

F、R、S、K系列减速机



减速机电动机选型手册

微型交流减速马达 | 小型交流减速马达 | 蜗轮蜗杆减速器
行星减速机 | 十字转向器

恒阳传动

动力无极限 传动更精彩 Power no limit
drive even better目录
Contents

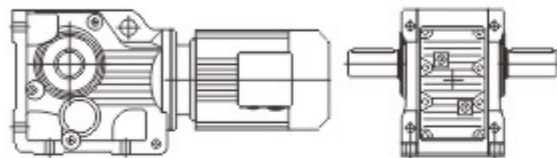
目录 CONTENTS

009	▶ 性能特点 / Performance characteristics
009	▶ 工作场所条件 / Workplace conditions
010-011	▶ 选型指南 / Selection Guide
012-077	▶ R系列斜齿轮减速机 / R series helical gear reducer
078-110	▶ S系列斜齿轮-蜗轮蜗杆减速机 / S series helical gear-worm gear reducer
111-160	▶ K系列斜齿轮-伞齿轮减速机 / K series helical gear-bevel gear reducer
161-203	▶ F系列平行轴-斜齿轮减速机 / F series parallel shaft-helical gear reducer
204-205	▶ 附件一：电机尺寸表 / Annex I: Motor Size Table
206-207	▶ 附件二：润滑油 / Annex II: Lubricants
208	▶ 附件三：维护 / Annex III: Maintenance
209	▶ 附件四：存放 / Annex IV: Storage
209	▶ 附件五：定货须知 / Annex V: Guidance Notes on Orders
210-211	▶ 附件六：故障诊断 / Annex VI: Fault diagnosis
212-213	▶ 附件七：减速器负载特征表(参考件)

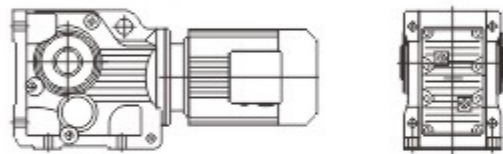
Annex VII: Load Characteristic Table for the speed reducer(Reference)



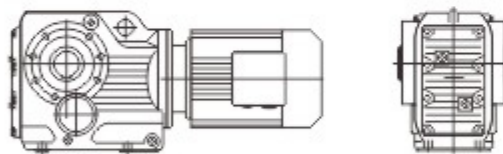
K系列减速机有以下设计方案:
K series gear units are available in the following designs:



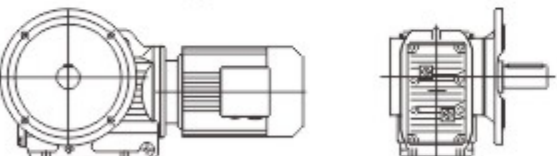
K...Y...
底脚轴伸式安装螺旋锥齿轮减速机
Foot-mounted helical-bevel gear units with solid shaft



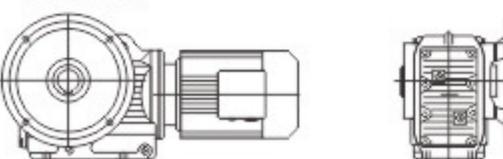
KAB...Y...
底脚空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Foot-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



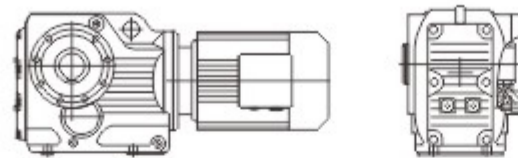
KA...Y...
空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Helical-bevel gear units with hollow shaft



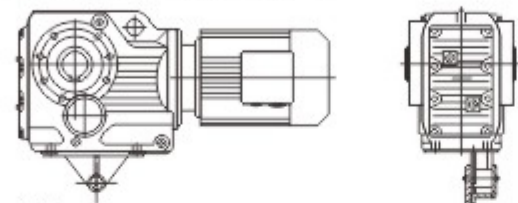
KF...Y...
法兰轴伸式安装螺旋锥齿轮减速机
Flange-mounted helical-bevel gear units with solid shaft



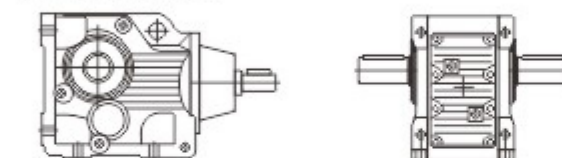
KAF...Y...
法兰空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Flange-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



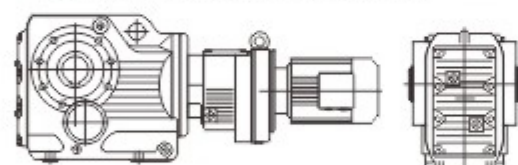
KAZ...Y...
小法兰空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Short-flange-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



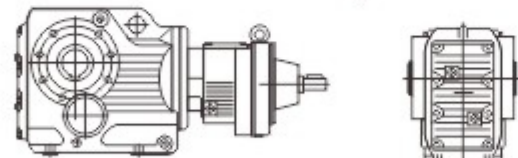
KAT...Y...
带防转臂空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Torque-arm-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



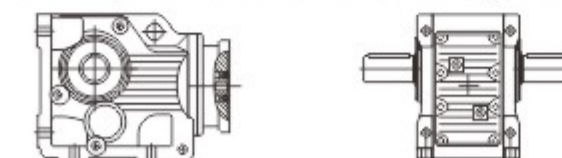
K(KF, KA, KAF, KAB, KAZ)S...
轴输入的螺旋锥齿轮减速机
Shaft input helical-bevel gear units



KA(K, KF, KAF, KAB, KAZ)...R...Y...
组合式螺旋锥齿轮减速机
Combinatorial helical-bevel gear units



KA(K, KF, KAF, KAB, KAZ)S...R...
轴输入的组合式螺旋锥齿轮减速机
Shaft input combinatorial helical-bevel gear units

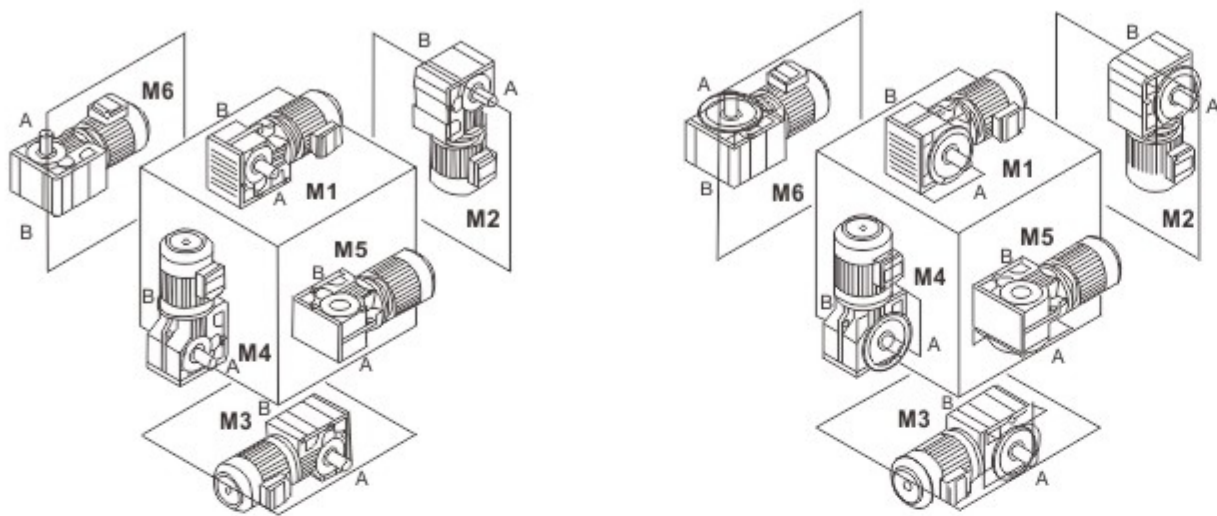


KA(K, KF, KAF, KAB, KAZ)...Y...
电机用户自配或配特殊电机时需加联接法兰
When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to be connected

型号与标记: Type Designations:

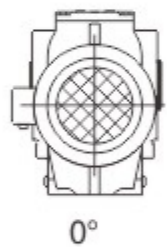
K F 37-Y 0.55-4P-24.99-M1-180°-A-CW 减速机类型 结构形式 机座号 电机代号 电机功率、极数 传动比 安装形式 电机接线盒位置 输出轴、锁紧盘或法兰方向 输出轴旋转方向	K F 37-Y 0.55-4P-24.99-M1-180°-A-CW Gear units type Structure Size Motor code Motor power, pole Ratio Mounting position Position of the motor thermal box Position of output shaft, shrink disk or flange Rotate direction of output shaft
减速机类型: 斜齿-螺旋锥齿轮减速机	Gear units type: Helical-bevel gear units
结构形式: 普通轴伸式(省略) 轴装式 A 轴伸法兰式 F 轴装法兰式 AF 轴装小法兰式 AZ 轴装底脚式 AB 轴装带防转臂 AT 普通轴伸式, 轴输入 S 普通轴装式, 轴输入 AS 轴伸法兰式, 轴输入 FS 轴装法兰式, 轴输入 AFS	Structure: Foot-mounted solid shaft output (一) Hollow shaft output A Flange-mounted solid shaft output F Flange-mounted hollow shaft output AF Short-flange-mounted hollow shaft output AZ Foot-mounted hollow shaft output AB Torque-arm-mounted hollow shaft output AT Foot-mounted solid shaft output, shaft input S Hollow shaft output, shaft input AS Flange-mounted solid shaft output, shaft input FS Flange-mounted hollow shaft output, shaft input AFS
规格: (见选型参数表)	Size: (see selection table)
电机代号: 普通(更新) Y(Y2) 防爆 B 直流 Z 制动 YEJ 多速 D 变频 YVP 电磁调速 YCT 冶金起重 R 变频制动 YVPJ 辊道 G	Motor code: Ordinary(renew) Y(Y2) Flame-proof B Direct current Z Brake YEJ Multi-speed D Variable frequency YVP Electromagnetism speed modulation YCT Hoisting in metallurgy R Variable frequency and brake YVPJ Roller tables G
电机功率、极数: (见选型参数表)	Motor power, pole: (see selection table)
传动比: (见选型参数表)	Ratio: (see selection table)
安装形式: M1、M2、M3、M4、M5、M6、(见第113页)	Mounting position: M1、M2、M3、M4、M5、M6、(see page 113)
电机接线盒位置: 0°、90°、180°、270° (见第113页)	Position of the motor thermal box: 0°、90°、180°、270° (see page 113)
输出轴或法兰方向: 从电机尾部看左边为 A 从电机尾部看右边为 B (见安装形式) 从电机尾部看左右边为 A+B	Position of output shaft or flange: viewing on motor end:left side -A right side-B, both sides-A+B(see mounting position)
输出轴旋转方向(面对输出轴方向看): 顺时针方向 CW 逆时针方向 CCW	Rotate direction of output shaft (viewing on output shaft): Clockwise CW Counter clockwise CCW

安装形式:
Mounting position:

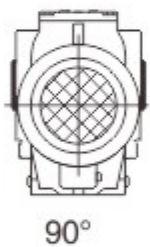


电机接线盒位置

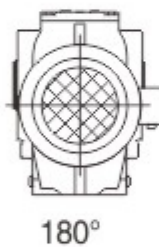
Position of the motor thermal box



0°



90°



180°



270°

输入功率及许用转矩

Input power rating and permissible torque

规格 Size	37	47	57	67	77	87	97	107	127	157	167	187
结构形式 Structure	K KA KF KAF KAZ KAT KAB											
输入功率 Input power rating (kw)	0.18~3.0	0.18~3.0	0.18~5.5	0.18~5.5	0.37~11	0.75~22	1.1~30	3~45	7.5~90	11~160	11~200	18.5~200
传动比 Ratio	5.36~106.38	5.81~131.87	6.57~145.14	7.14~144.79	7.24~192.18	7.19~197.37	8.95~176.05	8.74~141.46	8.68~146.07	12.65~150.41	17.28~163.91	17.27~180.78
许用转矩 Permissible torque (N.M)	200	400	600	820	1550	2700	4300	8000	13000	18000	32000	50000

减速机重量

Gear unit weight

规格 Size	37	47	57	67	77	87	97	107	127	157	167	187
重量(kg) Weight	11	20	27	33	57	85	130	250	380	610	1015	1700

所注重量为平均值, 仅供参考

The weights are mean values, only for reference.

润滑油量表

Lubrication table

K...,KAB...:

规格 Size	润滑油量 (升) Fill quantity in liters					
	M1	M2	M3	M4	M5	M6
K...37	0.5	1	1	1.3	1	1
K...47	0.8	1.3	1.5	2	1.6	1.6
K...57	1.2	2.3	2.5	3	2.6	2.4
K...67	1.1	2.4	2.6	3.4	2.6	2.6
K...77	2.2	4.1	4.4	5.9	4.2	4.4
K...87	3.7	8	8.7	10.9	7.8	8
K...97	7	14	15.7	20	15.7	15.5
K...107	10	21	25.5	33.5	24	24
K...127	21	41.5	44	54	40	41
K...157	31	62	65	90	58	62
K...167	35	100	100	125	85	85
K...187	60	170	170	205	130	130

KF...:

规格 Size	润滑油量 (升) Fill quantity in liters					
	M1	M2	M3	M4	M5	M6
KF37	0.5	1.1	1.1	1.5	1	1
KF47	0.8	1.3	1.7	2.2	1.6	1.6
KF57	1.3	2.3	2.7	3	2.9	2.7
KF67	1.1	2.4	2.8	3.6	2.7	2.7
KF77	2.1	4.1	4.4	6	4.5	4.5
KF87	3.7	8.2	9	11.9	8.4	8.4
KF97	7	14.7	17.3	21.5	15.7	16.5
KF107	10	22	26	35	25	25
KF127	21	41.5	46	55	41	41
KF157	31	66	69	92	62	62

KA..., KAF..., KAZ...:

规格 Size	润滑油量 (升) Fill quantity in liters					
	M1	M2	M3	M4	M5	M6
K...37	0.5	1	1	1.4	1	1
K...47	0.8	1.3	1.6	2.1	1.6	1.6
K...57	1.3	2.3	2.7	3	2.9	2.7
K...67	1.1	2.4	2.7	3.6	2.6	2.6
K...77	2.1	4.1	4.6	6	4.4	4.4
K...87	3.7	8.2	8.8	11.1	8	8
K...97	7	14.7	15.7	20	15.7	15.7
K...107	10	20.5	24	32	24	24
K...127	21	41.5	43	52	40	40
K...157	31	66	67	87	62	62
K...167	35	100	100	125	85	85
K...187	60	170	170	205	130	130

说明: 1.轴输入型没有电动机的各项内容。

2.无特别说明时Y系列电动机供货按IP54防护等级。

3.不注明安装形式时, 按安装形式图(见116-119页)中M1安装形式供货。

4.不注明接线盒角度时, 按安装形式图(见116-119页)中0度位置供货。

5.K、KF、KAF、KAZ型减速机不注明输出轴或法兰方向时, 按安装形式图(见116-119页)中A向供货。

6.如果减速机只承受单向载荷, 请注明从输出轴端方向看的旋转方向,这有利于改善弧齿锥齿轮轴的受力。

Note: 1. The shaft input type does not have all the contents of the motor.

2. Motors of Y series are supplied with protection grade of IP54 unless otherwise specified

3. The mounting position of M1 as shown in the mounting position example(page 116-119)is the default way when supplying unless otherwise specified.

4. 0° as shown in the mounting position example(page 116-119) is the default connection box angle when supplying unless otherwise specified.

5. The mounting position of A as shown in the mounting position example(Page 116-119)is the default way When supplying reducers such as K、K、KAF、KAZ model unless otherwise specified.

6. It is necessary to note the direction of rotation from the output shaft end.

安装形式图释义 Explanation of mounting position example



通气孔
Breather valve

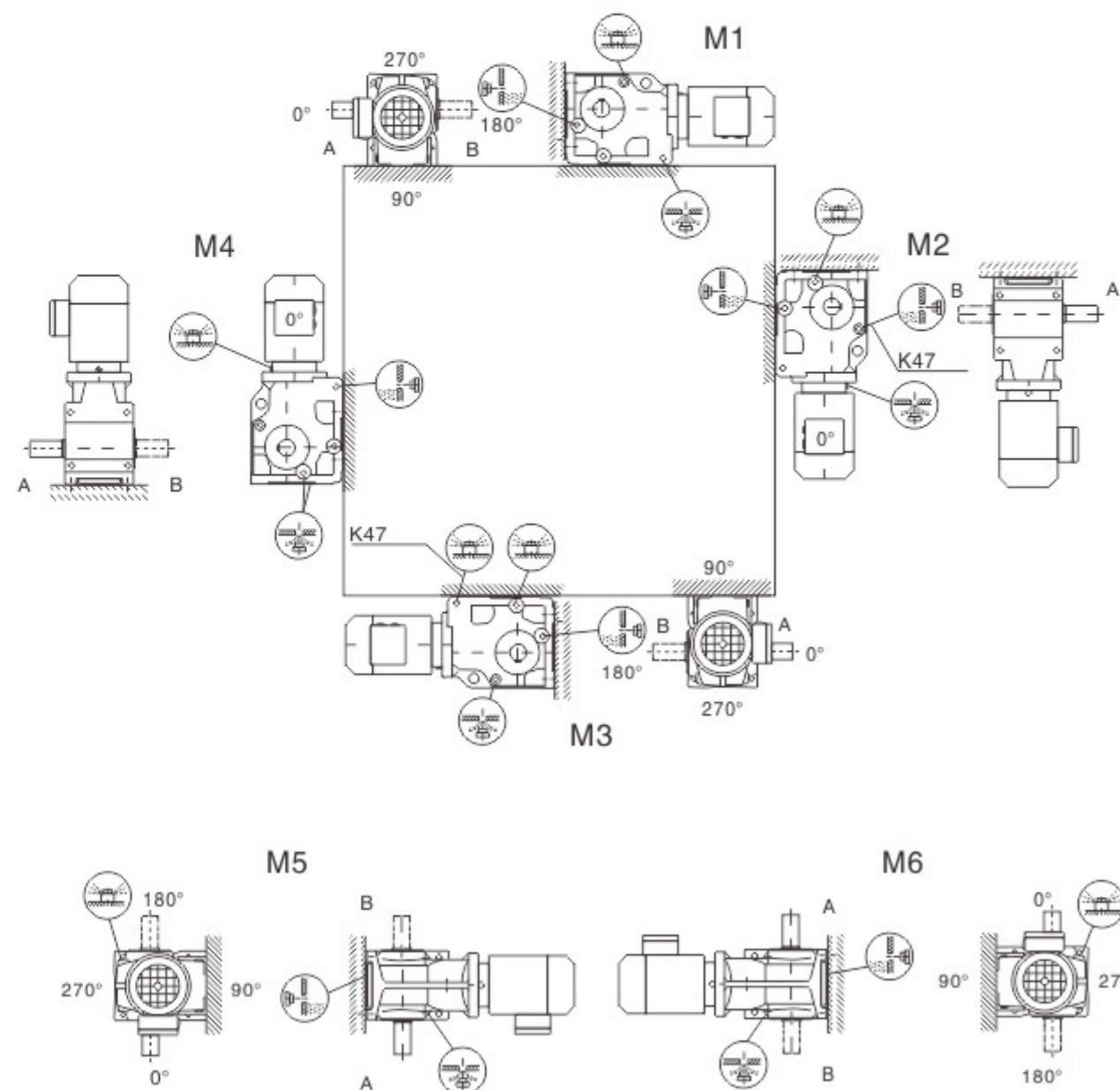
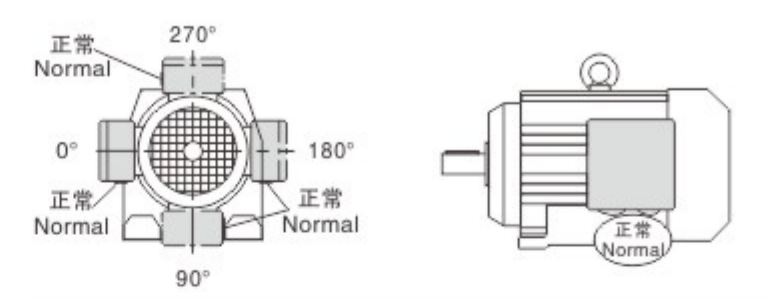


油位孔
Oil level plug

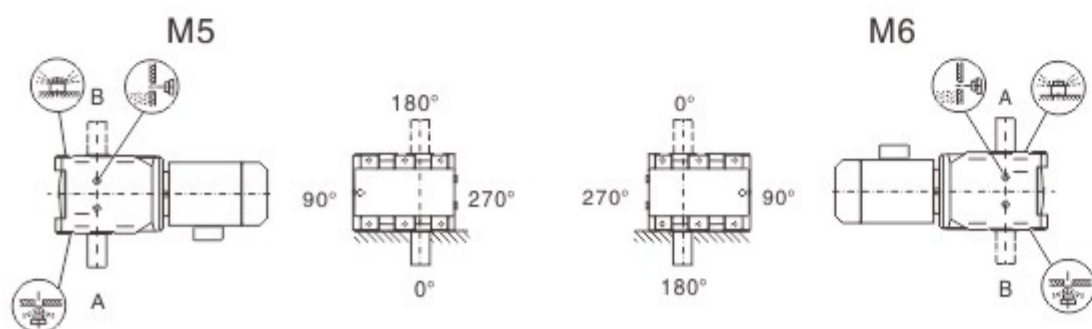
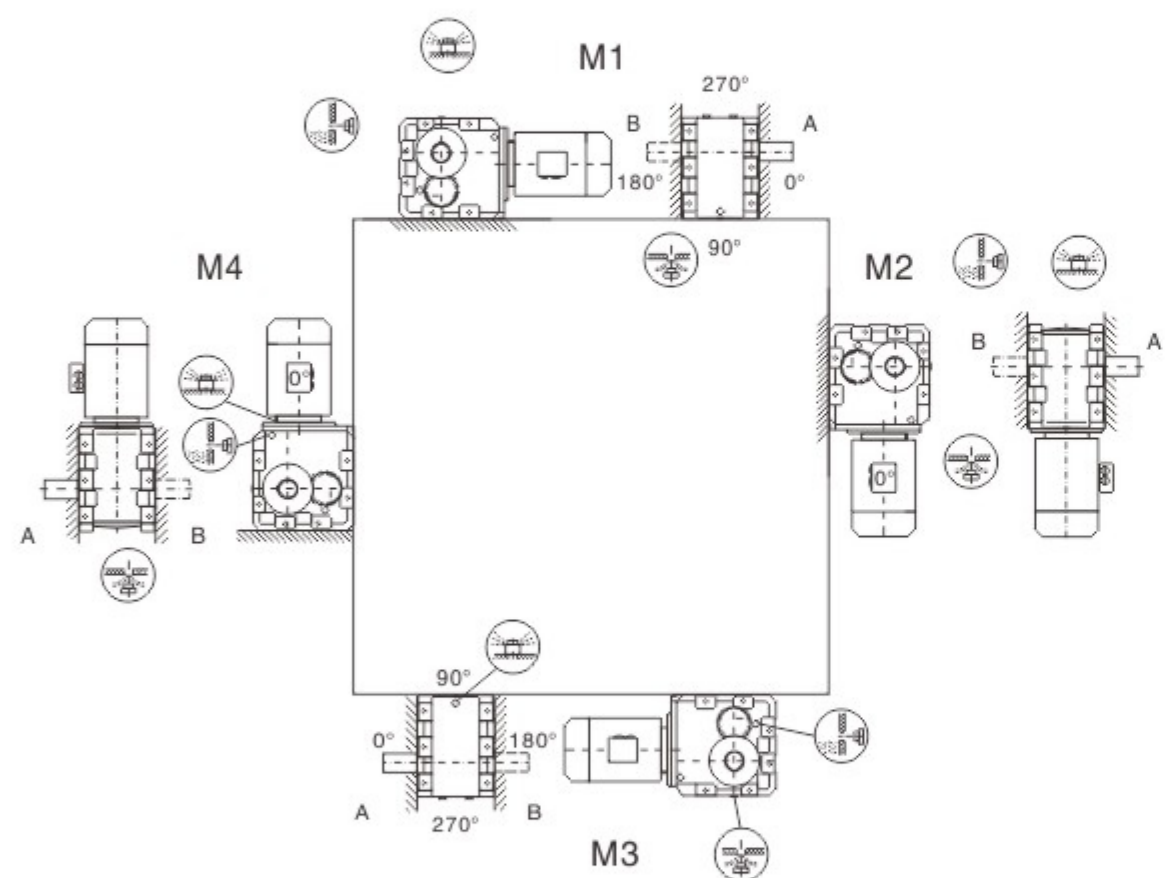
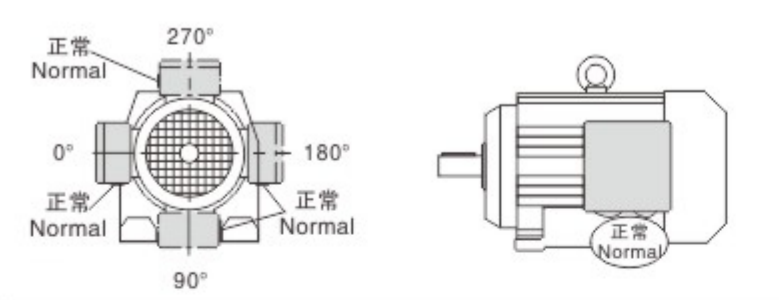


