

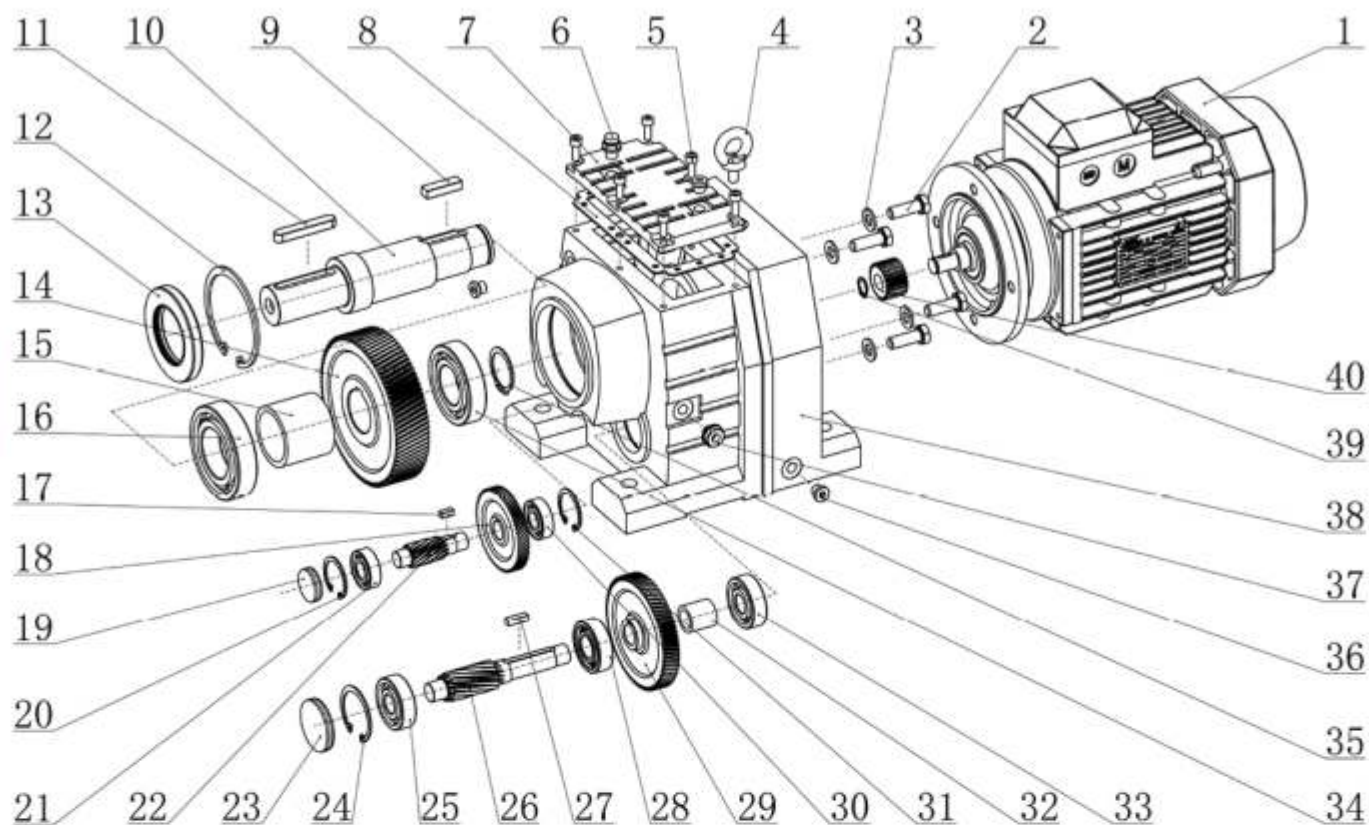
YFR SERIES

014

- ★ 三层高密分子涂漆，
隔绝灰尘更耐高温。
- ★ 高端滚珠轴承，
减少摩擦提升传动效率。
- ★ 优质合金钢精密磨齿，
提高啮合精度保证品质。



CHINA•YANFENG
GROUP CO.,LTD.



