87			2.9	11545	489	0.98	FAF127R77	4
19	1423	75.02	0.99			3.4	9987	423	1.13	F 127R77	4
21	1257	66.28	1.12			3.9	8759	371	1.29	FF 127R77	4
24	1103	58.16	1.28								
26	1045	55.12	1.35	FA 77	4	4.4	7720	327	0.94	FA 107R77	4
29	915	48.24	1.5	FAF77	4	5.1	6729	285	1.07	FAF107R77	4
33	824	43.46	1.54	F 77	4	6.5	5218	221	1.38	F 107R77	4
37	723	38.12	1.71	FF 77	4						
39	694	36.52	1.95			4.2	8594	172.33	1.31	FA 127	8
45	598	31.45	2.2			4.6	7721	154.81	1.46	FAF127	8
49	545	28.59	2.5			5.7	6269	125.71	1.80	F 127	8
56	484	25.50	2.9							FF 127	8
66	406	21.43	3.5								
						5.6	6365	255.25	1.16		
33	819	43.20	0.94			6.7	5363	215.04	1.37		
36	745	39.26	0.98			7.2	4970	199.31	1.48	FA 107	4
42	645	34.01	1.08			8.1	4455	178.64	1.65	FAF107	4
44	608	32.08	1.27	FA 67	4	8.9	4022	161.28	1.83	F 107	4
52	520	27.41	1.48	FAF67	4	9.8	3653	146.49	2.02	FF 107	4
57	477	25.13	1.62	F 67	4	11	3241	129.97	2.3		
64	418	22.05	1.84	FF 67	4	12	2941	117.94	2.5		
68	396	20.90	1.94			14	2528	101.38	2.9		
78	347	18.29	2.2								
86	313	16.48	2.5								
98	274	14.46	2.8								

F

选型参数表  
Selection Table

输出转速	输出扭矩	传动比	使用系数	机型号	极数	输出转速	输出扭矩	传动比	使用系数	机型号	极数
Output speed	Output torque	Ratio	Service factor	Type	Pole	Output speed	Output torque	Ratio	Service factor	Type	Pole
r/min	Nm	i	f <sub>B</sub>	Type	p	r/min	Nm	i	f <sub>B</sub>	Type	p
<b>4kW</b>						<b>5.5kW</b>					
8.2	4385	175.83	0.92			2.5	18699	576	0.90		
9.2	3919	157.16	1.03			2.9	16329	503	1.04		
10	3528	141.47	1.15			3.2	14479	446	1.17	FA 157R97	4
11	3195	128.12	1.27			4.1	11460	353	1.48	FAF157R97	4
13	2833	113.61	1.43	FA 97	4	4.8	9771	301	1.73	F 157R97	4
14	2561	102.72	1.58	FAF97	4	5.3	8830	272	1.92	FF 157R97	4
15	2427	97.31	1.67	F 97	4	6.2	7499	231	2.3		
16	2263	90.77	1.79	FF 97	4	7.1	6558	202	2.6		
18	2023	81.13	2.0			7.3	6363	196	2.7		
20	1821	73.03	2.2								
22	1649	66.14	2.5								
						3.5	13537	417	0.83		
13	2730	109.49	1.03			3.9	12109	373	0.93	FA 127R87	4
15	2441	97.89	1.16			4.6	10129	312	1.11	FAF127R87	4
16	2195	88.01	1.28	FA 87	4	4.9	9512	293	1.19	F 127R87	4
19	1905	76.39	1.48	FAF87	4	5.5	8505	262	1.33	FF 127R87	4
21	1706	68.40	1.65	F 87	4	6.4	7337	226	1.54		
25	1415	56.75	1.99	FF 87	4						
29	1254	50.29	2.2								
32	1128	45.22	2.5			3.4	13732	423	0.82	FA 127R77	4
						3.9	12044	371	0.94	FAF127R77	4
										F 127R77	4
										FF 127R77	4
22	1653	66.28	0.85								
25	1450	58.16	0.97			2.7	18293	266.76	0.92		
26	1374	55.12	1.03			3.3	14977	218.40	1.1		
30	1203	48.24	1.17			4.0	12149	177.17	1.4		
33	1084	43.46	1.30			4.4	11269	164.33	1.5	FA 157	8
38	951	38.12	1.48	FA 77	4	5.1	9724	141.80	1.7	FAF157	8
43	839	33.64	1.68	FAF77	4	5.8	8581	125.14	2.0	F 157	8
48	744	29.82	1.90	F 77	4	6.6	7440	108.49	2.3	FF 157	8
50	717	28.59	1.97	FF 77	4	7.5	6619	96.53	2.6		
56	636	25.50	2.2			8.3	5959	86.90	2.8		
57	635	25.47	2.2			9.1	5450	79.47	3.1		
67	534	21.43	2.6			10	4742	69.15	3.6		
73	491	19.70	2.9								
						4.2	11817	172.33	0.95	FA 127	8
53	683	27.41	1.13			4.7	10616	154.81	1.06	FAF127	8
57	627	25.13	1.23			5.7	8620	125.71	1.31	F 127	8
65	550	22.05	1.40			6.2	7555	116.00	1.42	FF 127	8
69	521	20.90	1.48								
79	456	18.29	1.69			6.7	7373	215.04	0.98		
87	411	16.48	1.88			7.2	6834	199.31	1.06	FA 107	4
100	361	14.46	2.1	FA 67	4	8.1	6125	178.64	1.18	FAF107	4
113	318	12.76	2.4	FAF67	4	8.9	5530	161.28	1.31	F 107	4
127	282	11.31	2.7	F 67	4	9.8	5023	146.49	1.44	FF 107	4
149	241	9.66	3.2	FF 67	4	11	4456	129.97	1.62		
150	240	9.61	2.1								
158	227	9.11	2.4			12	4044	117.94	1.79	FA 107	4
181	199	7.97	2.9			14	3476	101.38	2.1	FAF107	4
201	179	7.18	3.3			16	3171	92.47	2.3	F 107	4
229	157	6.30	3.6			16	3034	88.49	2.4	FF 107	4
259	139	5.56	4.0			17	2880	83.99	2.5		
292	123	4.93	4.3								
342	105	4.21	4.5			11	4393	128.12	0.92		
						13	3895	113.61	1.04		
68	528	21.17	1.07			14	3522	102.72	1.15		
75	477	19.11	1.18			15	3336	97.31	1.21		
86	419	16.81	1.35			16	3112	90.77	1.30	FA 97	4
91	396	15.88	1.42			17	2985	87.06	1.35	FAF97	4
107	337	13.52	1.67			18	2782	81.13	1.45	F 97	4
117	306	12.29	1.84	FA 57	4	19	2620	76.40	1.54	FF 97	4
135	265	10.64	2.1	FAF57	4	21	2504	73.03	1.68		
155	232	9.31	1.70	F 57	4	22	2268	66.14	1.78		
176	204	8.19	1.93	FF 57	4	25	2011	58.65	2.0		
186	193	7.73	2.0			27	1818	53.03	2.2		
219	164	6.58	2.4								
241	149	5.98	2.6			16	3018	88.01	0.93	FA 87	4
278	129	5.18	3.0			19	2619	76.39	1.08	FAF87	4
						21	2345	68.40	1.20	F 87	4
						25	1946	56.75	1.45	FF 87	4

F