放油孔
Oil drain plug

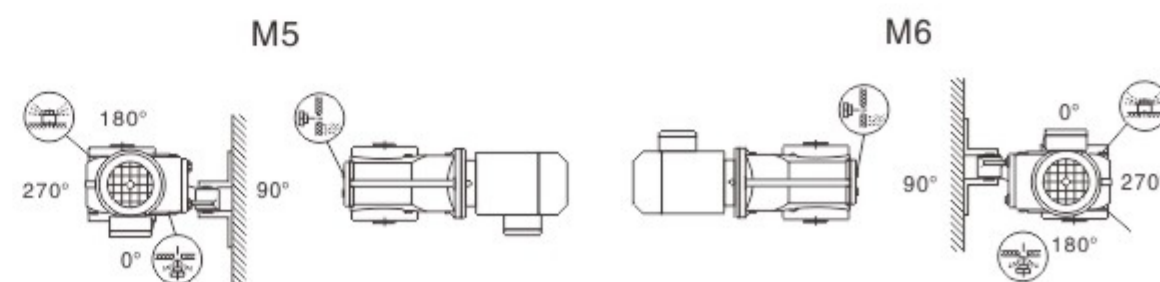
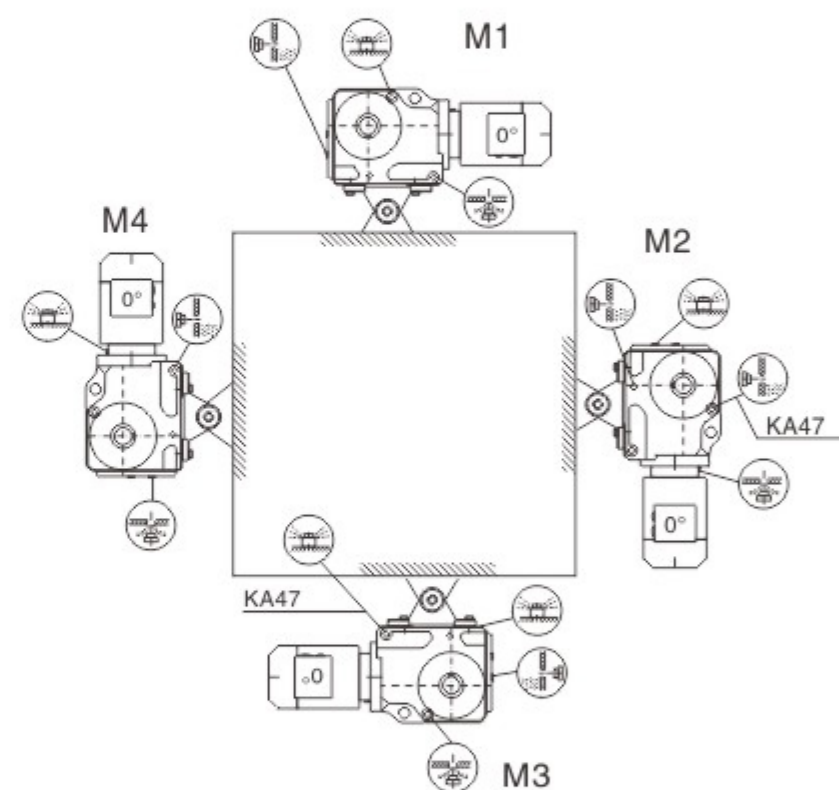
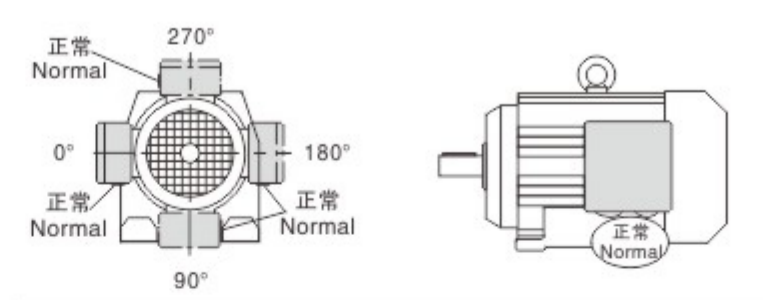
K/KAB37-157安装形式图 K/KAB37-157 Mounting position example



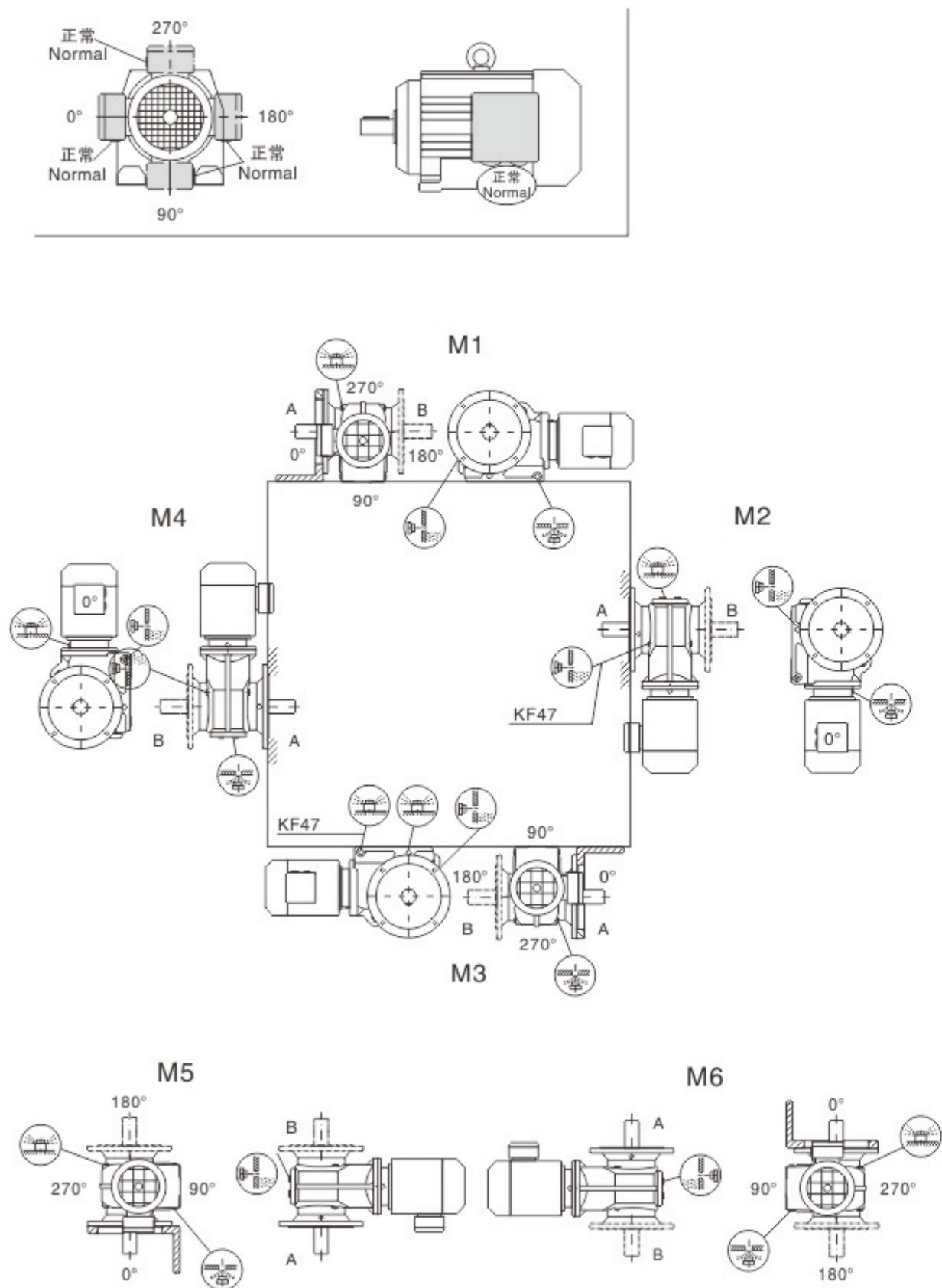
K/KA167-187安装形式图 K/KA167-187 Mounting position example



KAT37-157安装形式图 KAT37-157 Mounting position example



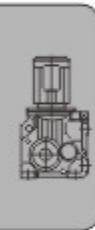
KF/KAF/KAZ37-157安装形式图 KF/KAF/KAZ37-157 Mounting position example



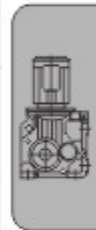
输出转速 Output speed n_2 [r/min]	输出转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F_{r0} [N]	使用系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机极数 Pole P
0.12kw						
0.08	11800	17550	79800	1.10	K 127R77 KF 127R77 KA 127R77 KAF 127R77	4
0.09	10700	16006	80400	1.20		4
0.09	9880	14975	80700	1.30		4
0.11	8010	12440	81500	1.60		4
0.13	6920	10915	81800	1.90		4
0.14	6320	9819	82000	2.1		4
0.16	5220	8443	82300	2.5		4
0.18	4820	7482	82300	2.7		4
0.10	9590	14311	65000	0.85	K 107R77 KF 107R77 KA 107R77 KAF 107R77	4
0.11	8060	12211	65000	1.00		4
0.13	6930	10677	65000	1.15		4
0.14	6280	9524	65000	1.25		4
0.17	5410	8328	65000	1.50		4
0.19	4720	7270	65000	1.70		4
0.22	3760	6184	65000	2.1		4
0.24	3320	5662	65000	2.4		4
0.27	3020	5138	65000	2.7	K 97R57 KF 97R57 KA 97R57 KAF 97R57	4
0.32	2700	4359	65000	3.0		4
0.17	5310	8054	39500	0.80		4
0.20	4350	6970	40000	1.00		4
0.23	3890	6027	40000	1.10		4
0.26	3560	5391	40000	1.20		4
0.30	2950	4669	40000	1.45		4
0.34	2640	4082	40000	1.65		4
0.39	2320	3583	40000	1.85	K 97 R57 KF 97 R57 KA 97 R57 KAF 97 R57	4
0.44	2040	3108	40000	2.1		4
0.50	1720	2757	40000	2.5		4
0.57	1580	2419	40000	2.7		4
0.65	1370	2123	40000	3.2		4
0.74	1220	1856	40000	3.5		4
0.85	1000	1625	40000	4.3		4
0.96	860	1430	40000	5.0		4
1.1	830	1261	40000	5.2	K 87 R57 KF 87 R57 KA 87 R57 KAF 87 R57	4
1.2	725	1102	40000	5.9		4
0.26	3380	5240	26300	0.80		4
0.30	2850	4562	27100	0.95		4
0.34	2610	4037	27400	1.05		4
0.38	2330	3609	27700	1.15		4
0.44	1990	3107	28100	1.35		4
0.51	1700	2728	28300	1.60		4
0.58	1500	2371	28500	1.80	K 87 R57 KF 87 R57 KA 87 R57 KAF 87 R57	4
0.66	1380	2088	28600	1.95		4
0.74	1220	1854	28700	2.2		4
0.83	1090	1657	28700	2.5		4
0.97	930	1415	28800	2.9		4
1.1	800	1229	28900	3.4		4
1.3	695	1078	28900	3.9		4
1.5	585	951	29000	4.6	K 77 R37 KF 77 R37 KA 77 R37 KAF 77 R37	4
1.6	505	837	29000	5.4		4
1.9	435	726	29000	6.2		4
0.51	1790	2717	13400	0.85		4
0.58	1510	2370	15700	1.05		4
0.67	1380	2050	16500	1.10		4
0.78	1180	1772	17500	1.30		4
0.91	1010	1514	18300	1.55		4
0.99	920	1388	18600	1.70	K 77 R37 KF 77 R37 KA 77 R37 KAF 77 R37	4
1.1	810	1218	19000	1.90		4
1.3	710	1053	19200	2.2		4
1.5	620	924	19500	2.5		4
1.7	550	815	19600	2.8		4
2.0	440	709	19800	3.5		4
2.2	385	622	19900	4.0		4

输出转速 Output speed n_2 [r/min]	输出转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F_{r0} [N]	使用系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机极数 Pole P
0.12kw						
1.0	930	1351	9230	0.90	K 67 R37 KF 67 R37 KA 67 R37 KAF 67 R37	4
1.2	795	1171	10500	1.05		4
1.3	695	1034	11300	1.20		4
1.5	585	903	12000	1.40		4
1.7	545	793	12200	1.50		4
2.0	440	697	12700	1.85		4
2.2	390	613	12900	2.1		4
2.5	340	542	13000	2.4		4
2.9	315	471	13000	2.6	K 57 R37 KF 57 R37 KA 57 R37 KAF 57 R37	4
3.3	265	420	13000	3.1		4
3.8	235	361	13000	3.5		4
4.3	210	323	13000	3.9		4
4.9	176	279	13000	4.7		4
5.6	155	246	13000	5.3		4
6.3	134	217	13000	6.1		4
1.5	585	906	7750	1.05	K 57 R37 KF 57 R37 KA 57 R37 KAF 57 R37	4
1.7	525	806	8220	1.15		4
2.0	445	699	8690	1.35		4
2.2	390	615	8930	1.55		4
2.5	340	544	9120	1.75		4
2.9	310	473	9250	1.95		4
3.3	265	421	9420	2.3		4
3.8	235	362	9510	2.5	K 47 R37 KF 47 R37 KA 47 R37 KAF 47 R37	4
4.3	210	319	9610	2.9		4
4.9	176	280	9710	3.4		4
5.6	155	246	9770	3.9		4
6.4	135	215	9830	4.4		4
7.2	122	192	9860	4.9		4
2.2	430	639	2520	0.95	K 47 R37 KF 47 R37 KA 47 R37 KAF 47 R37	4
2.5	370	552	6350	1.10		4
2.8	315	495	6930	1.25		4
3.2	280	426	7240	1.45		4
3.7	235	375	7560	1.70		4
4.2	215	327	7670	1.85		4
4.8	189	289	7830	2.1		4
4.0	235	346	4840	0.85	K 37 R17 KF 37 R17 KA 37 R17 KAF 37 R17	4
4.5	200	304	5640	1.00		4
5.2	182	267	5830	1.10		4
5.9	157	234	6060	1.25		4
6.7	138	205	6220	1.45		4
7.6	120	181	6330	1.65		4
8.6	105	160	6420	1.90		4
10	88	136	6500	2.3	K 67 KF 67 KA 67 KAF 67	6
6.2	184	144.79	13000	4.4		6
6.2	185	145.14	9680	3.2	K 57 KF 57 KA 57 KAF 57	6
7.3	158	123.85	9760	3.8		6
8.3	138	108.29	9820	4.3		6
8.8	131	102.88	9840	4.6		6
10	115	90.26	9880	5.2		6
12	98	76.56	9930	6.2		6
9.5	121	145.14	9870	5.0	K 57 KF 57 KA 57 KAF 57	4
11	103	123.85	9920	5.8		4
13	90	108.29	9950	6.7		4
13	85	102.88	9960	7.0		4
15	75	90.26	9990	8.0		4
6.8	168	131.87	7930	2.4	K 47 KF 47 KA 47 KAF 47	6
7.4	155	121.48	7990	2.6		6
8.6	133	104.37	8070	3.0		6
10	110	131.87	8140	3.7		4
11	101	121.48	8170	4.0		4

输出 转速 Output speed n_n [r/min]	输出 转矩 Output torque M_n [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_n	机型号 Model	电机 极数 Pole P	
0.12kW							
8.5	136	106.38	6230	1.50	K	37	6
9.2	125	97.81	6300	1.60	KF	37	6
11	107	83.69	6410	1.90	KA	37	6
12	92	72.54	6480	2.2	KAF	37	6
13	88	106.38	6500	2.3			
14	81	97.81	6530	2.5			
16	70	83.69	6570	2.9			
19	60	72.54	6600	3.3			
20	56	67.80	6610	3.5			
24	49	58.60	6430	4.1			
28	41	49.79	6130	4.8			
31	37	44.46	5930	5.4			
36	32	37.97	5660	6.3	K	37	4
39	30	35.57	5550	6.8	KF	37	4
46	25	29.96	5270	8.0	KA	37	4
48	24	28.83	5210	8.4	KAF	37	4
55	21	24.99	4980	9.6			
59	19	23.36	4880	10			
68	17	20.19	4660	11			
80	14	17.15	4430	13			
90	13	15.31	4280	14			
105	11	13.08	4070	15			
114	10	12.14	3970	16			
0.18kW							
0.09	16300	14975	73200	0.80			
0.11	13400	12440	79000	0.95			
0.12	11600	10915	79900	1.10			
0.13	10500	9819	80400	1.25	K	127R77	4
0.16	8850	8443	81100	1.45	KF	127R77	4
0.18	8040	7482	81400	1.60	KA	127R77	4
0.20	6990	6565	81800	1.85	KAF	127R77	4
0.23	5940	5804	82100	2.2			
0.26	5220	5027	82300	2.5			
0.30	4530	4423	82400	2.9			
0.34	3960	3889	82500	3.3			
0.40	3310	3311	82600	3.9			
0.16	8990	8328	65000	0.90			
0.18	7850	7270	65000	1.00			
0.21	6420	6184	65000	1.25	K	107R77	4
0.23	5760	5662	65000	1.40	KF	107R77	4
0.26	5230	5138	65000	1.55	KA	107R77	4
0.30	4570	4359	65000	1.75	KAF	107R77	4
0.35	4000	3810	65000	2.0			
0.39	3440	3358	65000	2.3			
0.44	3090	2977	65000	2.6			
0.51	2700	2599	65000	3.0			
0.58	2340	2286	65000	3.4			
0.28	4960	4669	39900	0.85	K	97 R57	4
0.32	4390	4082	40000	1.00	KF	97 R57	4
0.37	3860	3583	40000	1.10	KA	97 R57	4
0.42	3370	3108	40000	1.25	KAF	97 R57	4
0.48	2910	2757	40000	1.50			
0.55	2640	2419	40000	1.65			
0.62	2290	2123	40000	1.95			
0.71	2030	1856	40000	2.1			
0.81	1710	1625	40000	2.5	K	97 R57	4
0.92	1490	1430	40000	2.9	KF	97 R57	4
1.0	1380	1261	40000	3.1	KA	97 R57	4
1.2	1210	1102	40000	3.6	KAF	97 R57	4
1.4	1040	957	40000	4.1			
1.5	930	855	40000	4.6			
1.8	755	743	40000	5.7			
2.0	675	652	40000	6.4			
0.42	3330	3107	26400	0.80	K	87 R57	4
0.48	2880	2728	27100	0.95	KF	87 R57	4
0.56	2520	2371	27500	1.05	KA	87 R57	4
					KAF	87 R57	4



输出 转速 Output speed n_n [r/min]	输出 转矩 Output torque M_n [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_d	机型号		电机 极数
Model							
Pole							
P							
0.18kW							
6.0	285	145.14	9340	2.1			
7.0	245	123.85	9480	2.5	K	57	6
8.0	215	108.29	9590	2.8	KF	57	6
8.5	205	102.88	9620	3.0	KA	57	6
9.6	178	90.26	9700	3.4	KAF	57	6
9.1	189	145.14	9670	3.2			
11	161	123.85	9750	3.7	K	57	4
12	141	108.29	9810	4.3	KF	57	4
13	134	102.88	9830	4.5	KA	57	4
15	118	90.26	9880	5.1	KAF	57	4
17	100	76.56	9920	6.0			
6.6	260	131.87	7380	1.55			
7.2	240	121.48	7530	1.65	K	47	6
8.3	205	104.37	7740	1.95	KF	47	6
9.6	180	90.86	7880	2.2	KA	47	6
10	168	85.12	7930	2.4	KAF	47	6
10	172	131.87	7910	2.3			
11	158	121.48	7970	2.5	K	47	4
13	136	104.37	8060	2.9	KF	47	4
15	118	90.86	8120	3.4	KA	47	4
16	111	85.12	8140	3.6	KAF	47	4
8.2	210	106.38	5520	0.95	K	37	6
8.9	193	97.81	5710	1.05	KF	37	6
10	165	83.69	5990	1.20	KA	37	6
12	143	72.54	6170	1.40	KAF	37	6
12	139	106.38	6210	1.45			
14	127	97.81	6280	1.55			
16	109	83.69	6400	1.85			
18	95	72.54	6470	2.1			
19	88	67.80	6500	2.3			
23	76	58.60	6280	2.6			
27	65	49.79	6010	3.1			
30	58	44.46	5830	3.5			
35	49	37.97	5580	4.1			
37	46	35.57	5480	4.3	K	37	4
44	39	29.96	5220	5.1	KF	37	4
46	38	28.83	5160	5.3	KA	37	4
53	33	24.99	4950	6.2	KAF	37	4
57	30	23.36	4850	6.4			
65	26	20.19	4650	7.0			
77	22	17.15	4430	8.1			
86	20	15.31	4280	8.8			
101	17	13.08	4080	9.7			
109	16	12.14	3980	10			
126	14	10.49	3810	12			
148	12	8.91	3620	14			
166	10	7.96	3490	15			
0.25kw							
0.13	15300	9819	75300	0.85			
0.15	13000	8443	79200	1.00			
0.17	11700	7482	79900	1.10	K	127R77	4
0.20	10200	6565	80600	1.30	KF	127R77	4
0.22	8770	5804	81200	1.50	KA	127R77	4
0.26	7670	5027	81600	1.70	KAF	127R77	4
0.29	6680	4423	81900	1.95			
0.33	5850	3889	82100	2.2			
0.39	4930	3311	82300	2.6			



输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
0.25kW						
3.1	655	421	5750	0.90		
3.6	575	362	7840	1.05		
4.1	505	319	8380	1.20		
4.7	435	280	8720	1.35		
5.3	385	246	8950	1.55	K	57R37 4
6.1	335	215	9150	1.80	KF	57R37 4
6.8	300	192	9280	2.0	KA	57R37 4
7.8	260	166	9430	2.3	KAF	57R37 4
9.0	225	145	9550	2.7		
10	205	129	9620	2.9		
12	173	111	9720	3.5		
13	152	97	9780	4.0		
4.4	540	154.02	19600	2.9	K	77 8
5.0	475	135.28	19700	3.3	KF	77 8
5.3	450	128.52	19800	3.4	KA	77 8
6.0	400	113.56	19900	3.9	KAF	77 8
4.6	520	192.18	19700	2.8	K	77 6
4.9	485	179.37	19700	3.0	KF	77 6
5.7	420	154.02	19800	3.7	KA	77 6
6.5	365	135.28	19900	4.2	KAF	77 6
5.5	435	123.54	12700	1.90	K	67 8
6.3	380	108.03	12900	2.2	KF	67 8
6.6	360	102.62	12900	2.3	KA	67 8
7.6	315	90.04	13000	2.6	KAF	67 8
6.1	395	144.79	12800	2.1	K	67 6
7.1	335	123.54	13000	2.5	KF	67 6
8.1	395	108.03	13000	2.8	KA	67 6
8.6	280	102.62	13000	3.0	KAF	67 6
9.0	265	144.79	13000	3.1	K	67 4
11	225	123.54	13000	3.6	KF	67 4
12	198	108.03	13000	4.1	KA	67 4
13	189	102.62	13000	4.3	KAF	67 4
6.1	395	145.14	8910	1.50	K	57 6
7.1	335	123.85	9150	1.80	KF	57 6
8.1	295	108.29	9310	2.0	KA	57 6
8.6	280	102.88	9360	2.2	KA	57 6
9.8	245	90.26	9480	2.5	KAF	57 6
11	210	76.56	9610	2.9		
9.0	265	145.14	9410	2.2	K	57 4
11	225	123.85	9540	2.6	KF	57 4
12	199	108.29	9640	3.0	KF	57 4
13	189	102.88	9670	3.2	KA	57 4
14	166	90.26	9740	3.6	KAF	57 4
17	141	76.56	9810	4.3		
6.7	360	131.87	6470	1.10	K	47 6
7.2	330	121.48	6780	1.20	KF	47 6
8.4	285	104.37	7210	1.40	KF	47 6
9.7	245	90.86	7480	1.60	KA	47 6
10	230	85.12	7590	1.75	KAF	47 6
9.9	240	131.87	7510	1.65	K	47 4
11	225	121.48	7640	1.80	KF	47 4
12	192	104.37	7820	2.1	KA	47 4
14	167	90.86	7930	2.4	KAF	47 4
15	156	85.12	7980	2.6		
11	225	83.69	5300	0.90	K	37 6
12	197	72.54	5680	1.00	KF	37 6
13	184	67.80	5810	1.10	KA	37 6
15	159	58.60	6050	1.25	KAF	37 6
18	135	49.79	6230	1.50		

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
0.25kW						
12	195	106.38	5690	1.00		
13	180	97.81	5860	1.10		
16	154	83.69	6090	1.30		
18	133	72.54	6250	1.50		
19	125	67.80	6230	1.60		
22	108	58.60	6030	1.85		
26	91	49.79	5810	2.2		
29	82	44.46	5650	2.5		
34	70	37.97	5430	2.9		
37	65	35.57	5340	3.1		
43	55	29.96	5100	3.6	K	37 4
45	53	28.83	5050	3.8	KF	37 4
52	46	24.99	4860	4.4	KA	37 4
56	43	23.36	4770	4.6	KAF	37 4
64	37	20.19	4580	5.0		
76	32	17.15	4370	5.7		
85	28	15.31	4230	6.2		
99	24	13.08	4030	6.9		
107	22	12.14	3940	7.2		
124	19	10.49	3780	8.3		
146	16	8.91	3590	9.8		
163	15	7.96	3470	11		
191	13	6.80	3310	12		
204	12	6.37	3240	12		
0.37kW						
0.18	16600	7482	72600	0.80		
0.21	14500	6565	76900	0.90	K	127R77 4
0.24	12600	5804	79400	1.05	KF	127R77 4
0.27	11000	5027	80200	1.20	KA	127R77 4
0.31	9610	4432	80800	1.35	KAF	127R77 4
0.35	8430	3889	81300	1.55		
0.42	7120	3311	81700	1.85		
0.72	4230	1926	82500	3.1	K	127R77 4
0.79	3860	1757	82500	3.4	KF	127R77 4
0.90	3360	1541	82600	3.9	KA	127R77 4
0.36	8380	3810	65000	0.95		
0.41	7300	3358	65000	1.10	K	107R77 4
0.46	6510	2977	65000	1.25	KF	107R77 4
0.53	5690	2599	65000	1.40	KA	107R77 4
0.60	4970	2286	65000	1.60	KAF	107R77 4
0.71	4210	1939	65000	1.90		
0.81	3790	1713	65000	2.1	K	107R77 4
0.89	3440	1554	65000	2.3	KF	107R77 4
1.0	2950	1336	65000	2.7	KA	107R77 4
1.2	2580	1166	65000	3.1	KAF	107R77 4
0.65	4770	2123	40000	0.90		
0.74	4200	1856	40000	1.00		
0.85	3610	1625	40000	1.20		
0.96	3160	1430	40000	1.35	K	97 R57 4
1.1	2850	1261	40000	1.50	KF	97 R57 4
1.2	2490	1102	40000	1.70	KA	97 R57 4
1.4	2160	957	40000	2.0	KAF	97 R57 4
1.6	1930	855	40000	2.2		
1.9	1620	743	40000	2.7		
2.1	1430	652	40000	3.0		
2.4	1280	273	40000	3.4		
0.97	3200	1415	26600	0.85		
1.1	2770	1229	27200	0.95		
1.3	2420	1078	27600	1.10		
1.5	2110	651	27900	1.30	K	87 R57 4
1.6	1850	837	28200	1.45	KF	87 R57 4
1.9	1600	726	28400	1.70	KA	87 R57 4
2.2	1420	638	28500	1.90	KAF	87 R57 4
2.5	1240	562	28600	2.2		
2.9	1040	474	28800	2.6		
3.2	940	426	28800	2.9		
3.7	810	373	28900	3.3		

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model		电机 极数 Pole P	
0.37kW								
1.7	1860	815	10600	0.85	K KF KA KAF	77R37	4	
2.0	1580	709	15200	1.00		77R37	4	
2.2	1380	622	16500	1.10		77R37	4	
2.5	1230	552	17300	1.25		77R37	4	
2.8	1080	485	18000	1.45				
3.2	950	428	18500	1.60				
3.8	830	367	18900	1.85				
4.2	735	328	19200	2.1				
4.8	655	290	19400	2.4				
5.5	565	252	19600	2.8				
6.2	495	221	19700	3.1				
7.1	435	195	19800	3.5				
7.9	390	175	19900	4.0				
9.0	340	154	19900	4.5				
3.3	940	420	9000	0.90	K KF KA KAF	67R37	4	
3.8	820	361	10300	1.00		67R37	4	
4.3	725	323	11100	1.15		67R37	4	
4.9	625	279	11800	1.30		67R37	4	
5.6	550	246	12200	1.50				
6.3	485	217	12500	1.70				
7.2	430	191	12700	1.90				
8.3	370	166	12900	2.2				
9.6	320	144	13000	2.5				
11	275	122	13000	3.0				
4.9	625	280	7430	0.95		K KF KA KAF	57R37	4
5.6	550	246	8040	1.10	57R37		4	
6.4	480	215	8520	1.25	57R37		4	
7.2	430	192	8750	1.40	57R37		4	
8.3	370	166	9000	1.60				
9.6	325	145	9200	1.85				
11	290	129	9320	2.1				
12	245	111	9480	2.4				
14	215	97	9580	2.8				
3.9	910	174.19	28800	3.0	K	87	8	
4.1	850	164.34	28900	3.2	KF	87		
4.6	765	147.32	28900	3.5	KA KAF	87		
4.6	775	197.37	28900	3.5	K	87	6	
5.2	685	174.19	28900	4.0	KF	87	6	
					KA	87	6	
					KAF	87	6	
5.0	705	135.28	19300	2.2	K	77	8	
5.3	670	128.52	19300	2.3	KF	77		
6.0	590	113.56	19500	2.6	KA	77		
7.0	505	97.05	19700	3.1	KAF	77		
5.8	605	154.05	19500	2.6	K	77	6	
6.7	530	135.28	19600	2.9	KF	77	6	
7.0	505	128.52	19700	3.1	KA	77	6	
7.9	445	113.56	19800	3.5	KAF	77	6	
7.2	490	192.18	19700	3.0	K	77	4	
7.7	460	179.37	19800	3.2	KF	77	4	
9.0	395	154.02	19900	3.9	KA	77	4	
					KAF	77	4	
6.3	560	108.03	12100	1.45	K	67	8	
3.3	535	102.62	12300	1.55	KF	67		
7.6	470	90.04	12600	1.75	KA	67		
					KAF	67		
7.3	485	123.54	12500	1.70	K	67	6	
8.3	425	108.03	12700	1.95	KF	67	6	
8.8	405	102.62	12800	2.0	KA	67	6	
10	355	90.04	13000	2.3	KAF	67	6	
9.5	370	144.79	12900	2.2	K	67	4	
11	315	123.54	13000	2.6	KF	67	4	
13	275	108.03	13000	3.0	KA	67	4	
15	230	90.04	13000	3.6	KA	67	4	
18	196	76.37	13000	4.2	KAF	67	4	

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{r2} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
0.55kW						
0.20	22400	6881	109700	0.80	K	157R97 4
0.23	19300	5931	111500	0.95	KF	157R97 4
0.34	13000	3979	114400	1.40	KA	157R97 4
0.45	9940	3051	115300	1.80	KAF	157R97 4
0.31	14900	4423	76200	0.85	K	127R77 4
0.35	13000	3889	79200	1.00	KF	127R77 4
0.41	11100	3311	80200	1.20	KA	127R77 4
0.45	10000	3009	80700	1.30	KAF	127R77 4
0.52	8630	2607	81200	1.50	KAF	127R77 4
0.71	6560	1926	81900	2.0	K	127R77 4
0.77	5980	1757	82100	2.2	KF	127R77 4
0.88	5220	1541	82300	2.5	KA	127R77 4
1.0	4570	1342	82400	2.8	KAF	127R77 4
1.2	3990	1177	82500	3.3	KAF	127R77 4
1.3	3490	1025	82600	3.7	KAF	127R77 4
0.46	10100	2977	65000	0.80	K	107R77 4
0.52	8770	2599	65000	0.90	KF	107R77 4
0.59	7690	2286	65000	1.05	KA	107R77 4
0.70	6520	1939	65000	1.25	KAF	107R77 4
0.79	5850	1713	65000	1.35	K	107R77 4
0.87	5310	1554	65000	1.50	KF	107R77 4
1.0	4570	1336	65000	1.75	KA	107R77 4
1.2	3990	1166	65000	2.0	KAF	107R77 4
1.3	3450	1030	65000	2.3	KAF	107R77 4
1.5	3000	904	65000	2.7	KAF	107R77 4
1.7	2700	793	65000	3.0	KAF	107R77 4
2.0	2360	696	65000	3.4	KAF	107R77 4
2.2	2050	615	65000	3.9	KAF	107R77 4
0.95	4880	1430	40000	0.90	K	97 R57 4
1.1	4380	1261	40000	1.00	KF	97 R57 4
1.2	3820	1102	40000	1.15	KA	97 R57 4
1.4	3320	957	40000	1.30	KAF	97 R57 4
1.6	2960	855	40000	1.45	KAF	97 R57 4
1.8	2520	743	40000	1.70	KAF	97 R57 4
2.1	2220	652	40000	1.95	KAF	97 R57 4
2.4	1970	573	40000	2.2	KAF	97 R57 4
2.7	1700	504	40000	2.5	KAF	97 R57 4
3.1	1470	437	40000	2.9	KAF	97 R57 4
3.6	1300	382	40000	3.3	KAF	97 R57 4
4.5	1040	305	40000	4.1	KAF	97 R57 4
1.4	3260	951	26500	0.85	K	87 R57 4
1.6	2860	837	27100	0.95	KF	87 R57 4
1.9	2480	726	27600	1.10	KA	87 R57 4
2.1	2190	638	27900	1.25	KAF	87 R57 4
2.4	1920	562	28100	1.40	KAF	87 R57 4
2.9	1620	474	28400	1.65	KAF	87 R57 4
3.2	1450	426	28500	1.85	KAF	87 R57 4
3.7	1260	373	28600	2.1	KAF	87 R57 4
4.1	1110	330	28700	2.4	KAF	87 R57 4
4.6	990	294	28800	2.7	KAF	87 R57 4
5.4	850	250	28900	3.2	KAF	87 R57 4
5.8	800	236	28900	3.4	KAF	87 R57 4
6.8	680	201	28900	4.0	KAF	87 R57 4
2.5	1900	552	5780	0.80	K	77 R37 4
2.8	1670	485	14500	0.95	KF	77 R37 4
3.2	1470	428	15900	1.05	KA	77 R37 4
3.7	1270	367	17100	1.20	KAF	77 R37 4
4.2	1130	328	17800	1.35	KAF	77 R37 4
4.7	1000	290	18300	1.55	KAF	77 R37 4
5.4	870	252	18800	1.80	KAF	77 R37 4
6.2	760	221	19100	2.0	KAF	77 R37 4
7.0	670	195	19300	2.3	KAF	77 R37 4
7.8	600	175	19500	2.6	KAF	77 R37 4
8.8	530	154	19600	2.9	KAF	77 R37 4

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{r2} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
0.55kW						
4.9	960	279	7360	0.85	K	67 R37 4
5.5	840	246	10100	0.95	KF	67 R37 4
6.2	745	217	10900	1.10	KA	67 R37 4
7.1	660	191	11500	1.25	KAF	67 R37 4
8.2	570	166	12100	1.45	KAF	67 R37 4
9.4	495	144	12400	1.65	KAF	67 R37 4
11	420	122	12700	1.95	KAF	67 R37 4
7.1	660	192	5180	0.90	K	57 R37 4
8.2	575	166	7850	1.05	KF	57 R37 4
9.4	495	145	8430	1.20	KA	57 R37 4
11	445	129	8680	1.35	KAF	57 R37 4
12	380	111	8970	1.60	KAF	57 R37 4
14	335	97	9150	1.80	KAF	57 R37 4
3.9	1350	174.19	28600	2.0	K	87 8
4.1	1270	164.34	28600	2.1	KF	87 8
4.6	1140	147.32	28700	2.4	KAF	87 8
4.6	1150	197.37	28700	2.3	K	87 6
5.2	1020	174.19	28800	2.7	KF	87 6
5.5	960	164.34	28800	2.8	KA	87 6
6.1	860	147.32	28900	3.1	KAF	87 6
5.0	1040	135.28	18100	1.50	K	77 8
5.3	990	128.52	18300	1.55	KF	77 8
6.0	880	113.56	18700	1.75	KA	77 8
7.0	750	97.05	19100	2.1	KAF	77 8
5.8	900	154.02	18700	1.70	K	77 6
6.7	790	135.28	19000	1.95	KF	77 6
7.0	750	128.52	19100	2.1	KA	77 6
7.9	665	113.56	19400	2.3	KAF	77 6
8.8	595	154.02	19500	2.6	K	77 4
10	520	135.28	19700	3.0	KF	77 4
11	495	128.52	19700	3.1	KF	77 4
12	440	113.56	19800	3.5	KA	77 4
14	375	97.05	19900	4.1	KAF	77 4
7.3	720	123.54	11100	1.15	K	67 6
8.3	630	108.03	11700	1.30	KF	67 6
8.8	600	102.62	11900	1.35	KA	67 6
10	525	90.04	12300	1.55	KAF	67 6
12	445	76.37	12600	1.85	KAF	67 6
11	475	123.54	12500	1.70	K	67 4
13	415	108.03	12800	1.95	KF	67 4
15	350	90.04	13000	2.4	KA	67 4
18	295	76.37	13000	2.8	KAF	67 4
8.3	630	108.29	7360	0.95	K	57 6
8.8	600	102.88	7630	1.00	KF	57 6
10	525	90.26	8220	1.15	KF	57 6
12	445	76.56	8670	1.35	KA	57 6
13	405	69.12	8870	1.50	KAF	57 6
15	355	60.81	9070	1.70	KAF	57 6
16	335	57.42	9150	1.80	KAF	57 6
11	480	123.85	8520	1.25	K	57 4
13	420	108.29	8800	1.45	KF	57 4
13	395	102.88	8890	1.50	K	57 4
15	350	90.26	9100	1.70	KF	57 4
18	295	76.56	9300	2.0	KA	57 4
20	265	69.12	9410	2.2	KAF	57 4
22	235	60.81	9520	2.6	KAF	57 4
24	220	57.42	9560	2.7	KAF	57 4
13	405	104.37	5880	1.00	K	47 4
15	350	90.86	6550	1.15	KF	47 4
16	330	85.12	6790	1.20	KA	47 4
18	290	75.20	7150	1.40	KAF	47 4
19	270	69.84	7310	1.50	KAF	47 4

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{r2} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model		电机 极数 Pole P
0.55kW							
21	245	63.30	7500	1.65	K	47	4
24	220	56.83	7660	1.80	KF	47	4
28	189	48.95	7830	2.1	KA	47	4
30	178	46.03	7880	2.2	KAF	47	4
23	225	58.60	4850	0.90	K KF KA KAF 		

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
0.75kW						
11	645	123.85	7130	0.95		
13	560	108.29	7940	1.05		
13	535	102.88	8160	1.10		
15	470	90.26	8570	1.30	K	57
18	395	76.56	8890	1.50	KF	57
20	360	69.12	9060	1.65	KA	57
23	315	60.81	9230	1.90	KAF	57
24	300	57.42	9290	2.0		
28	255	48.89	9450	2.4		
31	230	44.43	9530	2.6		
18	390	75.20	6060	1.00	K	47
20	365	69.84	6410	1.10	KF	47
22	330	63.30	6790	1.20	KA	47
					KAF	47
24	295	56.83	7110	1.35		
28	255	48.95	7430	1.55	K	47
30	240	46.03	7540	1.65	KF	47
35	205	39.61	7740	1.95	KA	47
39	184	35.39	7760	2.2	KAF	47
44	162	31.30	7550	2.5		
31	230	44.46	4170	0.85		
36	197	37.97	4150	1.00		
39	185	35.57	4140	1.10		
46	156	29.96	4080	1.30		
48	150	28.83	4060	1.35		
55	130	24.99	3990	1.55		
59	121	23.36	3950	1.60		
68	105	20.19	3860	1.75	K	37
80	89	17.15	3750	2.0	KF	37
90	80	15.31	3670	2.2	KA	37
105	68	13.08	3550	2.4	KAF	37
114	63	12.14	3500	2.5		
132	54	10.49	3380	2.9		
155	46	8.91	3250	3.5		
173	41	7.96	3160	3.8		
203	35	6.80	3030	4.2		
217	33	6.37	2980	4.4		
257	28	5.36	2840	5.0		
1.1kW						
0.15	60700	9636	171000	0.80		
0.17	52400	8126	185900	0.95		
0.19	48300	7343	190000	1.05		
0.21	44300	6747	190000	1.15		
0.23	39200	5991	190000	1.30		
0.26	34900	5358	190000	1.45		
0.29	31200	4817	190000	1.60		
0.32	28300	4370	190000	1.75		
0.26	35000	5355	150000	0.90		
0.29	31200	4788	150000	1.05		
0.34	26800	4079	150000	1.20		
0.41	22200	3376	150000	1.45		
0.51	18000	2755	150000	1.80		
0.64	14600	2182	150000	2.2		
0.82	11300	1704	150000	2.8		
0.99	9330	1408	150000	3.4		
1.1	8560	1296	150000	3.7		

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
1.1kW						
0.40	22900	3516	109300	0.80	K	157R97
0.46	20100	3051	111100	0.90	KF	157R97
0.54	16900	2610	112700	1.05	KA	157R97
0.60	15100	2322	113500	1.20	KAF	157R97
0.84	11000	1659	115000	1.65		
1.0	8970	1365	115600	2.0	K	157R97
1.1	8030	1229	115800	2.2	KF	157R97
1.3	7150	1093	116000	2.5	KA	157R97
1.5	6160	942	116100	2.9	KAF	157R97
1.6	5550	854	116200	3.2		
0.73	13100	1926	79100	1.00		
0.80	11900	1757	79800	1.10		
0.91	10400	1541	80500	1.25		
1.0	9100	1342	81100	1.45		
1.2	7960	1177	81500	1.65	K	127R77
1.4	6950	1025	81800	1.85	KF	127R77
1.6	6080	899	82000	2.1	KA	127R77
1.8	5270	790	82200	2.5	KAF	127R77
2.0	4740	704	82400	2.7		
2.3	4090	610	82500	3.2		
2.5	3690	549	82500	3.5		
2.9	3180	477	82600	4.1		
1.2	7920	1166	65000	1.00		
1.4	6920	1030	65000	1.15		
1.5	6050	904	65000	1.30		
1.8	5380	793	65000	1.50	K	107R77
2.0	4700	696	65000	1.70	KF	107R77
2.3	4120	615	65000	1.95	KA	107R77
2.7	3500	522	65000	2.3	KAF	107R77
3.0	3080	461	65000	2.6		
3.4	2720	408	65000	2.9		
3.8	2450	364	65000	3.3		
4.4	2140	318	65000	3.7		
1.9	5030	743	39900	0.85		
2.2	4420	652	40000	0.95	K	97 R57
2.4	3910	573	40000	1.10	KF	97 R57
2.8	3400	504	40000	1.25	KA	97 R57
3.2	2940	437	40000	1.45	KAF	97 R57
3.7	2590	382	40000	1.65		
4.1	2300	342	40000	1.85		
3.0	3220	474	26600	0.85		
3.3	2890	426	27000	0.95		
3.8	2520	373	27500	1.05	K	87 R57
4.2	2230	330	27800	1.20	KF	87 R57
4.8	1980	294	28100	1.35	KA	87 R57
5.6	1700	250	28300	1.60	KAF	87 R57
5.9	1600	236	28400	1.70		
7.0	1360	201	28600	2.0		
3.9	2720	176.05	40000	1.60	K	97
4.4	2370	153.21	40000	1.80	KF	97
4.8	2170	140.28	40000	2.0	KA	97
5.5	1910	123.93	40000	2.2	KAF	97
5.2	2010	176.05	40000	2.1	K	97
6.0	1750	153.21	40000	2.5	KF	97
6.6	1600	140.28	40000	2.7	KA	97
7.4	1420	123.93	40000	3.0	KAF	97
7.9	1320	176.05	40000	3.3	K	97
9.1	1150	153.21	40000	3.7	KF	97
10	1050	140.28	40000	4.1	KAF	97
5.3	1990	174.19	28100	1.35	K	87
5.6	1880	164.34	28200	1.45	KF	87
6.2	1680	147.32	28300	1.60	KA	87
7.2	1450	126.91	28500	1.85	KAF	87

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
1.1kW						
8.0	1310	174.19	28600	2.1	K	87
8.5	1230	164.34	28700	2.2	KF	87
9.5	1110	147.32	28700	2.4	KA	87
11	950	126.91	28800	2.8	KAF	87
12	870	115.82	28800	3.1		
6.8	1540	135.28	15400	1.00	K	77
7.2	1470	128.52	15900	1.05	KF	77
8.1	1300	113.56	17000	1.20	KA	77
9.5	1110	97.05	17900	1.40	KAF	77
10	1020	135.28	18300	1.55	K	77
11	960	128.52	18400	1.60	KF	77
12	850	113.56	18800	1.80	KA	77
14	730	97.05	19200	2.1	K	77
16	670	88.97	19300	2.3	KF	77
18	585	78.07	19500	2.7	KA	77
19	555	73.99	19600	2.8	KAF	77
13	810	108.03	10400	1.00	K	67
14	770	102.62	10700	1.05	KF	67
16	675	90.04	11400	1.20	KA	67
18	575	76.37	12000	1.45	KAF	67
20	515	68.95	12300	1.60		
23	455	60.66	12600	1.80	K	67
24	430	57.28	12700	1.90	KF	67
29	365	48.77	12900	2.2	KA	67
32	335	44.32	13000	2.5	KAF	67
36	290	38.39	13000	2.8		
16	675	90.26	2410	0.90		
18	575	76.56	2840	1.05		
20	520	69.12	8280	1.15		
23	455	60.81	8630	1.30	K	57
24	430	57.42	8750	1.40	KF	57
29	365	48.89	9020	1.65	KA	57
32	335	44.43	9160	1.80	KAF	57
36	290	38.49	9330	2.1		
39	270	35.70	9400	2.2		
46	225	30.28	9540	2.6		
51	205	27.34	9510	2.9		
58	181	24.05	9220	3.3		
62	170	22.71	9090	3.5		
72	145	19.34	8720	4.0		
80	132	17.57	8510	4.2		
92	114	15.22	8180	4.7	K	57
106	99	13.25	7880	5.1	KF	57
117	90	11.92	7570	4.6	KA	57
124	85	11.26	7450	4.9	KAF	57
146	72	9.59	7120	5.6		
161	65	8.71	6930	6.0		
186	57	7.55	6650	6.4		
213	49	6.57	6380	7.0		
25	425	56.83	3310	0.95	K	47
29	365	48.95	3360	1.10	KF	47
30	345	46.03	6610	1.15	KA	47
					KAF	47
35	295	39.61	7090	1.35		
40	265	35.39	7090	1.50	K	47
45	235	31.30	6960	1.70	KF	47
48	220	29.32	6890	1.80	KA	47
54	194	25.91	6730	2.1	KAF	47
64	164	21.81	6510	2.4		
72	147	19.58	6360	2.7		

输出 转速 Output speed n_s [r/min]	输出 转矩 Output torque M_s [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model		电机 极数 Pole P
1.1kW							
47	225	29.96	3420	0.90	K KF KAF	37	4
56	188	24.99	3440	1.05			
60	175	23.36	3440	1.10			
69	152	20.19	3420	1.20			
82	129	17.15	3370	1.40			
91	115	15.31	3330	1.50			
107	98	13.08	3260	1.70			
115	91	12.14	3220	1.75			
133	79	10.49	3140	2.0			
157	67	8.91	3040	2.4			
176	60	7.96	2970	2.6			
206	51	6.80	2870	2.9			
220	48	6.37	2830	3.0			
261	40	5.36	2720	3.5			
1.5kW							
0.21	60700	6747	171100	0.80	K KH	187 R97	4
0.24	53700	5991	183600	0.95			
0.26	47900	5358	190000	1.05			
0.29	42900	4817	190000	1.15			
0.32	38900	4370	190000	1.30			
0.39	33000	3609	190000	1.50	K KH	187 R97	4
0.46	27800	3062	190000	1.80			
0.56	22800	2519	190000	2.2			
0.62	20400	2268	190000	2.5			
0.35	36700	4079	150000	0.85	K KH	167 R97	4
0.42	30400	3376	150000	1.05			
0.51	24700	2755	150000	1.30			
0.65	19900	2182	150000	1.60	K KH	167 R97	4
0.83	15500	1704	150000	2.1			
1.0	12800	1408	150000	2.5			
1.1	11800	1296	150000	2.7			
0.61	20700	2322	110700	1.85	K KF KA KAF	157 R97	4
0.85	15100	1659	113500	1.20	K KF KA KAF	157 R97	4
1.0	12300	1365	114600	1.45			
1.1	11100	1229	115000	1.65			
1.3	9840	1093	115300	1.85			
1.5	8480	942	115700	2.1			
1.6	7650	854	115900	2.3			
2.5	5050	567	116300	3.6			
2.8	4490	504	116400	4.0			
2.6	4820	536	82300	2.7	K	127 R87	4
3.4	3770	418	82500	3.5	KF	127 R87	4
3.8	3330	367	82600	3.9	KA	127 R87	4
					KAF	127 R87	4
0.80	16200	1757	73400	0.80	K KF KA KAF	127 R77	4
0.91	14200	1541	77500	0.90			
1.0	12400	1342	79500	1.05			
1.2	10900	1177	80300	1.20			
1.4	9470	1025	80900	1.35			
1.6	8300	899	81400	1.55			
1.8	7210	790	81700	1.80			
2.0	6480	704	81900	2.0			
2.3	5590	610	82200	2.3			
2.6	5040	549	82300	2.6			
3.0	4360	477	82400	3.0			
3.4	3840	418	82500	3.4			

输出 转速 Output speed n _a [r/min]	输出 转矩 Output torque M _a [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _a	机型号 Model	电机 极数 Pole P
1.5kW						
1.4	9460	1030	65000	0.85	K 107R77 4	
1.6	8280	904	65000	0.95		
1.8	7330	739	65000	1.10		
2.0	6420	696	65000	1.25		
2.3	5640	615	65000	1.40		
2.7	4780	522	65000	1.65		
3.1	4210	461	65000	1.90		
3.5	3720	408	65000	2.2		
3.9	3350	364	65000	2.4		
4.4	2920	318	65000	2.7		
2.5	5320	573	39500	0.80	K 97 R57 4	
2.8	4650	504	40000	0.95		
3.2	4020	437	40000	1.05		
3.7	3540	382	40000	1.20		
4.1	3140	342	40000	1.35		
4.6	2820	305	40000	1.50		
5.5	2380	258	40000	1.80		
6.1	2140	232	40000	2.0		
7.1	1840	199	40000	2.3		
4.3	3040	330	26800	0.90	K 87 R57 4	
4.8	2700	294	27300	1.00		
5.6	2310	250	27700	1.15		
6.0	2180	236	27900	1.25		
7.0	1860	201	28200	1.45		
7.7	1690	183	28300	1.60		
4.9	2940	143.47	65000	2.7	K 107 8	
5.8	2490	121.46	65000	3.2		
6.2	2300	112.41	65000	3.5		
4.6	3140	153.21	40000	1.35	K 97 8	
5.0	2870	140.28	40000	1.50		
5.7	2540	123.93	40000	1.70		
5.2	2740	176.05	40000	1.55	K 97 6	
6.0	2390	153.21	40000	1.80		
6.6	2180	140.28	40000	1.95		
7.4	1930	123.93	40000	2.2		
8.0	1790	176.05	40000	2.4	K 97 4	
9.2	1560	153.21	40000	2.8		
10	1430	140.28	40000	3.0		
11	1260	123.93	40000	3.4		
6.2	2290	147.32	27800	1.20	K 87 6	
7.2	1980	126.91	28100	1.35		
7.9	1800	115.82	28200	1.50		
9.0	1600	102.71	28400	1.70		
8.1	1770	174.19	28300	1.55	K 87 4	
8.6	1670	164.34	28300	1.60		
9.6	1500	147.32	28500	1.80		
11	1290	126.91	28600	2.1		
12	1180	115.82	28700	2.3		
14	1040	102.71	28800	2.6		
16	880	86.34	28800	3.1		
8.1	1770	113.56	13600	0.90	K 77 6	
9.5	1510	97.05	15700	1.05		
10	1390	88.97	16400	1.10		
12	1220	78.07	17400	1.30		
10	1370	135.28	16500	1.15	K 77 4	
11	1310	128.52	16900	1.20		
12	1150	113.56	17700	1.35		
15	990	97.05	18400	1.55		
16	900	88.97	18700	1.70		

输出 转速 Output speed n _a [r/min]	输出 转矩 Output torque M _a [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _a	机型号 Model	电机 极数 Pole P
1.5kW						
18	795	78.07	19000	1.95	K 77 4	
19	750	73.99	19100	2.1		
22	660	64.75	19400	2.4		
24	595	58.34	19500	2.6		
28	520	51.18	19700	3.0		
31	460	45.16	19800	3.4		
35	405	40.04	19800	3.8		
16	910	90.04	9370	0.90	K 67 4	
18	775	76.37	10700	1.05		
20	700	68.95	11300	1.15		
23	615	60.66	11800	1.35		
25	580	57.28	12000	1.40		
29	495	48.77	12400	1.65		
32	450	44.32	12600	1.80	K 67 4	
37	390	38.39	12800	2.0		
40	360	35.62	12900	2.3		
47	305	30.22	13000	2.7		
52	275	27.28	13000	3.0		
59	245	24.00	13000	3.3		
23	620	60.81	7480	0.95	K 57 4	
25	685	57.42	7770	1.05		
29	495	48.89	8430	1.20		
32	450	44.43	8650	1.35		
37	390	38.49	8920	1.55	K 57 4	
39	365	35.70	9040	1.65		
47	310	30.28	9190	1.95		
52	280	27.34	9010	2.2		
59	245	24.05	8780	2.5		
62	230	22.71	8670	2.6		
73	196	19.34	8360	2.9		
36	400	39.61	5890	1.00	K 47 4	
40	360	35.39	6360	1.10		
45	320	31.30	6310	1.25		
48	300	29.32	6270	1.35	K 47 4	
54	265	25.91	6190	1.50		
65	220	21.81	6050	1.80		
72	199	19.58	5950	2.0		
84	171	16.86	5800	2.2		
89	161	15.86	5730	2.4		
103	139	13.65	5560	2.6		
116	124	12.19	5430	2.8		
120	120	11.17	5340	2.3		
60	235	23.36	2860	0.80	K 37 4	
70	205	20.19	2920	0.90		
82	174	17.15	2940	1.05		
92	156	15.31	2950	1.10		
108	133	13.08	2930	1.25		
116	123	12.14	2920	1.30		
134	107	10.49	2880	1.50		
158	91	8.91	2820	1.75		
177	81	7.96	2770	1.90		
207	69	6.80	2700	2.2		
221	65	6.37	2670	2.2	K 37 4	
263	55	5.36	2580	2.6		
0.32	57900	4370	176200	0.85	K 187 R97 4	
0.50	37000	2818	190000	1.35		
0.39	48800	3609	190000	1.00	K 187 R97 4	
0.46	41300	3062	190000	1.20		
0.56	33800	2519	190000	1.50		
0.62	30400	2268	190000	1.65		
0.69	27400	2054	190000	1.80		
0.77	24200	1821	190000	2.1		
0.88	21400	1605	190000	2.3		
0.51	36600	2755	150000	0.85	K 167 R97 4	
0.62	29800	2263	150000	1.05		

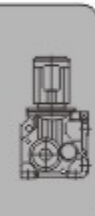
输出 转速 Output speed n _s [r/min]	输出 转矩 Output torque M _s [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
2.2kW						
0.65	29500	2182	150000	1.10	K KH	167 R97 4
0.83	22900	1704	150000	1.40		
1.0	19000	1408	150000	1.70		
1.1	17400	1296	150000	1.85		
1.3	14700	1101	150000	2.2		
1.5	12600	944	150000	2.5		
0.85	22400	1659	109700	0.80	K KF KA KAF	157R97 4
1.0	18300	1365	112000	1.00		
1.1	16500	1229	112900	1.10		
1.3	14600	1093	113700	1.25		
1.5	12600	942	114500	1.45		
1.6	11400	854	114900	1.60		
1.9	9990	756	115300	1.80		
2.6	7180	536	81700	1.80	K KF KA KAF	127R87 4
3.0	6310	473	82000	2.1		
3.4	5600	418	82200	2.3		
3.8	4950	367	82300	2.6		
4.3	4440	330	82400	2.9		
1.4	14000	1025	78000	0.95	K KF KA KAF	127R77 4
1.6	12200	899	79600	1.05		
1.8	10700	790	80400	1.20		
2.0	9580	704	80900	1.35		
2.3	8280	610	81400	1.55		
2.6	7460	549	81600	1.75		
3.0	6460	477	81900	2.0		
3.4	5680	418	82100	2.3		
2.3	8340	615	65000	0.95	K KF KA KAF	107R77 4
2.7	7070	522	65000	1.15		
3.1	6230	461	65000	1.30		
3.5	5520	408	65000	1.45		
3.9	4940	364	65000	1.60		
4.4	4320	318	65000	1.85		
4.9	3890	286	65000	2.1		
5.6	3410	251	65000	2.3		
3.7	5210	382	39700	0.80	K KF KA KAF	97 R57 4
4.1	4640	342	40000	0.95		
4.6	4170	305	40000	1.05		
5.5	3510	258	40000	1.20		
6.1	3160	232	40000	1.35		
7.1	2710	199	40000	1.60		
4.9	4310	143.47	65000	1.85	K KF KA KAF	107 8
5.8	3650	121.46	65000	2.2		
6.2	3370	112.41	65000	2.4		
6.9	3020	100.75	65000	2.7		
6.1	3420	153.21	40000	1.25	K KF KA KAF	97 6
6.7	3140	140.28	40000	1.35		
7.6	2770	123.93	40000	1.55		
8.9	2350	105.13	40000	1.85		
8.0	2620	176.05	40000	1.65	K KF KA KAF	97 4
9.2	2280	153.21	40000	1.90		
10	2090	140.28	40000	2.1		
11	1850	123.93	40000	2.3		
13	1570	105.13	40000	2.8	K KF KA KAF	97 4
15	1440	96.80	40000	3.0		
9.6	2200	147.32	27900	1.25	K KF KA KAF	87 4
11	1890	126.91	28200	1.45		
12	1730	115.82	28300	1.55		
14	1530	102.71	28500	1.75	K KF KA KAF	87 4
16	1290	86.34	28600	2.1		
18	1180	79.34	28700	2.3		
20	1050	70.46	28800	2.6		
22	940	63.00	28800	2.9		

输出 转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出 转矩 Output torque M ₂ [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _a	机型号 Model	电机 极数 Pole P
3.0kW						
0.46	57100	3062	177600	0.90	K 187 R97 4	4
0.56	46800	2519	190000	1.05		
0.62	42100	2268	190000	1.20		
0.68	38000	2054	190000	1.30		
0.77	33600	1821	190000	1.50		
0.87	29700	1605	190000	1.70		
1.0	25600	1395	190000	1.95	KH 187 R97 4	4
1.2	22100	1196	190000	2.3		
0.82	31700	1704	150000	1.00		
0.99	26200	1408	150000	1.20		
1.1	24100	1296	150000	1.35		
1.3	20300	1101	150000	1.55		
1.5	17500	944	150000	1.85		
1.7	15500	843	150000	2.1	K 167 R97 4	4
1.9	14000	757	150000	2.3		
1.1	22800	1229	109400	0.80		
1.3	20300	1093	111000	0.90		
1.5	17500	942	112400	1.05		
1.6	15800	854	113200	1.15		
1.9	13900	756	114000	1.30		
2.5	10500	567	115200	1.70	KAF 157 R97 4	4
2.8	9310	504	115500	1.95		
2.6	9940	536	80700	1.30		
3.0	8750	473	81200	1.50		
3.3	7760	418	81500	1.70		
3.8	6840	367	81800	1.90		
4.2	6140	330	82000	2.1	KAF 127 R87 4	4
4.9	5300	287	82200	2.5		
1.8	14800	790	76500	0.90		
2.0	13200	704	79100	1.00		
2.3	11400	610	80000	1.15		
2.5	10300	549	80600	1.25		
2.9	8920	477	81100	1.45	KAF 127 R77 4	4
3.3	7840	418	81500	1.65		
3.0	8610	461	65000	0.95		
3.4	7620	408	65000	1.05		
3.8	6820	364	65000	1.15		
4.4	5960	318	65000	1.35		
4.9	5370	286	65000	1.50	K 107 R77 4	4
5.6	4700	251	65000	1.70		
6.3	4150	222	65000	1.95		
7.1	3670	196	65000	2.2		
8.1	3250	174	65000	2.2		
9.1	2880	154	65000	2.5		
10	2610	140	65000	2.8	KAF 107 R77 4	4
5.4	4840	258	40000	0.90		
6.0	4360	232	40000	1.00		
7.0	3740	199	40000	1.15		
5.0	5710	143.47	65000	1.40		
5.9	4830	121.46	65000	1.65	K 107 8	8
6.4	4470	112.41	65000	1.80		
7.2	4010	100.75	65000	2.0		
7.9	3620	90.96	65000	2.2		
6.6	4370	143.47	65000	1.85		
7.7	3700	121.46	65000	2.2		
8.4	3430	112.41	65000	2.3	KAF 107 6	6
9.3	3070	100.75	65000	2.6		
9.8	2940	143.47	65000	2.7		
12	2490	121.46	65000	3.2		
7.6	3780	123.93	40000	1.15		
8.9	3200	105.13	40000	1.35	K 97 6	6
9.7	2950	96.80	40000	1.45		
11	2640	86.52	40000	1.65		

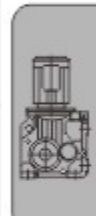
输出 转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出 转矩 Output torque M ₂ [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _a	机型号 Model	电机 极数 Pole P
3.0kW						
7.9	3600	176.05	40000	1.20	K 97 4	4
9.1	3140	153.21	40000	1.35		
10	2870	140.28	40000	1.50		
11	2540	123.93	40000	1.70		
13	2150	105.13	40000	2.0		
14	1980	96.80	40000	2.2	K 97 4	4
16	1770	86.52	40000	2.4		
18	1590	77.89	40000	2.7		
20	1440	70.54	40000	3.0		
22	1280	62.55	40000	3.4		
25	1160	56.55	40000	3.7		
9.5	3010	147.32	26900	0.90	K 87 4	4
11	2600	126.91	27400	1.05		
12	2370	115.82	27700	1.15		
14	2100	102.71	28000	1.30		
16	1770	86.34	28300	1.55		
18	1620	79.34	28400	1.65	K 87 4	4
20	1440	70.46	28500	1.85		
22	1290	63.00	28600	2.1		
25	1160	56.64	28700	2.3		
28	1010	49.16	28800	2.7		
32	900	44.02	28800	2.9	KAF 87 4	4
38	745	36.52	28400	3.3		
16	1820	88.97	13100	0.85		
18	1600	78.07	15000	0.95		
19	1510	73.99	15600	1.00		
22	1330	64.75	16800	1.15		
24	1190	58.34	17500	1.30	KAF 77 4	4
27	1050	51.18	18100	1.50		
31	920	45.16	18600	1.70		
35	820	40.04	18900	1.90		
40	720	35.20	19200	2.2		
45	630	30.89	19400	2.5		
32	910	44.32	9450	0.90	K 67 4	4
36	785	38.39	10600	1.00		
39	730	35.62	11100	1.15		
46	620	30.22	11800	1.35		
51	560	27.28	12100	1.45		
58	490	24.00	12500	1.65	K 67 4	4
62	465	22.66	12600	1.70		
73	395	19.30	12800	1.95		
80	360	17.54	13000	2.1		
92	310	15.19	13000	2.2		
106	270	13.22	13000	2.5	KAF 67 4	4
112	255	12.48	13000	2.1		
132	220	10.63	13000	2.3		
145	198	9.66	13000	2.4		
46	620	30.28	7180	0.95		
51	560	27.34	7190	1.05	KAF 57 4	4
58	490	24.05	7180	1.20		
62	465	22.71	7160	1.30		
72	395	19.34	7080	1.45		
80	360	17.57	7020	1.55		
92	310	15.22	6890	1.70	K 57 4	4
106	270	13.25	6750	1.90		
117	245	19.92	6420	1.70		
124	230	11.26	6370	1.80		
146	196	9.59	6200	2.1		
161	178	8.71	6090	2.2	KAF 57 4	4
189	154	7.55	5920	2.4		
213	134	6.57	5750	2.6		
72	400	19.58	4430	1.00	K 47 4	4
83	345	16.86	4490	1.10		
88	325	15.86	4500	1.15		

输出 转速 Output speed n _s [r/min]	输出 转矩 Output torque M _s [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _s	机型号 Model		电机 极数 Pole P
3.0kW							
103	280	13.65	4510	1.30	K KF KA KAF	47	4
115	250	12.19	4490	1.40			
119	240	11.77	4370	1.15			
133	215	10.56	4350	1.30			
154	186	9.10	4290	1.50			
164	175	8.56	4270	1.55			
190	151	7.36	4190	1.65			
213	135	6.58	4120	1.80			
241	119	5.81	4030	1.95			
157	182	8.91	2000	0.90	K	37	4
176	163	7.96	2040	0.95	KF	37	4
206	139	6.80	2080	1.10	KA	37	4
220	130	6.37	2080	1.10	KAF	37	4
261	110	5.36	2090	1.30			
4.0kW							
1..7	20300	835	190000	2.5	K	187 R107	4
2.7	12600	520	190000	4.0	KH	187 R107	4
0.56	61900	2519	168800	0.80	K KH	187 R97	4
0.63	55600	2268	180200	0.90			
0.69	50300	2054	189400	1.00			
0.78	44500	1821	190000	1.10			
0.88	39300	1605	190000	1.25			
1.0	34000	1395	190000	1.45			
1.2	29200	1196	190000	1.70			
1.4	25600	1046	190000	1.95			
1.5	23100	945	190000	2.2			
1.0	34600	1408	150000	0.90	K KH	167 R97	4
1.1	31900	1296	150000	1.00			
1.3	26900	1101	150000	1.20			
1.5	23100	944	150000	1.40			
1.7	20500	843	150000	1.55			
1.9	18500	757	150000	1.75			
2.2	15400	632	150000	2.1			
1.7	20900	854	110600	0.85	K KF KA KAF	157 R97	4
1.9	18400	756	112000	1.00			
2.5	13800	567	114000	1.30			
2.8	12300	504	114600	1.45			
3.3	10600	434	115100	1.70			
2.7	13100	536	79100	1.00	K KF KA KAF	127 R87	4
3.0	11600	473	79900	1.10			
3.4	10300	418	80600	1.25			
3.9	9040	367	81100	1.45			
4.3	8120	330	81400	1.60			
5.0	7010	287	81800	1.85			
5.6	6200	253	82000	2.1			
2.3	15100	610	75800	0.85	K	127 R77	4
2.6	13600	549	78800	0.95	KF	127 R77	4
3.0	11800	477	79800	1.10	KA	127 R77	4
3.4	10300	418	80500	1.25	KAF	127 R77	4
3.9	8990	364	650000	0.90	K KF KA KAF	107 R77	4
4.5	7860	318	650000	1.00			
5.0	7080	286	650000	1.15			
5.7	6200	251	650000	1.30			
6.4	5470	222	650000	1.45			
7.2	4840	196	650000	1.65			
8.2	4290	174	650000	1.70			
9.2	3800	154	650000	1.90			
10	3440	140	650000	2.1			
7.1	4930	199	40000	0.85	K KF KA KAF	97 R57	4 4 4 4
5.3	7220	132.14	81700	1.80	K	127	8
5.9	6500	122.48	81900	2.0	KF	127	8
6.5	5850	110.18	82100	2.2	KA KAF	127	8 8

输出 转速 Output speed n_n [r/min]	输出 转矩 Output torque M_n [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{Ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
4.0kW						
59	645	24.05	6120	0.95		
63	610	22.71	6160	1.00		
73	520	19.34	6220	1.10		
81	475	17.57	6230	1.15		
93	410	15.22	6210	1.30		
107	355	13.25	6150	1.45	K	57
119	320	11.92	5810	1.30	KF	57
126	305	11.26	5790	1.35	KA	57
148	260	9.59	5700	1.55	KAF	57
163	235	8.71	5640	1.65		
188	205	7.55	5530	1.80		
216	177	6.57	5400	1.95		
5.5kW						
0.79	61100	1821	170200	0.80		
0.89	53900	1605	183200	0.95		
1.0	46700	1395	190000	1.05		
1.2	40100	1196	190000	1.25	K	187 R97
1.4	35100	1046	190000	1.45	KH	187 R97
1.5	31700	945	190000	1.60		
1.9	24800	738	190000	2.0		
2.3	20800	621	190000	2.4		
1.3	36900	1101	150000	0.85		
1.5	31700	944	150000	1.00		
1.7	28200	843	150000	1.15		
1.9	25400	757	150000	1.25		
2.3	21200	632	150000	1.50	K	167 R97
2.5	18700	561	150000	1.70	KH	167 R97
3.0	16100	481	150000	2.0		
3.4	14100	423	150000	2.3		
2.2	22100	661	109900	0.80		
2.5	19000	567	111700	0.95	K	157 R97
2.8	16900	504	112700	1.05	KF	157 R97
3.3	14500	434	113800	1.25	KA	157 R97
3.8	12700	379	114500	1.40	KAF	157 R97
4.3	11100	333	115000	1.60		
3.4	14100	418	77800	0.90		
3.9	12400	367	79500	1.05		
4.3	11100	330	80200	1.15	K	127R87
5.0	9620	287	80800	1.35	KF	127R87
5.6	8510	253	81300	1.55	KA	127R87
6.7	7150	213	81700	1.80	KAF	127R87
7.1	6740	200	81900	1.80		
8.6	5580	166	82200	2.2		
9.8	4920	147	82300	2.4		
6.4	7490	222	65000	1.05	K	107 R77
7.3	6640	196	65000	1.20	KF	107 R77
8.2	5870	174	65000	1.25	KA	107 R77
9.3	5200	154	65000	1.40	KAF	107 R77
10	4720	140	65000	1.55		
4.7	11100	150.41	115000	1.60	K	157
5.8	9050	122.39	115500	2.0	KF	157
7.1	7410	100.22	115900	2.4	KA	157
7.8	6780	91.65	116000	2.7	KAF	157
5.2	10100	136.14	80700	1.30	K	127
5.8	9060	122.48	81100	1.45	KF	127
6.4	8150	110.18	81400	1.60	KA	127
7.9	6650	89.89	81900	1.95	KAF	127
7.1	7450	136.14	81600	1.75	K	127
7.8	6700	122.48	81900	1.95	KF	127
8.7	6030	110.18	82100	2.2	KA	127
11	4920	89.89	82300	2.6	KAF	127
8.5	6150	112.41	65000	1.30	K	107
9.5	5510	100.75	65000	1.45	KF	107
11	4980	90.96	65000	1.60	KA	107
12	4520	82.61	65000	1.75	KAF	107



输出 转速 Output speed n_n [r/min]	输出 转矩 Output torque M_n [N · m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{rn} [N]	使用 系数 Service factor f_a	机型号 Model	电机 功率 Motor power P [kW]
7.5kW						
1.2	55000	1196	181400	0.90	K KH	187R97 4
1.4	48000	1046	190000	1.05		
1.5	43400	945	190000	1.15		
1.9	33900	738	190000	1.45		
2.3	28500	621	190000	1.75		
2.7	24100	527	190000	2.1		
1.7	38700	843	150000	0.85	K KH	167R97 4
1.9	34700	757	150000	0.90		
2.3	29000	632	150000	1.10		
2.5	25700	561	150000	1.25		
3.0	22100	481	150000	1.45		
3.4	19400	423	150000	1.65		
3.9	16900	369	150000	1.90		
3.3	19900	434	111200	0.90	K	157R97 4
3.8	17400	379	112500	1.05	KF	157R97 4
4.3	15300	333	113500	1.20	KA	157R97 4
4.9	13300	291	114200	1.35	KAF	157R97 4
4.3	15200	330	75500	0.85	K KF KA KAF	127R87 4
5.0	13200	287	79100	1.00		
5.6	11600	253	79900	1.10		
6.7	9790	213	80800	1.35		
7.1	9220	200	81000	1.30		
8.6	7640	166	81600	1.55		
9.8	6740	147	81900	1.80		
4.4	16400	164.50	150000	1.95	K	167 8
5.3	13400	134.99	150000	2.4	KH	167 8
5.8	12300	164.50	150000	2.6	K	167 6
7.1	10100	134.99	150000	3.2	KH	167 6
6.4	11200	150.41	114900	1.60	K	157 6
7.8	9130	122.39	115500	1.95	KF	157 6
9.6	7480	100.22	115900	2.4	KA	157 6
10	6840	91.65	116000	2.6	KAF	157 6
12	5950	79.75	116200	3.0		
7.1	10200	136.14	80600	1.30	K	127 6
7.8	9140	122.48	81000	1.40	KF	127 6
8.7	8220	110.18	81400	1.60	KA	127 6
11	6710	89.89	81900	1.95	KAF	127 6
9.8	7320	146.07	81700	1.80	K KF KA KAF	127 4
11	6820	136.14	81800	1.90		
12	6130	122.48	82000	2.1		
13	5520	110.18	82200	2.4		
16	4500	89.89	82400	2.9		
17	4110	81.98	82500	3.2		
20	3550	70.95	82600	3.7		
10	7190	143.47	65000	1.10	K	107 4
12	6080	121.46	65000	1.30	KF	107 4
13	5630	112.41	65000	1.40	KA	107 4
					KAF	107 4
14	5050	100.75	65000	1.60	K KF KA KAF	107 4
16	4560	90.96	64200	1.75		
17	4140	82.61	63200	1.95		
20	3670	73.30	61900	2.2		
22	3330	66.52	60900	2.4		
25	2860	57.17	59100	2.8		
29	2500	49.90	57500	3.1		
34	2120	42.33	55500	3.5		
39	1850	37.00	53800	3.9		
15	4850	96.80	38300	0.90	K	97 4
17	4330	86.52	38300	1.00	KF	97 4
18	3900	77.89	38100	1.10	KA	97 4
20	3530	70.54	37900	1.20	KAF	97 4
23	3130	62.55	37500	1.35		



输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
9.2kW						
11	8310	136.14	81300	1.55	K 127	4
12	7470	122.48	81600	1.75	KF 127	4
13	6720	110.18	8190	1.95	KA 127	4
16	5480	89.89	82200	2.4	KAF 127	4
18	5000	81.98	82300	2.6		
13	6860	112.41	62400	1.15	K 107	4
14	6150	100.75	61800	1.30	KF 107	4
16	5550	90.96	61100	1.45	KA 107	4
					KAF 107	4
17	5040	82.61	60400	1.60	K 107	4
20	4470	73.30	59400	1.80	KF 107	4
22	4060	66.52	58600	1.95	KA 107	4
25	3490	57.17	57100	2.3	KAF 107	4
29	3040	49.90	55700	2.6		
34	2580	42.33	54000	2.8		
18	4750	77.89	35100	0.90	K 97	4
20	4300	70.54	35100	1.00	KF 97	4
23	3820	62.55	35100	1.15	KA 97	4
25	3450	56.55	34900	1.25	KAF 97	4
30	2920	47.93	34400	1.45		
34	2550	41.87	34000	1.70	K 97	4
38	2340	38.30	33600	1.85	KF 97	4
42	2090	34.23	33100	2.1	KA 97	4
47	1880	30.82	32500	2.3	KAF 97	4
52	1700	27.91	32000	2.5		
58	1510	24.75	31300	2.8		
29	3000	49.16	22000	0.90	K 87	4
33	2690	44.02	22200	0.95	KF 87	4
39	2230	36.52	22200	1.10	KA 87	4
46	1910	31.39	22100	1.40	KAF 87	4
52	1700	27.88	21900	1.55		
58	1520	24.92	21700	1.65		
64	1370	22.41	21400	1.70		
74	1190	19.45	21000	1.95	K 87	4
83	1060	17.42	20700	2.1	KF 87	4
90	980	16.00	19700	1.85	KA 87	4
100	880	14.45	20000	2.4	KAF 87	4
115	765	12.56	19500	2.6		
129	680	11.17	18600	2.2		
144	610	10.00	18200	2.5		
62	1410	23.08	16300	1.10	K 77	4
71	1240	20.25	17300	1.20	KF 77	4
81	1090	17.87	17600	1.35	KA 77	4
91	970	15.84	17400	1.45	KAF 77	4
107	820	13.52	17000	1.60		
117	755	12.36	16300	1.35	K 77	4
133	660	10.84	16000	1.50	KF 77	4
151	585	9.56	15700	1.60	KA 77	4
170	515	8.48	15400	1.70	KAF 77	4
199	440	7.24	14900	1.85		
11.0kW						
1.7	55900	835	179700	0.90		
2.0	48800	729	190000	1.05		
2.3	41600	622	190000	1.20	K 187R107	4
2.8	34800	520	190000	1.45	KH 187R107	4
3.2	30400	454	190000	1.65		
4.1	23800	355	190000	2.1		
2.0	49600	738	190000	1.00		
2.3	41700	621	190000	1.20	K 187R97	4
2.7	35300	527	190000	1.40	KH 187R97	4
4.5	21300	318	150000	1.50		
5.2	18600	278	150000	1.70		
5.9	16300	244	150000	1.95	K 167R107	4
6.8	14200	213	150000	2.2	KH 167R107	4
7.0	13700	206	150000	2.3		

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
11.0kW						
2.6	37500	561	150000	0.85		
3.0	32300	481	150000	1.00		
3.4	28300	423	150000	1.15	K 167 R97	4
3.9	24700	369	150000	1.30	KH 167 R97	4
4.3	22300	333	109700	0.80	K 157 R97	4
4.9	19500	291	111400	0.90	KA 157 R97	4
					KAF 157 R97	4
6.8	14300	213	77400	0.90	K 127 R87	4
7.2	13500	200	78900	0.90	KF 127 R87	4
8.7	11200	166	80100	1.10	KA 127 R87	4
9.8	9850	147	80700	1.20	KAF 127 R87	4
5.3	19700	134.99	150000	1.60	K 167	8
6.6	16000	109.83	150000	2.0	KH 167	8
5.8	18000	164.50	150000	1.80		
7.1	14800	134.99	150000	2.2	K 167	6
					KH 167	6
8.8	12000	164.50	150000	2.7	K 167	
11	9850	134.99	150000	3.2	KH 167	
5.9	17900	122.39	112300	1.00	K 157	8
7.2	14600	100.22	113700	1.25	KF 157	8
7.9	13400	91.65	114200	1.35	KA 157	8
9.0	11600	79.75	114800	1.55	KAF 157	8
6.4	16500	150.41	112900	1.10		
7.8	13400	122.39	114200	1.35	K 157	6
9.6	11000	100.22	115000	1.65	KF 157	6
10	10000	91.65	115300	1.80	KA 157	6
12	8730	79.75	115600	2.1	KAF 157	6
9.6	11000	150.41	115000	1.65	K 157	4
12	8930	122.39	115600	2.0	KF 157	4
14	7310	100.22	115900	2.5	KA 157	4
16	6690	91.65	116000	2.7	KAF 157	4
11	9930	136.14	80700	1.30		
12	8930	122.48	81100	1.45	K 127	4
13	8040	110.18	81400	1.60	KF 127	4
16	6560	89.89	81900	2.0	KA 127	4
18	5980	81.98	82100	2.2	KAF 127	4
20	5180	70.95	82300	2.5		
13	8200	112.41	58400	1.00	K 107	4
14	7350	100.75	58300	1.10	KF 107	4
16	6630	90.96	58000	1.20	KA 107	4
17	6030	82.61	57500	1.35	KAF 107	4
20	5350	73.30	56900	1.50		
22	4850	66.52	56200	1.65	K 107	4
25	4170	57.17	55100	1.90	KF 107	4
29	3640	49.90	54000	2.2	KA 107	4
34	3090	42.33	52500	2.4	KAF 107	4
39	2700	37.00	51200	2.7		
20	5150	70.54	32200	0.85	K 97	4
23	4560	62.55	32500	0.95	KF 97	4
25	4130	56.55	32500	1.05	KA 97	4
30	3500	47.93	32500	1.25	KAF 97	4
34	3050	41.87	32200	1.40		
38	2790	38.30	32000	1.55	K 97	4
42	2500	34.23	31600	1.70	KF 97	4
47	2250	30.82	31300	1.90	KA 97	4
52	2040	27.91	30800	2.1	KAF 97	4
58	1800	24.75	30300	2.4		
64	1630	22.37	29800	2.6		

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model		电机 极数 Pole P
11.0kW							
33	3210	44.02	20000	0.80	K KF KA KAF	87	4
39	2660	36.52	20400	0.95			
46	2290	31.39	20600	1.20			
52	2030	27.88	20600	1.30			
58	1820	24.92	20500	1.40			
64	1630	22.41	20300	1.40	K KF KA KAF	87	4
74	1420	19.45	20100	1.60			
83	1270	17.42	19800	1.75			
90	1170	16.00	18800	1.55			
100	1050	14.45	19400	2.0			
115	920	12.56	18900	2.2			
129	810	11.17	18000	1.85			
144	730	10.00	17700	2.1			
174	605	8.29	17100	2.3			
200	525	7.21	16700	2.5			
62	1680	23.08	14400	0.90	K KF KA KAF	77	4
71	1480	20.25	15900	1.00			
81	1300	17.87	16600	1.10			
91	1160	15.84	16500	1.20			
107	990	13.52	16300	1.35			
117	900	12.36	15500	1.10			
133	790	10.84	15300	1.25			
151	700	9.56	15100	1.35			
170	620	8.48	14800	1.45			
199	530	7.24	14500	1.55			
15.0kW							
2.3	56100	622	179400	0.90	K KH	187 R107	4
2.8	47000	520	190000	1.05			
3.2	41000	454	190000	1.20			
4.1	32100	355	190000	1.55			
5.6	23600	261	190000	2.1			
4.6	28700	318	150000	1.10	K KH	167 R107	4
5.3	25000	278	150000	1.30			
6.0	22000	244	150000	1.45			
6.8	19200	213	150000	1.65			
7.1	18500	206	150000	1.75			
8.1	16200	180	150000	1.95			
9.1	14400	160	150000	2.2			
6.3	20700	230	110700	0.85	K KF KA KAF	157 R107	4
6.9	19200	213	116000	0.95			
7.8	16800	187	112800	1.05			
9.3	14200	157	113900	1.25			
12	11000	122	115000	1.65			
14	9630	107	115400	1.85			
5.4	26600	179.86	190000	1.90			
5.9	24400	165.21	190000	2.0			
7.2	19900	134.99	150000	1.60	K KH	167	6
8.8	16200	109.83	150000	1.95			
8.9	16100	164.50	150000	2.0	K KH	167	
11	13200	134.99	150000	2.4			
7.9	18100	122.39	112200	1.00	K KF KA KAF	157	6
9.7	14800	100.22	113700	1.20			
11	13500	91.65	114100	1.35			
12	11800	79.75	114800	1.55			
14	10400	70.38	115200	1.75			
9.7	14800	150.41	113700	1.20	K KF KA KAF	157	4
12	12000	122.39	114700	1.50			
15	9830	100.22	114200	1.85			
16	8990	91.65	112500	2.0			
18	7820	79.75	109600	2.3			

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
18.5kW						
8.1	21700	179.86	190000	2.3	K KH	187 4
8.9	19900	165.21	190000	2.5		4
10	17400	144.59	190000	2.9		4
11	15600	129.69	190000	3.2		4
11	16300	134.99	150000	1.95	K KH	167 4
13	13200	109.83	150000	2.4		4
17	10600	87.86	150000	3.0		4
9.7	18300	100.22	112100	1.00	K	157 6
11	16700	91.65	112800	1.10	KF	157 6
12	14500	79.75	111500	1.25	KA	157 6
14	12800	70.38	109900	1.40	KAF	157 6
12	14800	122.39	111600	1.20	K KF KA KAF	157 4
15	12100	100.22	109100	1.50		4
16	11100	91.65	107800	1.65		4
18	9620	79.75	105600	1.85		4
21	8490	70.38	103400	2.1	K KF KA KAF	157 4
24	7360	61.02	100700	2.5		4
27	6550	54.29	98500	2.8		4
31	5640	46.79	95500	3.2		4
39	4580	38.02	91300	3.9	K KF KA KAF	127 4
13	13300	110.18	79000	1.00		4
16	10800	89.89	79000	1.20		4
18	9890	81.98	78500	1.30		4
21	8560	70.95	77500	1.50	K KF KA KAF	127 4
23	7550	62.60	76400	1.70		4
27	6520	54.07	74800	2.0		4
31	5770	47.82	73400	2.2		4
36	4850	40.19	71300	2.7	K KF KA KAF	127 4
40	4370	36.25	69900	3.0		4
47	3780	31.37	68000	3.4		4
53	3340	27.68	66200	3.9		4
20	8840	73.30	46300	0.90	K	107 4
22	8020	66.52	46600	1.00	KF	107 4
26	6890	57.17	46800	1.15	KA	107 4
29	6020	49.90	46700	1.30	KAF	107 4
35	5100	42.33	46300	1.45	K KF KA KAF	107 4
40	4460	37.00	45700	1.60		4
45	3940	32.69	45100	1.85		4
47	3770	31.28	44900	1.80		4
51	3500	29.00	44400	2.1	K KF KA KAF	107 4
56	3170	26.32	43800	2.3		4
65	2730	22.62	42700	2.6		4
74	2380	19.74	41700	3.0		4
88	2020	16.75	40400	3.5	K KF KA KAF	97 4
35	5050	41.87	25100	0.85		4
48	3720	30.82	26000	1.15		4
53	3360	27.91	26000	1.30		4
59	2980	24.75	26000	1.45		4
65	2700	22.37	25900	1.60	K KF KA KAF	97 4
77	2290	18.96	25700	1.90		4
88	2000	16.56	25300	2.2		4
106	1670	13.85	24800	2.6		4
122	1450	11.99	24300	2.7	K KF KA KAF	97 4
59	3000	24.92	15600	0.85		87 4
65	2700	22.41	15900	0.85		87 4
75	2340	19.45	16200	1.00		87 4
84	2100	17.42	16400	1.05		87 4
101	1740	14.45	16500	1.20	K KF KA KAF	87 4
117	1510	12.56	16400	1.30		87 4
131	1350	11.17	15400	1.10		87 4
147	1210	10.00	15300	1.25		87 4
177	1000	8.29	15100	1.40	K KF KA KAF	87 4
203	870	7.21	14900	1.50		87 4

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
22kW						
3.2	60000	454	172300	0.85	K KH	187 R107 4
4.1	47000	355	190000	1.05		4
5.6	34500	261	190000	1.45		4
6.6	29300	221	190000	1.70		4
7.6	25600	193	190000	1.95	K KH	187 R107 4
8.9	21600	163	190000	2.3		4
5.3	36700	278	150000	0.85		167 R107 4
6.0	32200	244	150000	1.00		4
6.9	28200	213	150000	1.15	K KH	167 R107 4
7.1	27200	206	150000	1.20		4
8.1	23800	180	150000	1.35		4
9.2	21100	160	150000	1.50		4
11	17900	135	150000	1.80	K KF KA KAF	157 R107 4
12	15600	118	150000	2.0		4
9.3	20800	157	109800	0.85		157 R107 4
12	16200	122	108600	1.10		4
14	14100	107	107300	1.25	K KF KA KAF	157 R107 4
5.4	39000	179.86	190000	1.30		187 4
5.9	35800	165.21	190000	1.40		4
6.7	31300	144.59	190000	1.60		4
7.5	28100	129.69	190000	1.80	K KF KA KAF	187 4
8.6	24400	112.60	190000	2.0		4
8.1	25800	179.86	190000	1.95		187 4
8.9	23700	165.21	190000	2.1		4
10	20700	144.59	190000	2.4	K KF KA KAF	187 4
11	18600	129.69	190000	2.7		4
11	19400	134.99	150000	1.65	K KF KA KAF	167 4
13	15700	109.83	150000	2.0		4
17	12600	87.86	150000	2.5		4
19	11200	78.14	150000	2.9		4
9.7	21700	100.22	105900	0.85	K KF KA KAF	157 6
11	19900	91.65	105900	0.90		6
12	17300	79.75	105500	1.05		6
14	15200	70.38	104600	1.20		6
16	13200	61.02	103300	1.35	K KF KA KAF	157 6
12	17600	122.39	105500	1.05		157 4
15	14400	100.22	104100	1.25		4
16	13100	91.65	103200	1.35		4
18	11400	79.75	101600	1.55	K KF KA KAF	157 4
21	10100	70.38	99800	1.80		4
24	8750	61.02	97700	2.1		4
27	7790	54.29	95800	2.3		4
31	6710	46.79	93200	2.7	K KF KA KAF	127 4
39	5450	38.02	89400	3.3		4
16	12900	89.89	73900	1.00	K KF KA KAF	127 4
18	11800	81.98	73800	1.10		4
21	10200	70.95	73400	1.30		4
23	8980	62.60	72800	1.45		4
27	7750	54.07	71700	1.70	K KF KA KAF	127 4
31	6860	47.82	70700	1.90		4
36	5760	40.19	69000	2.3		4
40	5200	36.25	67800	2.5		4
47	4500	31.37	66200	2.9	K KF KA KAF	127 4
53	3970	27.68	64600	3.3		4
61	3430	23.91	62800	3.8		4
69	3030	21.15	61200	4.3		4
26	8200	57.17	43000	1.00	K KF KA KAF	107 4
29	7160	49.90	43300	1.10		4
35	6070	42.33	43400	1.20		4

输出 转速 Output speed n_2 [r/min]	输出 转矩 Output torque M_2 [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F_{Ra} [N]	使用 系数 Service factor f_s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
22kW						
40	5310	37.00	43200	1.35		
45	4690	32.69	42900	1.55		
47	4490	31.28	42800	1.50		
51	4160	29.00	42500	1.75		
56	3770	26.32	42000	1.90	K 107	4
65	3240	22.62	41200	2.2	KF 107	4
74	2830	19.74	40400	2.5	KA 107	4
88	2400	16.75	39300	2.9	KAF 107	4
100	2100	14.64	38400	3.3		
109	1930	13.43	36800	2.2		
125	1680	11.73	35900	2.6		
147	1430	9.94	34800	2.9		
48	4420	30.82	23500	0.95	K 97	4
53	4000	27.91	23800	1.05	KF 97	4
59	3550	24.75	24100	1.20	KA 97	4
65	3210	22.37	24200	1.35	KAF 97	4
77	2720	18.96	24100	1.60		
88	2370	16.56	24000	1.80	K 97	4
106	1990	13.85	23700	2.2	KF 97	4
122	1720	11.99	23300	2.3	KA 97	4
141	1490	10.41	21800	1.90	KAF 97	4
168	1250	8.71	21300	2.1		
75	2790	19.45	14400	0.80		
84	2500	17.42	14800	0.90		
101	2070	14.45	15100	1.00	K 87	4
117	1800	12.56	15300	1.10	KF 87	4
131	1600	11.17	14200	0.95	KA 87	4
147	1430	10.00	14200	1.05	KAF 87	4
177	1190	8.29	14300	1.20		
203	1030	7.21	14200	1.25		
30kW						
5.6	47000	261	190000	1.05		
6.6	39800	221	190000	1.25		
7.6	34800	193	190000	1.45	K 187 R107	4
9.0	29400	163	190000	1.70	KH 187 R107	4
6.9	38300	213	150000	0.85		
7.1	37000	206	150000	0.85		
8.1	32400	180	150000	1.00		
9.2	28700	160	150000	1.10	K 167 R107	4
11	24400	135	150000	1.30	KH 167 R107	4
12	21300	118	150000	1.50		
8.2	35100	179.86	190000	1.45		
8.9	32200	165.21	190000	1.55		
10	28200	144.59	190000	1.75		
11	25300	129.69	190000	2.0	K 187	4
13	21900	112.60	190000	2.3	KH 187	4
14	19900	102.16	190000	2.5		
17	17200	88.00	190000	2.9		
13	21400	109.83	150000	1.50		
17	17100	87.86	150000	1.85		
19	15200	78.14	150000	2.1	K 167	4
22	13300	68.07	150000	2.4	KH 167	4
24	11800	60.74	150000	2.7		
15	19500	100.22	92700	0.90		
16	17900	91.65	92800	1.00		
18	15500	79.75	92400	1.15	K 157	4
21	13700	70.38	91800	1.30	KF 157	4
24	11900	61.02	90700	1.50	KA 157	4
27	10600	54.29	89500	1.70	KAF 157	4
31	9120	46.79	87800	1.95		
39	7410	38.02	85100	2.4		
47	6100	31.30	82200	3.0		

输出 转速 Output speed n _e [r/min]	输出 转矩 Output torque M _e [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{rs} [N]	使用 系数 Service factor f _s	机型号 Model	电机 极数 Pole P	
37kW							
41	8710	36.25	59000	1.50	K KF KA KAF	127 127 127 127	4 4 4 4
47	7540	31.37	58500	1.70			
53	6650	27.68	57800	1.95			
62	5740	23.91	56900	2.3			
70	5080	21.15	56000	2.6			
83	4270	17.77	54500	3.0			
102	3450	14.35	52500	3.5			
115	3070	12.79	50200	2.8			
137	2580	10.74	48600	3.1			
169	2090	8.68	46600	3.5			
40	8890	37.00	29000	0.80	K KF KA KAF	107 107 107 107	4 4 4 4
47	7520	31.28	33000	0.90			
51	6970	29.00	34200	1.05			
56	6320	26.32	34500	1.15			
65	5440	22.62	34700	1.30			
74	4740	19.74	34700	1.50			
88	4020	16.75	34500	1.75			
100	3520	14.64	34200	1.95			
109	3230	13.34	32300	1.35			
125	2820	11.73	32000	1.55			
148	2390	9.94	31400	1.75			
169	2090	8.69	30900	1.95			
45kW							
6.6	59800	221	172600	0.85	K KH	187 R107 187 R107	4 4
7.6	52300	193	186100	1.95			
9.0	44200	163	190000	1.15			
11	36600	135	150000	0.85	K KH	167 R107 167 R107	4 4
12	32000	118	150000	1.00			
8.2	52600	179.86	185500	0.95	K KH	187 187	4 4
8.9	48300	165.21	190000	1.05			
10	42300	144.59	190000	1.20			
11	37900	129.69	190000	1.30			
13	32900	112.60	190000	1.50			
14	29900	102.16	190000	1.65			
17	25700	88.00	190000	1.95			
20	21600	73.96	187700	2.3			
13	32100	109.83	150000	1.00	K KH	167 167	4 4
17	25700	87.86	150000	1.25			
19	22800	78.14	150000	1.40			
22	19900	68.07	150000	1.60			
24	17800	60.74	149000	1.80			
28	15100	51.77	145600	2.1			
34	12500	42.89	140600	2.5			
21	20600	70.38	76800	0.85	K KF KA KAF	157 157 157 157	4 4 4 4
24	17800	61.02	77700	1.00			
27	15900	54.29	77900	1.15			
31	13700	46.79	77800	1.30			
39	11100	38.02	76900	1.60			
47	9150	31.30	75500	1.95			
53	8080	27.62	74300	2.2			
61	7000	23.95	72800	2.6			
69	6230	21.31	71500	2.9			
80	5370	18.37	69700	3.3			
31	14000	47.82	52800	0.95	K KF KA KAF	127 127 127 127	4 4 4 4
37	11700	40.19	53900	1.10			
41	10600	36.25	54200	1.25			
47	9170	31.37	54400	1.40	K KF KA KAF	127 127 127 127	4 4 4 4
53	8090	27.68	54200	1.60			
62	6990	23.91	53800	1.85			
70	6180	21.15	53200	2.1			
83	5190	17.77	52200	2.5			
102	4190	14.35	50700	2.9			
115	3740	12.79	48300	2.3			
137	3140	10.74	47000	2.5			
169	2540	8.68	45300	2.8			

输出 转速 Output speed n _e [r/min]	输出 转矩 Output torque M _e [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{Ra} [N]	使用 系数 Service factor f _s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
45kW						
51	8480	29.00	25600	0.85	K	107 4
56	7690	26.32	28300	0.95	KF	107 4
65	6610	22.62	31000	1.10	KA	107 4
74	5770	19.74	31700	1.25	KAF	107 4
88	4890	16.75	31900	1.45	K KF KA KAF	107 4
100	4280	14.64	31900	1.60		107 4
109	3930	13.43	29900	1.10		107 4
125	3430	11.73	29900	1.25		107 4
148	2910	9.94	29600	1.45		107 4
169	2540	8.69	29300	1.60		107 4
55kW						
10	51500	144.59	187400	0.95	K KH	187 4
11	46200	129.69	190000	1.10		187 4
13	40100	112.60	188500	1.25		187 4
14	36400	102.16	187100	1.35		187 4
17	31300	88.00	184200	1.60		187 4
20	26300	73.96	180200	1.90		187 4
23	22800	64.04	176300	2.2		187 4
17	31300	87.86	145300	1.00		K KH
19	27800	78.14	144600	1.15	167 4	
22	24200	68.07	143300	1.30	167 4	
24	21600	60.74	141700	1.50	167 4	
28	18400	51.77	139100	1.75	167 4	
34	15300	42.89	135400	2.1	167 4	
40	13000	36.61	131900	2.5	167 4	
24	21700	61.02	69000	0.85	K KF KA KAF	
27	19300	54.29	70200	0.95		157 4
32	16700	46.79	71200	1.10		157 4
39	13500	38.02	71500	1.35		157 4
47	11100	31.30	71000	1.60		157 4
53	9840	27.62	70400	1.85		157 4
62	8530	23.95	69400	2.1		157 4
69	7590	21.31	68400	2.4		157 4
80	6540	18.37	67000	2.8		157 4
99	5310	14.92	64800	3.4		157 4
117	4510	12.65	62900	3.8		157 4
37	14300	40.19	47400	0.90		K
47	11200	31.37	49300	1.15	KF	127 4
53	9850	27.68	49700	1.30	KA	127 4
					KAF	127 4
62	8510	23.91	49900	1.55	K KF KA KAF	127 4
70	7530	21.15	49800	1.75		127 4
83	6330	17.77	49300	2.0		127 4
103	5110	14.35	48300	2.4		127 4
115	4550	12.79	45900	1.85		127 4
137	3830	10.74	45000	2.1		127 4
170	3090	8.68	43600	2.3		127 4
75kW						
11	62800	129.69	164100	0.80	K KH	187 4
13	54500	112.60	166100	0.90		187 4
14	49400	102.16	166600	1.00		187 4
17	42600	88.00	166600	1.15		187 4
20	35800	73.96	165300	1.40		187 4
23	31000	64.04	163400	1.60		187 4
28	25800	53.36	160100	1.95		187 4
33	22000	45.50	156700	2.3		187 4
19	37800	78.14	126100	0.85	K KH	167 4
22	32900	68.07	127100	0.95		167 4
24	29400	60.74	127300	1.10		167 4
29	25100	51.77	126800	1.30		167 4
35	20800	42.89	125200	1.55		167 4
40	17700	36.61	123200	1.80		167 4
46	15600	32.25	121300	2.0		167 4
51	13900	28.77	119300	2.3		167 4
60	11900	24.52	116300	2.7		167 4

输出 转速 Output speed n _s [r/min]	输出 转矩 Output torque M _s [N·m]	传动 比 Ratio i	径向 负荷 Permitted overhung load F _{ra} [N]	使用 系数 Service factor f _s	机型号 Model	电机 极数 Pole P
75kW						
39	18400	38.02	60800	1.00	K KF KA KAF	157 157 157 157
47	15100	31.30	62200	1.20		
54	13400	27.62	62600	1.35		
62	11600	23.95	62600	1.55		
69	10300	21.31	62400	1.75		
81	8890	18.37	61800	2.0		
99	7220	14.92	60500	2.5		
117	6120	12.65	59300	2.8		
47	15200	31.37	39200	0.85	K KF KA KAF	127 127 127 127
53	13400	27.68	40800	0.95		
62	11600	23.91	42200	1.10		
70	10200	21.15	42900	1.25		
83	8600	17.77	43500	1.50		
103	6940	14.35	43700	1.75		
116	6190	12.79	41100	1.40		
138	5200	10.74	41000	1.55		
171	4200	8.68	40400	1.70		
90kW						
14	59300	102.16	151300	0.85	K KH	187 187
17	51100	88.00	153400	1.00		
20	42900	73.96	154200	1.15		
23	37200	64.04	153800	1.35		
28	31000	53.36	152200	1.60		
33	26400	45.50	149900	1.90		
35	24700	42.51	148700	2.0		
38	22400	38.57	146900	2.2		
22	39500	68.07	115100	0.80	K KH	167 167
24	35300	60.74	116600	0.90		
29	30100	51.77	117600	1.05		
35	24900	42.89	117600	1.30		
40	21300	36.61	116700	1.50		
46	18700	32.25	115500	1.70		
51	16700	28.77	114200	1.90		
60	14200	24.52	111900	2.2		
73	11800	20.32	108800	2.7		
85	10100	17.34	106000	3.2		
39	22100	38.02	52700	0.80	K KF KA KAF	157 157 157 157
47	18200	31.30	55500	1.00		
54	16000	27.62	56700	1.10		
62	13900	23.95	57500	1.30		
69	12400	21.31	57900	1.45		
81	10700	18.37	57900	1.70		
99	8670	14.92	57400	2.1		
117	7350	12.65	56600	2.3		
62	13900	23.91	36400	0.95	K KF KA KAF	127 127 127 127
70	12300	21.15	37800	1.05		
83	10300	17.77	39200	1.25		
103	8330	14.35	40200	1.45		
116	7420	12.79	37600	1.15		
138	6240	10.74	38000	1.30		
171	5040	8.68	38000	1.45		
110kW						
17	62300	88.00	136000	0.80	K KH	187 187
20	52300	73.96	139500	0.95		
23	45300	64.04	141000	1.10		
28	37700	53.36	141500	1.30		
33	32200	45.50	140800	1.55		
35	30100	42.51	140200	1.65		
39	27300	38.57	139100	1.85		
45	23500	33.23	137000	2.1		
53	19800	27.92	134000	2.5		
29	36600	51.77	105500	0.85	K KH	167 167
35	30300	52.89	107500	1.05		
41	25900	36.61	108100	1.25		
46	22800	32.25	107900	1.40		
52	20400	28.77	107400	1.55		
61	17300	24.52	106100	1.85		
73	14400	20.32	104000	2.2		
86	12300	17.34	101800	2.6		

K37R17, K47/57R37 $n_2=1400$ r/min

K37R17 200Nm			
i	n_1 [r/min]	$M_{\text{out-ax}}$ [Nm]	F_{Re} [N]
6832	0.20	200	5640
5922	0.24	200	5640
5491	0.25	200	5640
4759	0.29	200	5640
4160	0.34	200	5640
3645	0.38	200	5640
3205	0.44	200	5640
2801	0.50	200	5640
2454	0.57	200	5640
2166	0.65	200	5640
1891	0.74	200	5640
1660	0.84	200	5640
1466	0.95	200	5640
1288	1.1	200	5640
1136	1.2	200	5640
996	1.4	200	5640
876	1.6	200	5640
761	1.8	200	5640
671	2.1	200	5640
585	2.4	200	5640
512	2.7	200	5640
451	3.1	200	5640
396	3.5	200	5640
346	4.0	200	5640
304	4.6	200	5640
267	5.2	200	5640
234	6.0	200	5640
205	6.8	200	5640
181	7.7	200	5640
160	8.8	200	5640
136	10	200	5640
127	11	200	5640
110	13	200	5640
96	15	200	5640

K47R37 400Nm			
i	n_1 [r/min]	$M_{\text{out-ax}}$ [Nm]	F_{Re} [N]
10138	0.14	400	5920
8534	0.16	400	5920
7662	0.18	400	5920
6826	0.21	400	5920
5983	0.23	400	5920
5159	0.27	400	5920
4601	0.30	400	5920
3940	0.36	400	5920
3477	0.40	400	5920
3043	0.46	400	5920
2733	0.51	400	5920
2354	0.59	400	5920
2063	0.68	400	5920
1819	0.77	400	5920
1586	0.88	400	5920
1388	1.0	400	5920
1222	1.1	400	5920
1097	1.3	400	5920
945	1.5	400	5920
831	1.7	400	5920
718	1.9	400	5920
639	2.2	400	5920
552	2.5	400	5920
495	2.8	400	5920
426	3.3	400	5920
375	3.7	400	5920
327	4.3	400	5920
289	4.8	400	5920
256	5.5	400	5920
225	6.2	400	5920
198	7.1	400	5920
171	8.2	400	5920
153	9.2	400	5920
131	11	400	5920
112	13	400	5920
99	14	400	5920
94	15	400	5920

K57R37 6000Nm			
i	n_1 [r/min]	$M_{\text{out-ax}}$ [Nm]	F_{Re} [N]
12169	0.12	600	7470
11162	0.13	600	7470
9503	0.15	600	7470
8547	0.16	600	7470
7277	0.19	600	7470
6478	0.22	600	7470
5662	0.25	600	7470
5033	0.28	600	7470
4340	0.32	600	7470
3854	0.36	600	7470
3390	0.41	600	7470
2924	0.48	600	7470
2593	0.54	600	7470
2249	0.62	600	7470
1986	0.70	600	7470
1743	0.80	600	7470
1539	0.91	600	7470
1354	1.0	600	7470
1174	1.2	600	7470
1036	1.4	600	7470
906	1.5	600	7470
806	1.7	600	7470
699	2.0	600	7470
615	2.3	600	7470
544	2.6	600	7470
473	3.0	600	7470
421	3.3	600	7470
362	3.9	600	7470
319	4.4	600	7470
280	5.0	600	7470
246	5.7	600	7470
215	6.5	600	7470
192	7.3	600	7470
166	8.4	600	7470
145	9.7	600	7470
129	11	600	7470
111	13	600	7470
97	14	600	7470

K67/77R37, K87R57

K67R37 820Nm			
i	n_1 [r/min]	$M_{\text{out-ax}}$ [Nm]	F_{Re} [N]
12139	0.12	820	10300
11134	0.13	820	10300
9479	0.15	820	10300
8173	0.17	820	10300
7259	0.19	820	10300
6462	0.22	820	10300
5648	0.25	820	10300
4846	0.29	820	10300
4329	0.32	820	10300
3750	0.37	820	10300
3315	0.42	820	10300
2917	0.48	820	10300
2532	0.55	820	10300
2244	0.62	820	10300
1981	0.71	820	10300
1739	0.81	820	10300
1535	0.91	820	10300
1351	1.0	820	10300
1171	1.2	820	10300
1034	1.4	820	10300
903	1.6	820	10300
793	1.8	820	10300
697	2.0	820	10300
613	2.3	820	10300
542	2.6	820	10300
471	3.0	820	10300
420	3.3	820	10300
361	3.9	820	10300
323	4.3	820	10300
279	5.0	820	10300
246	5.7	820	10300
217	6.5	820	10300
191	7.3	820	10300
166	8.4	820	10300
144	9.7	820	10300
122	11	820	10300

$n_2=1400$ r/min

K77R37 1550Nm			
i	n_1 [r/min]	$M_{\text{out-ax}}$ [Nm]	F_{Re} [N]
15310	0.09	1550	15400
14043	0.10	1550	15400
11955	0.12	1550	15400
10217	0.14	1550	15400
8809	0.16	1550	15400
7528	0.19	1550	15400
6606	0.21	1550	15400
5774	0.24	1550	15400
5089	0.28	1550	15400
4489	0.31	1550	15400
3961	0.35	1550	15400
3485	0.40	1550	15400
2901	0.48	1550	15400
2717	0.52	1550	15400
2370	0.59	1550	15400
2050	0.68	1550	15400
1772	0.79	1550	15400
1514	0.92	1550	15400
1388	1.0	1550	15400
1218	1.1	1550	15400
1053	1.3	1550	15400
924	1.5	1550	15400
815	1.7	1550	15400
709	2.0	1550	15400
622	2.3	1550	15400
552	2.5	1550	15400
485	2.9	1550	15400
428	3.3	1550	15400
367	3.8	1550	15400
328	4.3	1550	15400
290	4.8	1550	15400
252	5.6	1550	15400
221	6.3	1550	15400
195	7.2	1550	15400
175	8.0	1550	15400
154	9.1	1550	15400

K87R57 2700Nm			
i	n_1 [r/min]	$M_{\text{out-ax}}$ [Nm]	F_{Re} [N]
14829	0.09	2700	27300
13168	0.11	2700	27300
11737	0.12	2700	27300
10217	0.14	2700	27300
9073	0.15	2700	27300
7854	0.18	2700	27300
6832	0.20	2700	27300
5930	0.24	2700	27300
5240	0.27	2700	27300
4562	0.31	2700	27300
4037	0.35	2700	27300
3609	0.39	2700	27300
3107	0.45	2700	27300
2728	0.51	2700	27300
2371	0.59	2700	27300
2088	0.67	2700	27300
1854	0.76	2700	27300
1657	0.84	2700	27300
1415	0.99	2700	27300
1229	1.1	2700	27300
1078	1.3	2700	27300
951	1.5	2700	27300
837	1.7	2700	27300
726	1.9	2700	27300
638	2.2	2700	27300
562	2.5	2700	27300
474	3.3	2700	27300
426	3.3	2700	27300
373	3.8	2700	27300
330	4.2	2700	27300
294	4.8	2700	27300
250	5.6	2700	27300
236	5.9	2700	27300
201	7.0	2700	27300
183	7.7	2700	27300
159	8.8	2700	27300
141	9.9	2700	27400

K97R57,K107/127R77

K97R57		820Nm	
i	n _s [r/min]	M _{max} [Nm]	F _{Rs} [N]
18091	0.08	4300	40000
16666	0.08	4300	40000
14897	0.09	4300	40000
13182	0.11	4300	40000
11677	0.12	4300	40000
10317	0.14	4300	40000
9083	0.15	4300	40000
8054	0.17	4300	40000
6970	0.20	4300	40000
6027	0.23	4300	40000
5391	0.26	4300	40000
4669	0.30	4300	40000
4082	0.34	4300	40000
3583	0.39	4300	40000
3108	0.45	4300	40000
2757	0.51	4300	40000
2419	0.58	4300	40000
2123	0.66	4300	40000
1856	0.75	4300	40000
1625	0.86	4300	40000
1430	0.98	4300	40000
1261	1.1	4300	40000
1102	1.3	4300	40000
957	1.5	4300	40000
855	1.6	4300	40000
743	1.9	4300	40000
652	2.1	4300	40000
573	2.4	4300	40000
504	2.8	4300	40000
439	3.2	4300	40000
382	3.7	4300	40000
342	4.1	4300	40000
305	4.6	4300	40000
258	5.4	4300	40000
232	6.0	4300	40000
199	7.0	4300	40000

n_s=1400 r/min

K107R77		8000Nm	
i	n _s [r/min]	M _{max} [Nm]	F _{Rs} [N]
14311	0.10	8000	65000
12211	0.11	8000	65000
10677	0.13	8000	65000
9524	0.15	8000	65000
8328	0.17	8000	65000
7270	0.19	8000	65000
6184	0.23	8000	65000
5662	0.25	8000	65000
5138	0.27	8000	65000
4359	0.32	8000	65000
3810	0.37	8000	65000
3358	0.42	8000	65000
2977	0.47	8000	65000
2599	0.54	8000	65000
2286	0.61	8000	65000
1939	0.72	8000	65000
1713	0.82	8000	65000
1554	0.90	8000	65000
1336	1.0	8000	65000
1166	1.2	8000	65000
1030	1.4	8000	65000
904	1.5	8000	65000
793	1.8	8000	65000
696	2.0	8000	65000
615	2.3	8000	65000
522	2.7	8000	65000
461	3.0	8000	65000
408	3.4	8000	65000
364	3.8	8000	65000
318	4.4	8000	65000
286	4.9	8000	65000
251	5.6	8000	65000
222	6.3	8000	65000
196	7.1	8000	65000
174	8.0	7200	65000
154	9.1	7200	65000
140	10	7200	65000

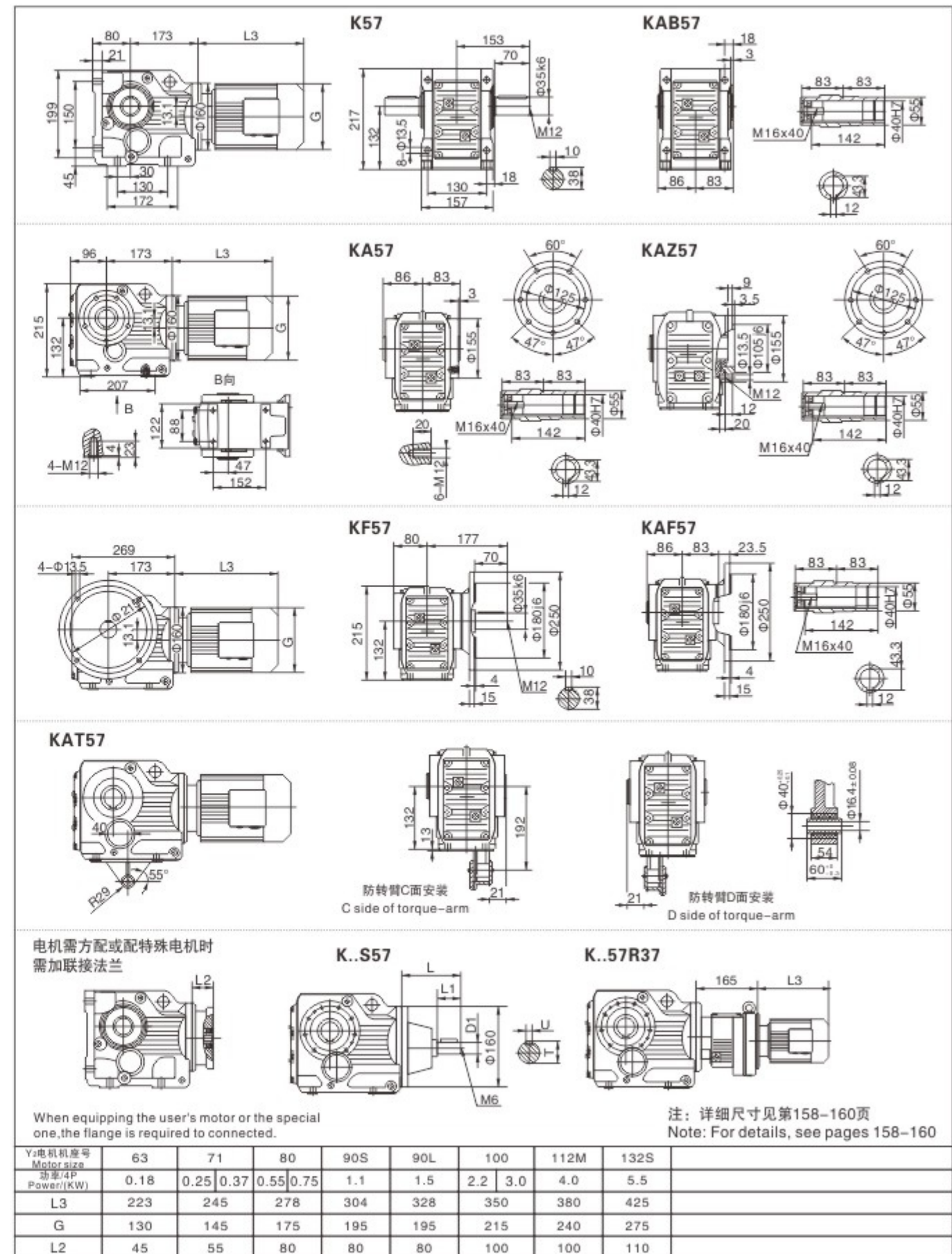
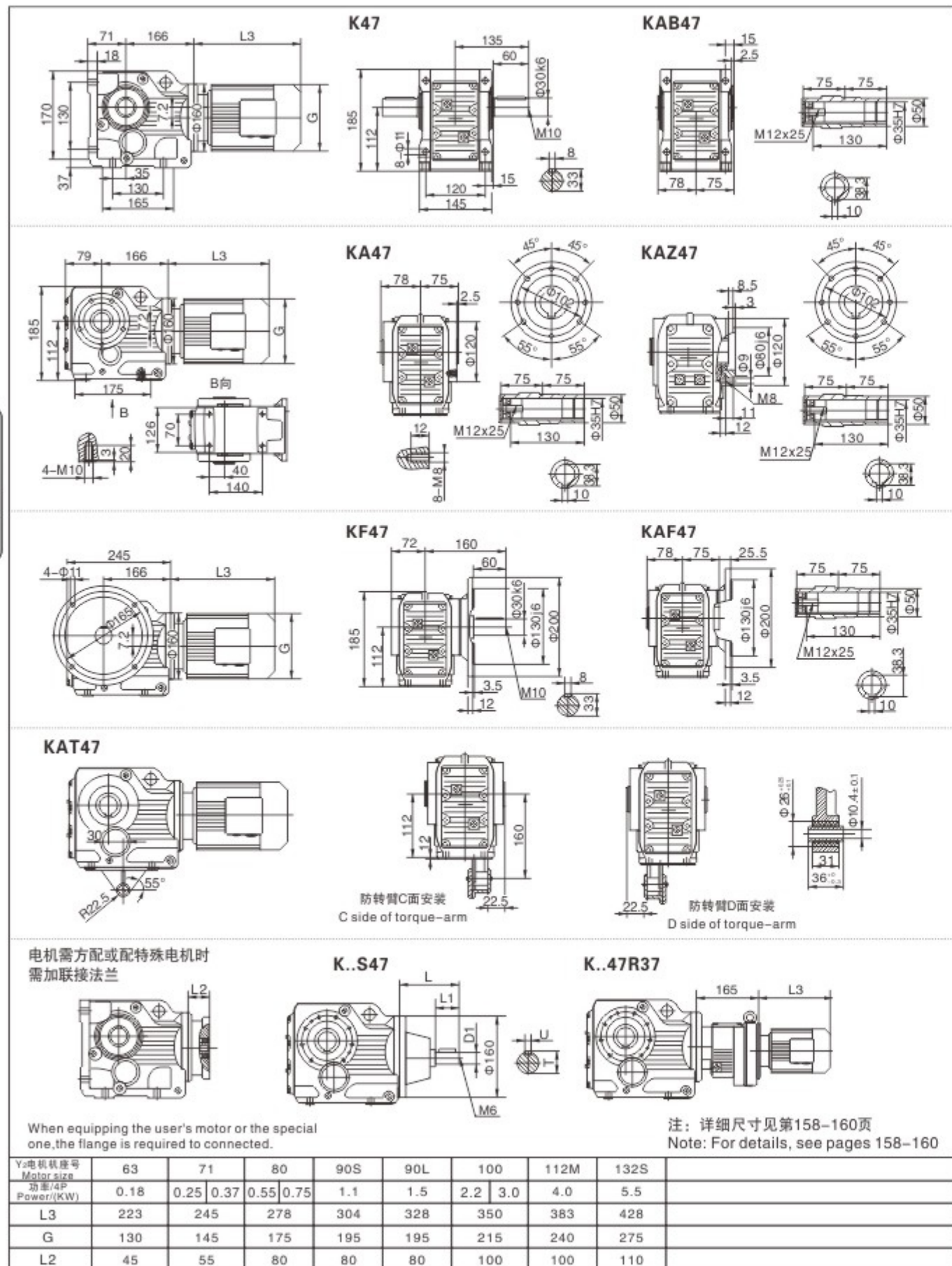
K127R77		13000Nm	
i	n _s [r/min]	M _{max} [Nm]	F _{Rs} [N]
17550	0.08	13000	79200
16006	0.09	13000	79200
14975	0.09	13000	79200
12440	0.11	13000	79200
10915	0.13	13000	79200
9819	0.14	13000	79200
8443	0.17	13000	79200
7482	0.19	13000	79200
6565	0.21	13000	79200
5804	0.24	13000	79200
5027	0.28	13000	79200
4423	0.32	13000	79200
3889	0.36	13000	79200
3311	0.42	13000	79200
3009	0.47	13000	79200
2607	0.54	13000	79200
2268	0.62	13000	79200
1926	0.73	13000	79200
1757	0.80	13000	79200
1541	0.91	13000	79200
1342	1.0	13000	79200
1177	1.2	13000	79200
1025	1.4	13000	79200
899	1.6	13000	79200
790	1.8	13000	79200
704	2.0	13000	79200
610	2.3	13000	79200
549	2.6	13000	79200
477	2.9	13000	79200
418	3.3	13000	79200

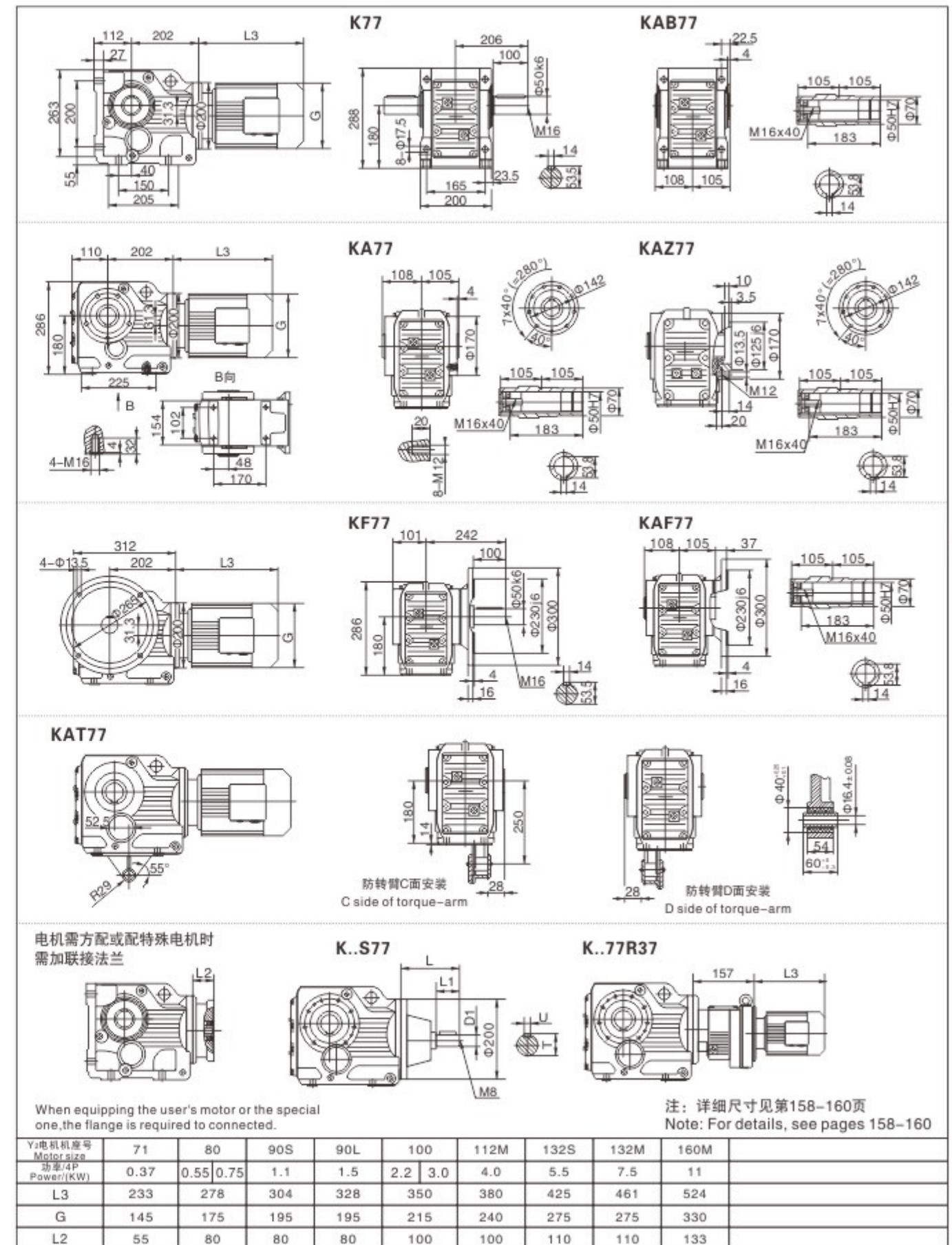
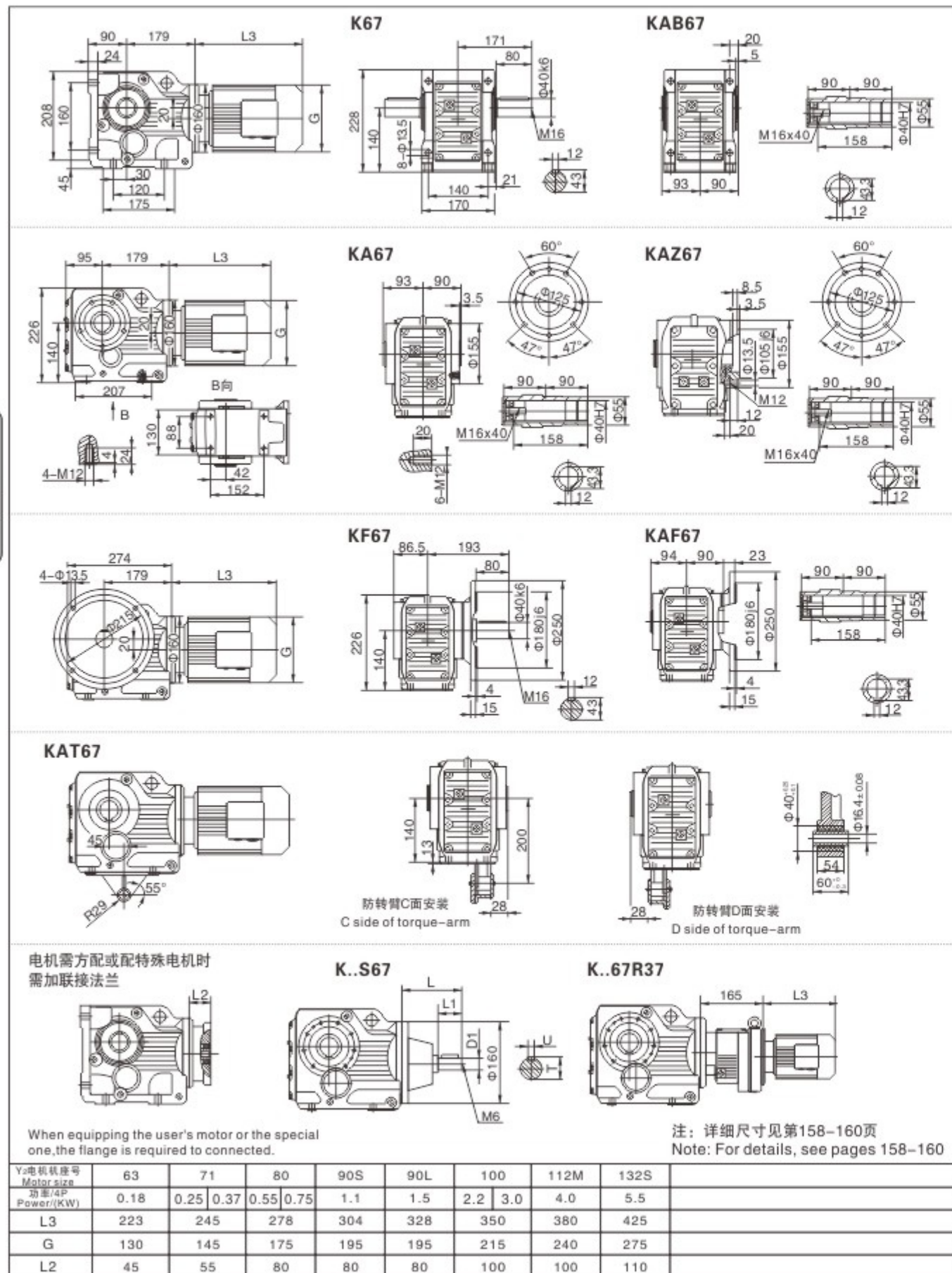
K 127R87,K 157R97,K 157R107 n_s=1400 r/min

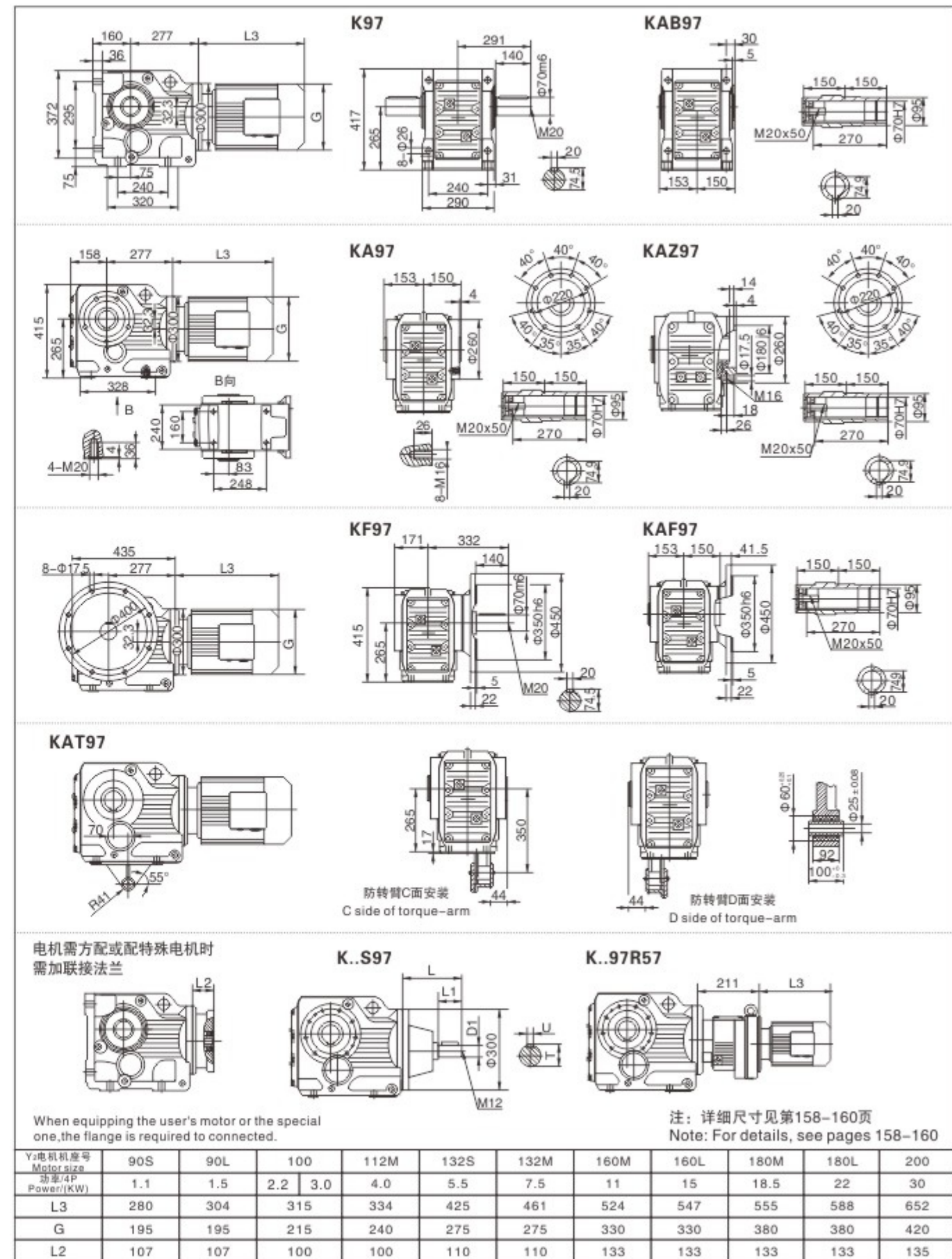
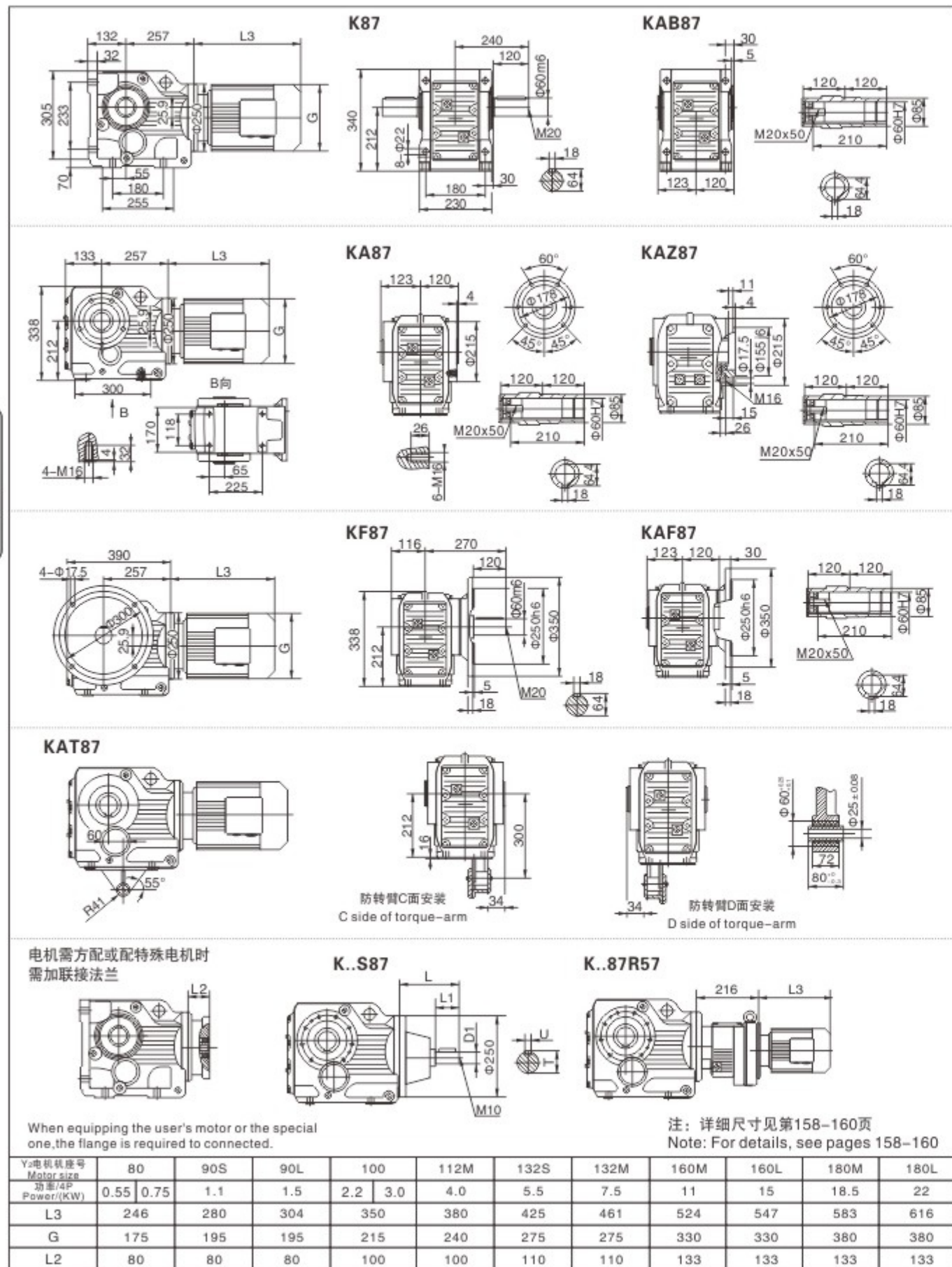
K127R87		13000Nm	
i	n _s [r/min]	M _{max} [N/m]	F _{Rs} [N]
536	2.6	13000	79200
473	3.0	13000	79200
418	3.3	13000	79200
367	3.8	13000	79200
330	4.2	13000	79200
287	4.9	13000	79200
253	5.5	13000	79200
213	6.6	13000	79200
200	7.0	13000	79200
166	8.4	13000	79200
147	9.5	13000	79200

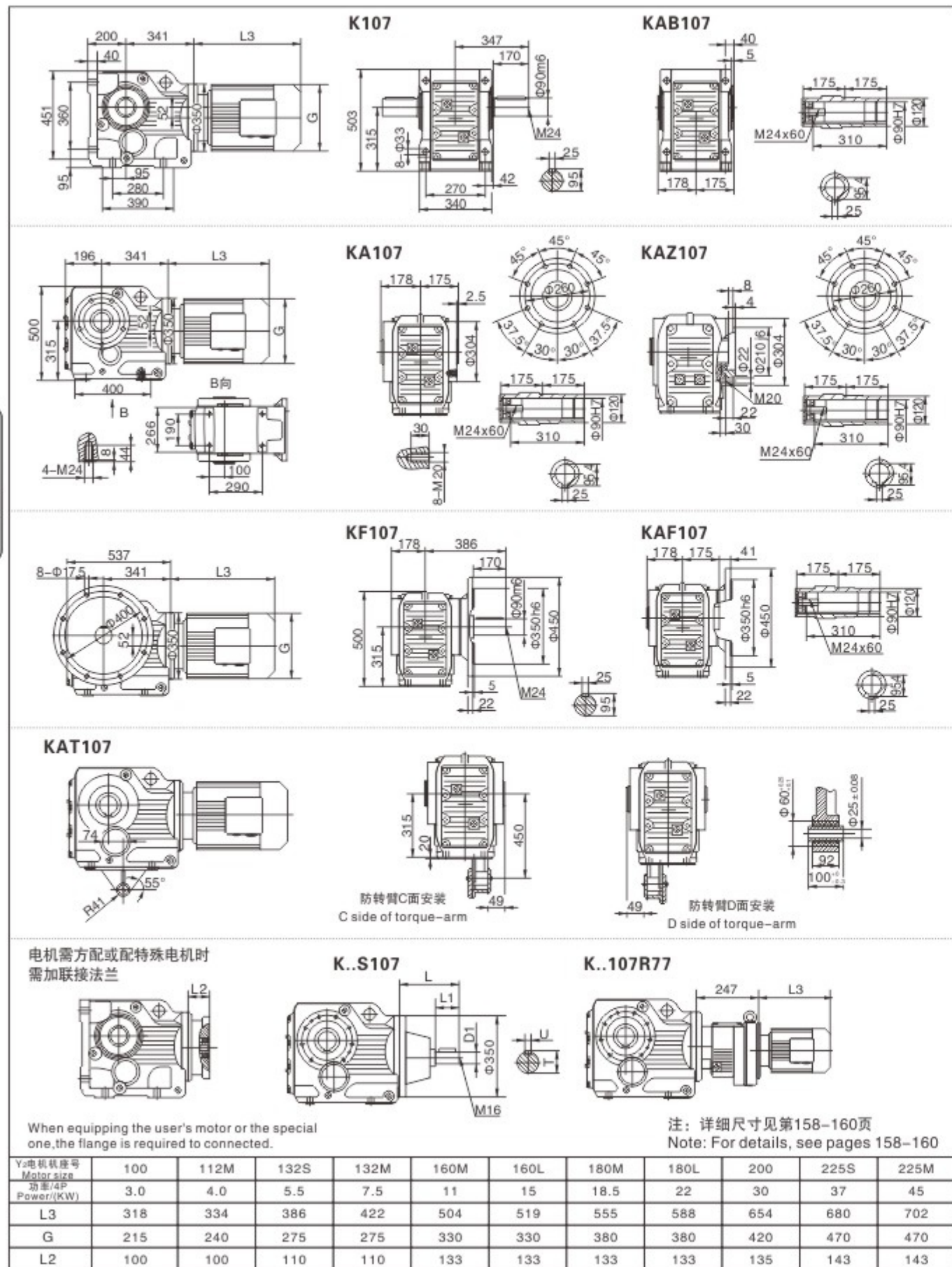
K157R97		18000Nm	
i	n _s [r/min]	M _{max} [N/m]	F _{Rs} [N]
17679	0.08	18000	112200
15729	0.09	18000	112200
14721	0.10	18000	112200
13097	0.11	18000	112200
11368	0.12	18000	112200
10114	0.14	18000	112200
8718	0.16	18000	112200
7734	0.18	18000	112200
6881	0.20	18000	112200
5931	0.24	18000	112200
5074	0.28	18000	112200
4514	0.31	18000	112200
3979	0.35	18000	112200
3516	0.40	18000	112200
3051	0.46	18000	112200
2610	0.54	18000	112200
2322	0.60	18000	112200
2029	0.69	18000	112200
1805	0.78	18000	112200
1659	0.84	18000	112200
1365	1.0	18000	112200
1229	1.1	18000	112200
1093	1.3	18000	112200
942	1.5	18000	112200
854	1.6	18000	112200
756	1.9	18000	112200
661	2.1	18000	112200
567	2.5	18000	112200
504	2.8	18000	112200
434	3.2	18000	112200
379	3.7	18000	112200
333	4.2	18000	112200
291	4.8	18000	112200

K157R107		18000Nm	
i	n _s [r/min]	M _{max} [N/m]	F _{Rs} [N]
385	3.6	18000	112200
325	4.3	18000	112200
299	4.7	18000	112200
253	5.5	18000	112200
230	6.1	18000	112200
213	6.6	18000	112200
187	7.5	18000	112200
157	8.9	18000	112200
122	11	18000	106500
107	13	18000	100700

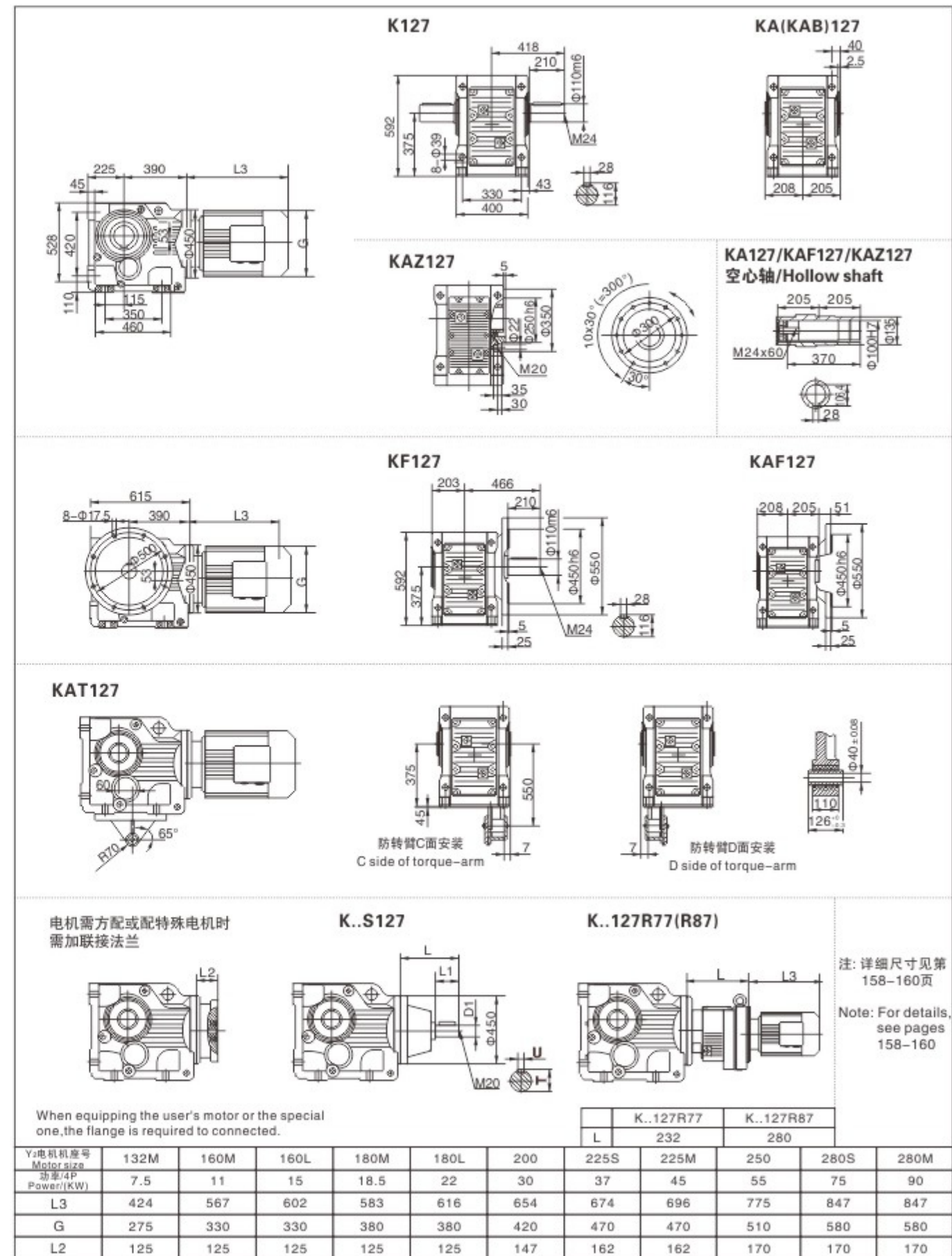




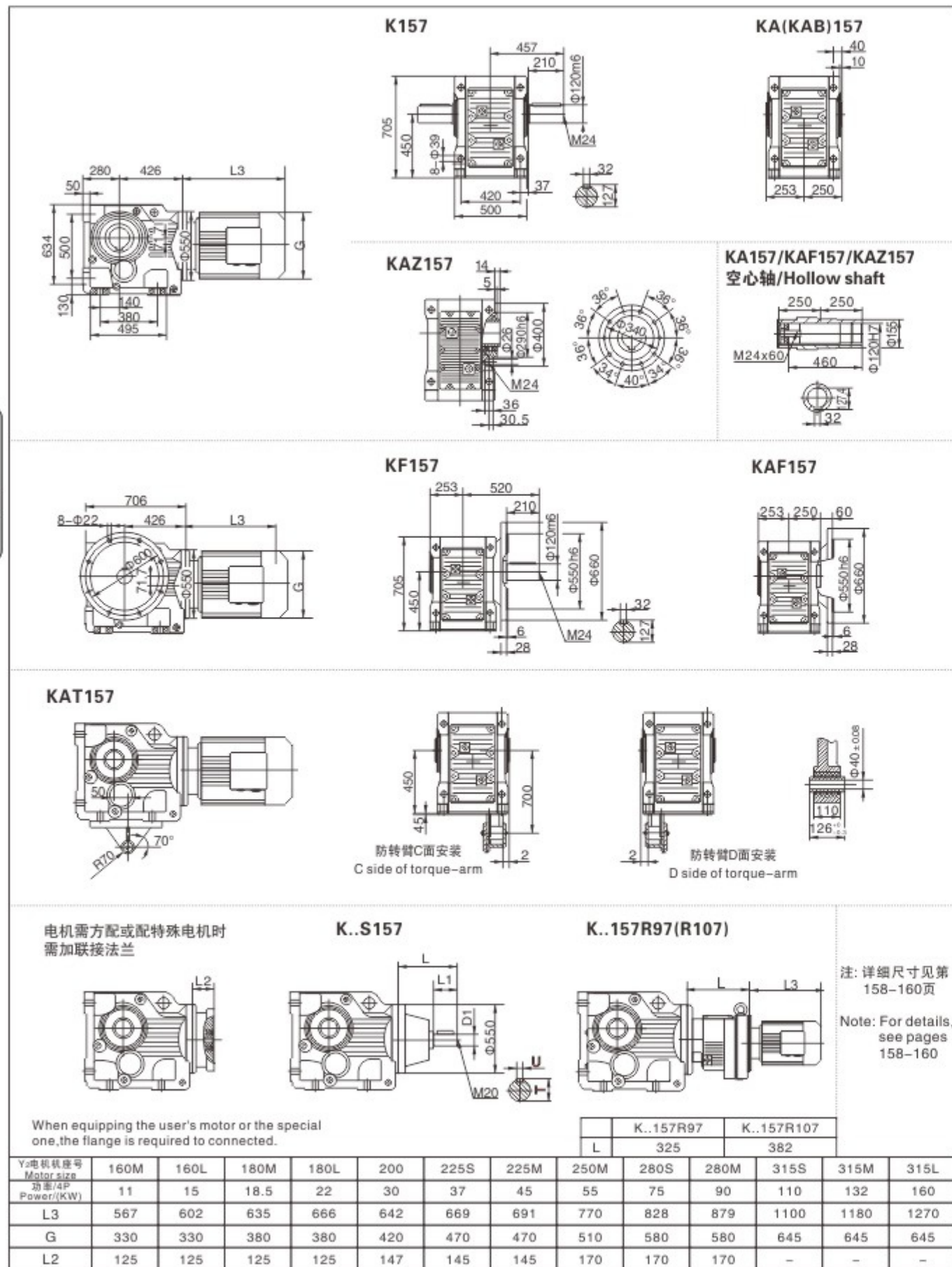




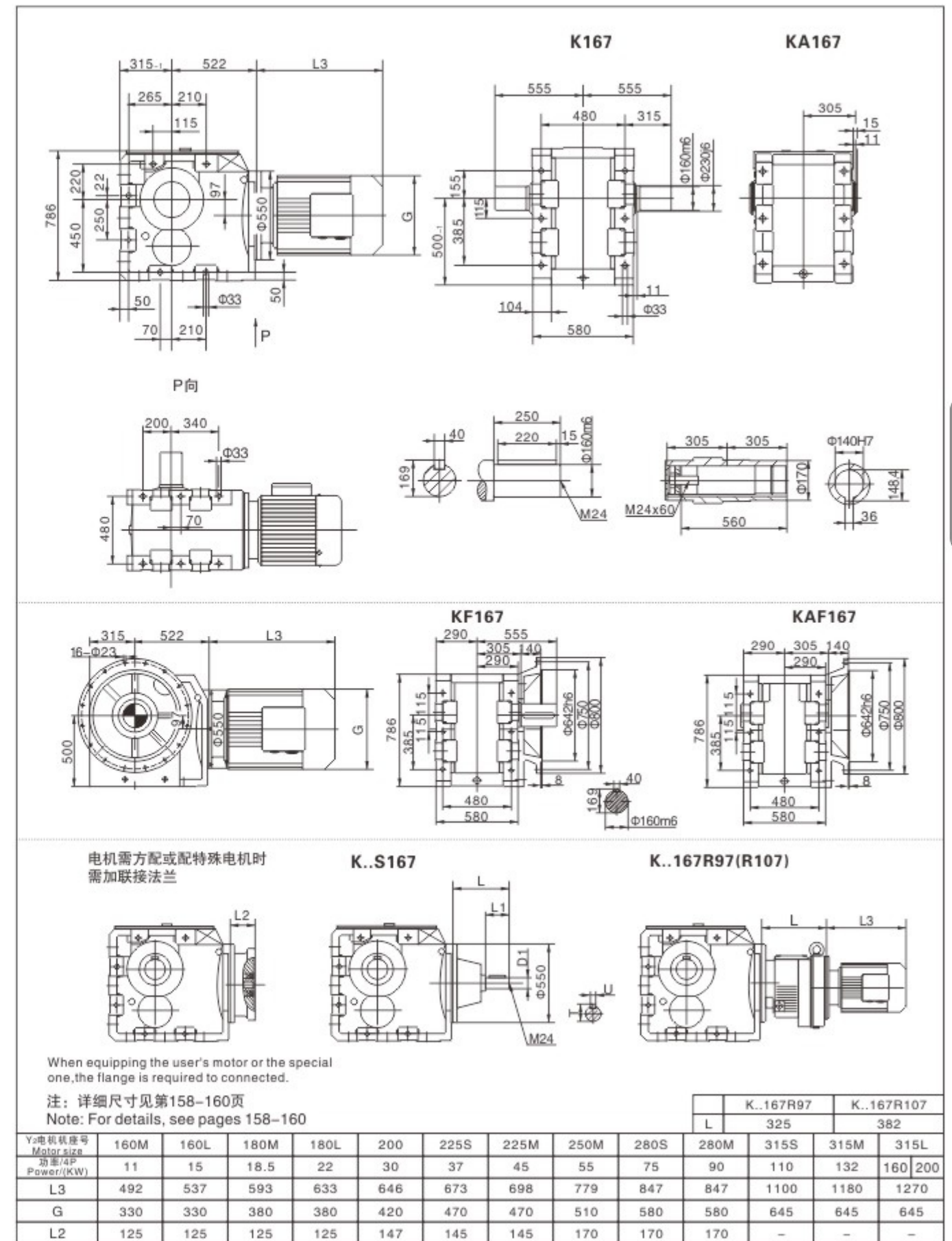
注: 1.KA、KF、KAF、KAZ壳体为通用件, 安装尺寸均可相互参照。 2."K.."表示K、KA、KF、KAF、KAZ、KAB。
Note: 1.The housings of KA, KF, KAF, KAZ are common parts. The mounting dimensions may consult each other. 2."K.."mean K, KA, KF, KAF, KAZ, KAB.



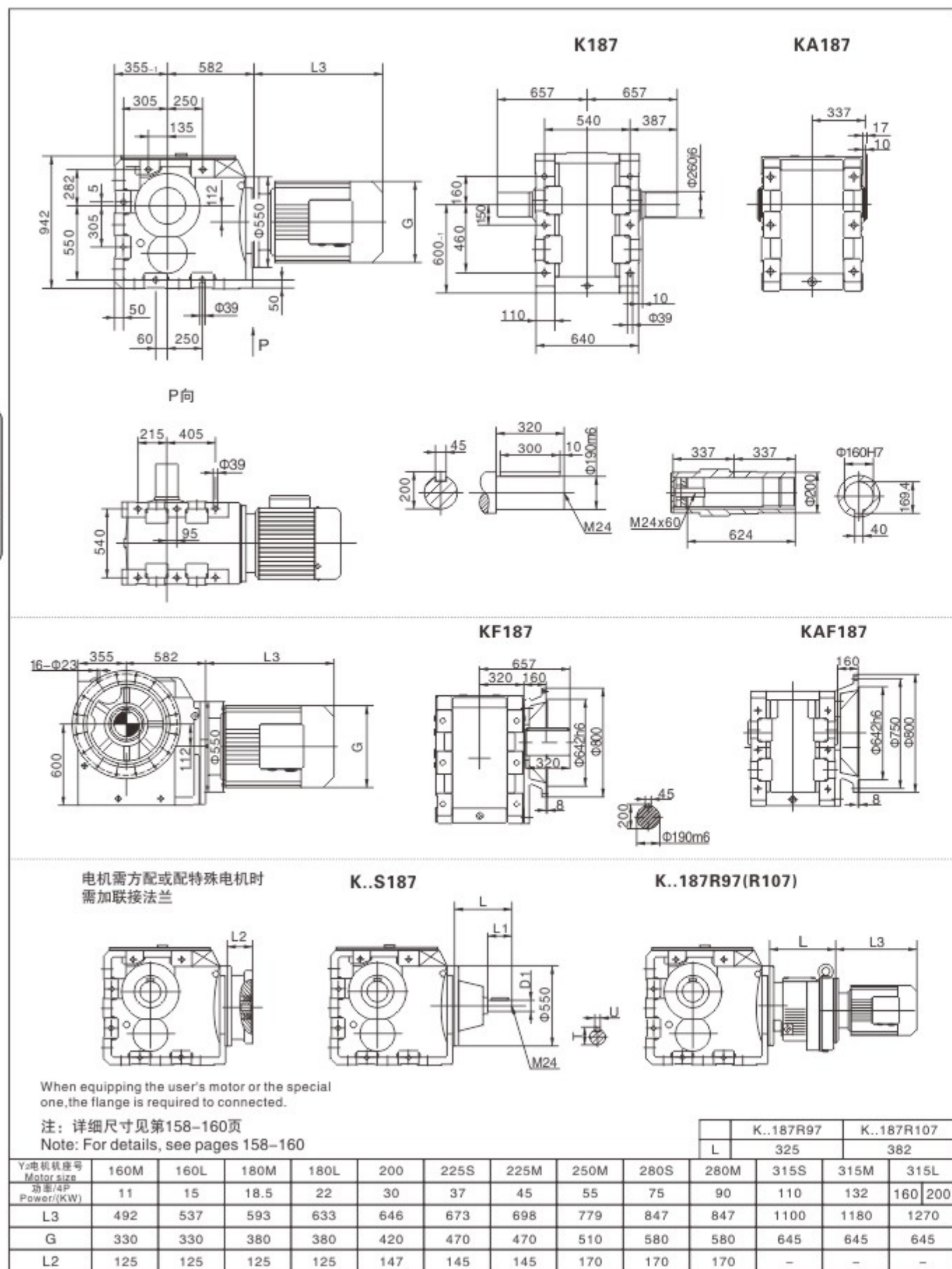
注: 1.KA、KF、KAF、KAZ壳体为通用件, 安装尺寸均可相互参照。 2."K.."表示K、KA、KF、KAF、KAZ、KAB。
Note: 1.The housings of KA, KF, KAF, KAZ are common parts. The mounting dimensions may consult each other. 2."K.."mean K, KA, KF, KAF, KAZ, KAB.



注: 1.KA、KF、KAF、KAZ壳体为通用件, 安装尺寸均可相互参照。 2."K.."表示K、KA、KF、KAF、KAZ、KAB。
Note: 1.The housings of KA, KF, KAF, KAZ are common parts. The mounting dimensions may consult each other. 2."K.."mean K, KA, KF, KAF, KAZ, KAB.

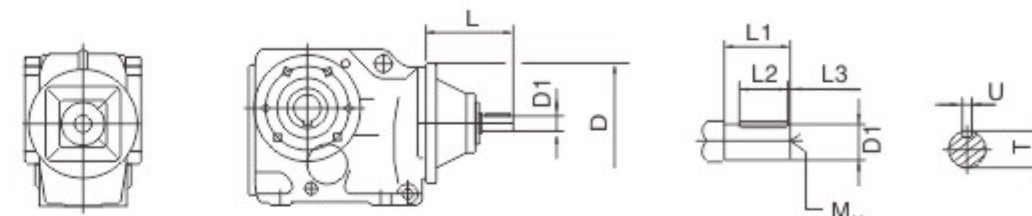


注: 1.KA、KF、KAF、KAZ壳体为通用件, 安装尺寸均可相互参照。 2."K.."表示K、KA、KF、KAF、KAZ、KAB。
Note: 1.The housings of KA, KF, KAF, KAZ are common parts. The mounting dimensions may consult each other. 2."K.."mean K, KA, KF, KAF, KAZ, KAB.

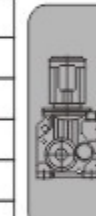


注: 1.KA、KF、KAF、KAZ壳体为通用件, 安装尺寸均可相互参照。 2."K.."表示K、KA、KF、KAF、KAZ、KAB。
Note: 1.The housings of KA, KF, KAF, KAZ are common parts. The mounting dimensions may consult each other. 2."K.."mean K, KA, KF, KAF, KAZ, KAB.

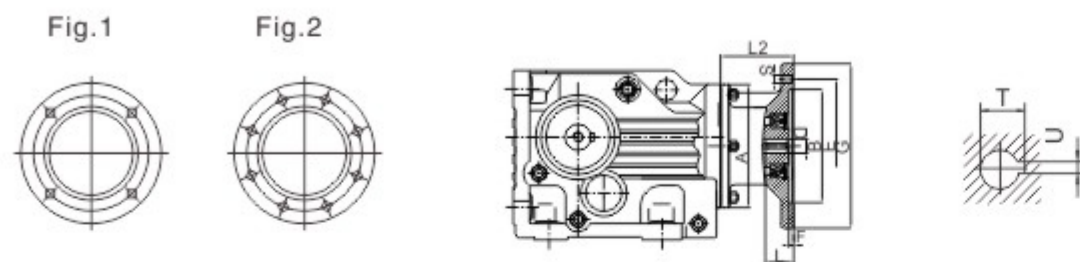
K..AD..



		D	L	D1	L1	L3	L2	T	U	M
K..37	AD1	120	102	16	40	4	32	18	5	M5
	AD2		130	19	40	4	32	21.5	6	M6
K..47 K..57 K..67	AD2	160	123	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		159	24	50	5	40	27	8	M8
K..77	AD2	200	116	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		151	24	50	5	40	27	8	M8
	AD4		224	38	80	5	70	41	10	M12
K..87	AD2	250	111	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		156	28	60	5	50	31	8	M10
	AD4		219	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		292	42	110	10	70	45	12	M16
K..97	AD3	300	151	28	60	5	50	31	8	M10
	AD4		214	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		287	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		327	48	110	10	80	51.5	14	M16
K..107	AD3	350	145	28	60	5	50	31	8	M10
	AD4		208	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		281	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		321	48	110	10	80	51.5	14	M16
K..127	AD4	450	193	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		266	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		306	48	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		300	55	110	10	90	59	16	M20
	AD8		383	70	140	15	110	74.5	20	M20
K..187 K..167 K..157	AD5	550	258	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		298	48	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		292	55	110	10	90	59	16	M20
	AD8		374	70	140	15	110	74.5	20	M20



K..AM..



			B	E	F	A	G	S	L2	D	L	T	U
K..37	Am63	Fig1	95	115	3.5	120	140	M8	45	11	23	12.8	4
	AM71"	1	110	130			160		92	14	30	16.3	5
	AM80"		130	165	4.5		200	M10	80	19	40	21.8	6
	AM90"								24	50	27.3	8	
K..47 K..57 K..67	Am63	1	95	115	3.5	160	140	M8	45	11	23	12.8	4
	Am71		110	130			160		55	14	30	16.3	5
	Am80		130	165	4.5		200	M10	80	19	40	21.8	6
	Am90								24	50	27.3	8	
	AM100"		180	215	5		250	M12	100	28	60	31.3	8
	AM112"												
K..77	AM63	1	95	115	3.5	200	140	M8	45	11	23	12.8	4
	Am71		110	130			160		55	14	30	16.3	5
	Am80		130	165	4.5		200	M10	80	19	40	21.8	6
	Am90								24	50	27.3	8	
	AM100"		180	215	5		250	M12	100	28	60	31.3	8
	AM112"												
	AM132S"		230	265	5		300		110	38	80	41.3	10
	AM132M"												
AM132ML"													
K..87	Am80	1	130	165	4.5	250	200	M10	80	19	40	21.8	6
	Am90						24		50	27.3	8		
	Am100		180	215	5		250	M12	100	28	60	31.3	8
	Am112												
	AM132S AM132M		230	265	5		300	110	38	80	41.3	10	
	AM132ML												
	AM160"		250	300	6		350	M16	133	42	110	45.3	12
	AM180"								48	51.8		14	
K..97	Am100	1	180	215	5	300	250	M12	100	28	60	31.3	8
	Am112		230	265			5		300	M12	110	38	80
	AM132S												
	AM132M												
	AM132ML												
	Am160		250	300	6		350	M16	133	42	110	45.3	12
	Am180								48	51.8		14	
	AM200"		300	350	7		400		135	55		59.3	16
	Am225"	2							350	400		450	143

K..AM..

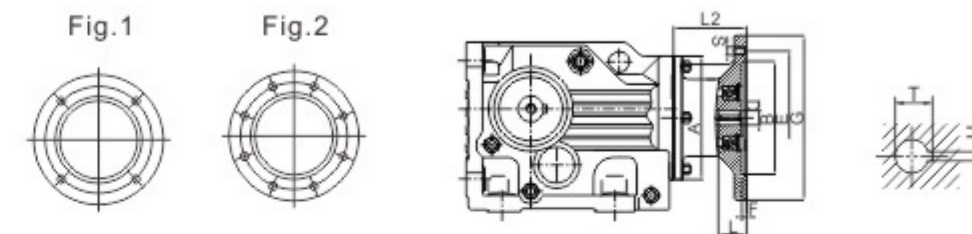
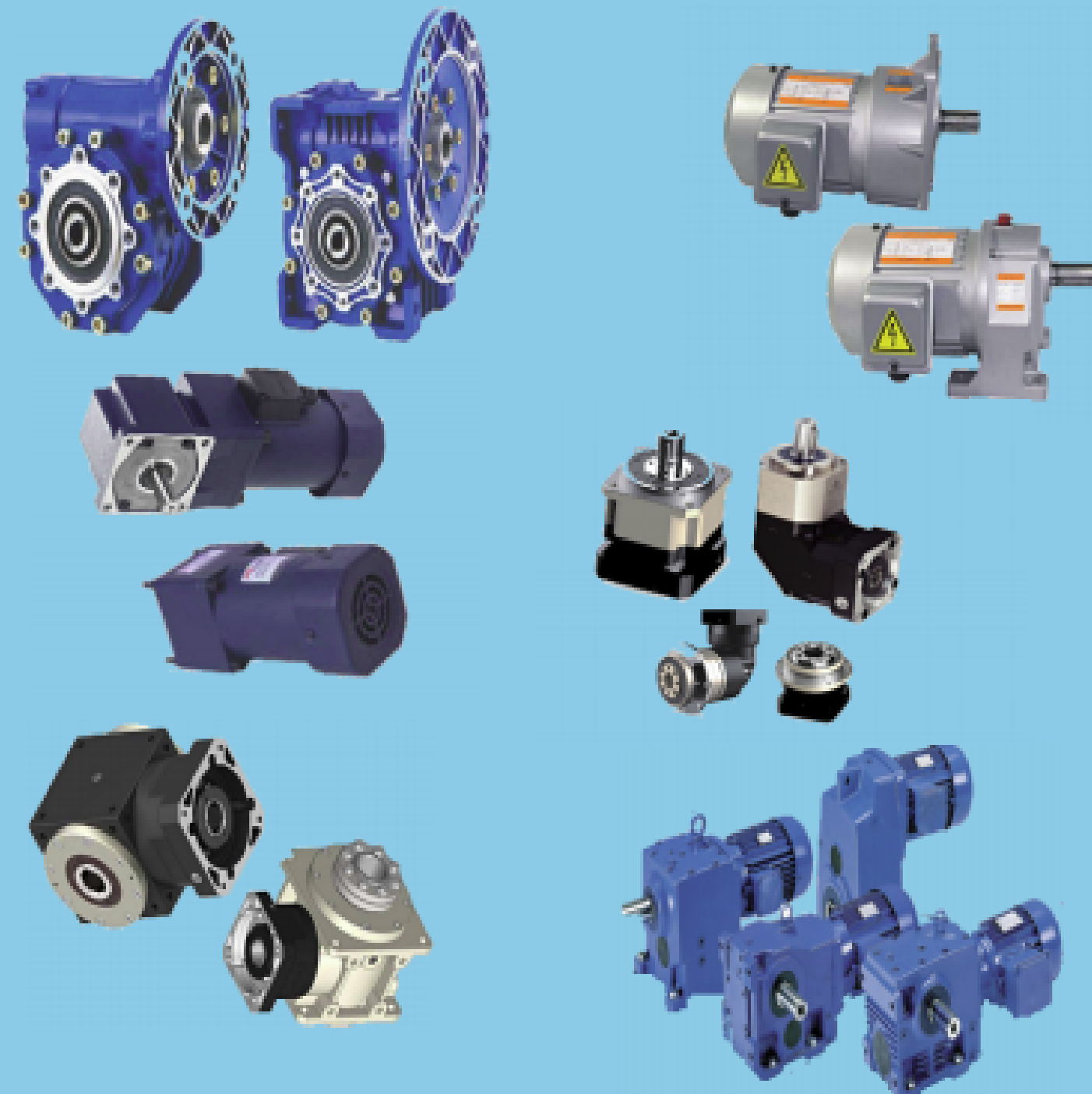


		Fig	B	E	F	A	G	S	L2	D	L	T	U							
K..107	AM100	1	180	215	5	350	250	M12	100	28	60	31.3	8							
	AM112		230	265			300		110	38	80	41.3	10							
	AM132S																			
	AM132M																			
	AM132ML																			
	AM160		250	300	6		350	M16	133	42	110	45.3	12							
	AM180		300	350	7		400		135	48		51.8	14							
	AM200	55								59.3		16								
AM225	2	350	400	450	143	60	140		64.4	18										
K..127	AM132S	1	230	265	5	450	300	M12	125	38	80	41.3	10							
	AM132M																			
	AM132ML																			
	AM160		250	300	6		350	M16	125	42	110	45.3	12							
	AM180								48	51.3		14								
	AM200	300	350	7	400		147		55	59.3	16									
	AM225	2	350		400		450		162	60	140	64.4	18							
	AM250		450		500		550	170	65	49.4										
	AM280			75					79.9	20										
K..157 K..167 K..187	AM160	1	250	300	6	550	350	M16	125	42	110	45.3	12							
	AM180													300	350	400	147	55	59.3	16
	AM200																			
	AM225	2	350	400	450		145		60	140	64.4	18								
	AM250		450	500	550		170		65		49.4		20							
	AM280								75		79.9									

1)如果安装在K系列脚底安装方式的减速机上,请检查尺寸G/2, 它可能已突出安装平面。

Dimension G/2 may protrude past foot mounting surface if mounted on K footmounted gear unit, please check.

笔记:



此选型样册技术参数仅供参考，实际根据客户提供数据，
会出具相关的技术参数及尺寸！

公司名称：南京恒阳传动科技有限公司
地址：南京市浦口区汤泉街道泉东社区余冲组159号211室
电话/传真：025—83153182
手机号码：13814019693（微信同号）
邮箱：2360268721@qq.com
联系人：陈经理



网址：www.hcyd.com