015

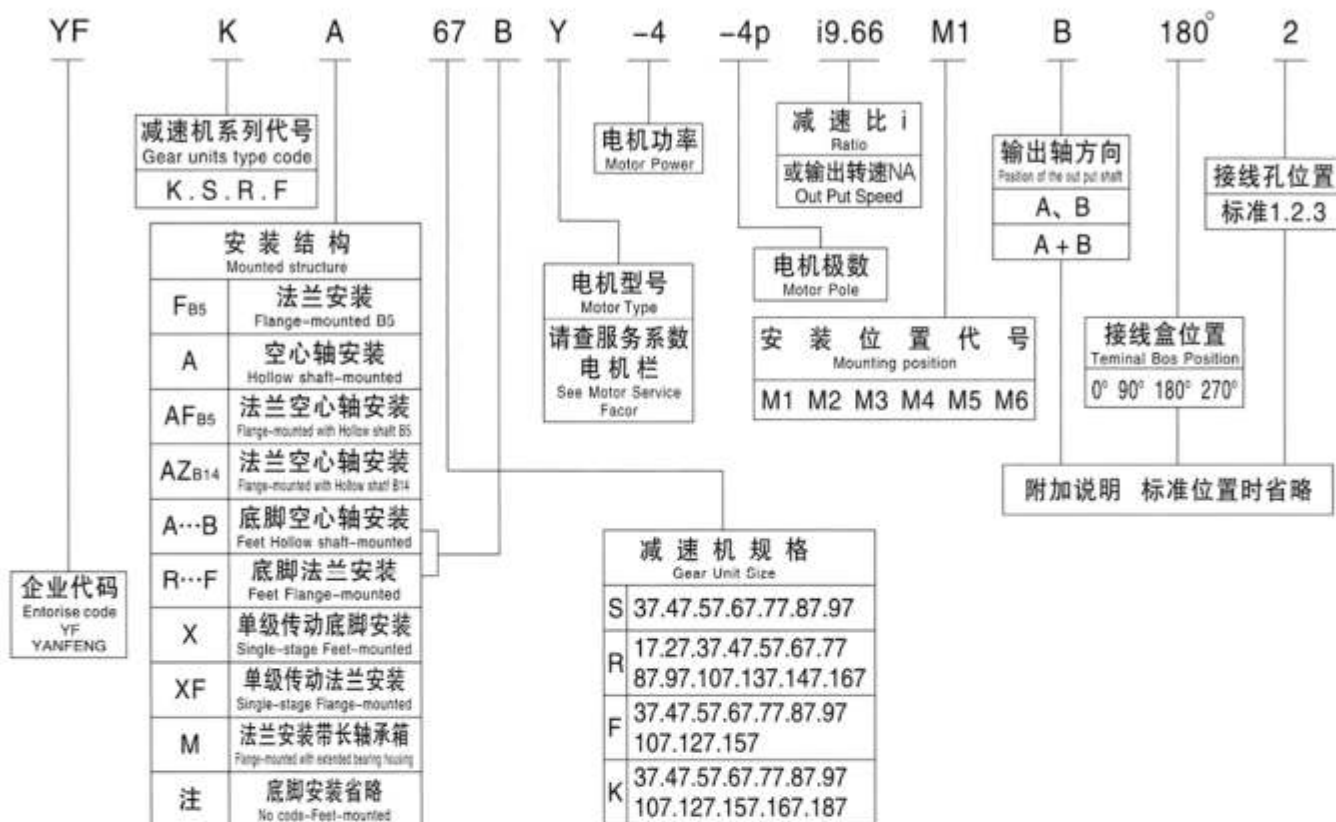
R系列爆炸图

1.电机	11.平键	21.齿轮	31.孔用挡圈
2.螺栓	12.孔用挡圈	22.齿轴	32.轴套
3.平垫圈	13.骨架油封	23.平面油封	33.轴承
4.吊环	14.齿轮	24.孔用挡圈	34.轴承
5.螺钉	15.轴套	25.轴承	35.轴用挡圈
6.通气帽	16.轴承	26.齿轴	36.螺塞
7.箱盖	17.平键	27.平键	37.油镜
8.密封垫	18.齿轮	28.轴承	38.箱体
9.平键	19.平面油封	29.齿轮	39.轴用挡圈
10.输出轴	20.孔用挡圈	30.轴承	40.齿轮

YFR.YFF.YFK.YFS

型号与标记:

Type Designations:



006

选型方法

减速机是按载荷平稳, 每天工作时间一定和少量起停次数的情况设计的, 而在实际使用中往往不是处于此种理想状况, 因此必须按照实际情况的载荷类型、运行时间、起动频率来确定工作机系数 f_1 、原动机系数 f_2 、起动系数 f_3 。使用小于或等于选型表中的服务系数 f_B , 即 $f_1 \times f_2 \times f_3 \leq f_B$ 。或将工作机所需的转矩乘以服务系数 ($f_1 \times f_2 \times f_3$) 应小于或等于减速机的许用转矩。

即 $T_N \geq T_2 \times f_1 \times f_2 \times f_3$

f_1 — 工作机系数 (见表1)

f_2 — 原动机系数 (见表2)

f_3 — 起动系数 (见表3)

T_2 — 工作机所需转矩

T_N — 减速机许用转矩 (见表13)

YFK系列和YFT系列螺旋锥齿减速机如果只承受单向载荷则最好注明旋转方向 (从输出端方向看), 这样有利于改善螺旋锥齿轮的受力状况。

我公司可承接特殊规格产品的订货, 并可为客户提供专用设计服务。

本样本中如有改进之处, 不另作通知, 请谅解。

Type selection method

Gear units are designed under the circumstance of steady load, stated operating time per day and a few starting times, but the practical condition will be not as perfect as the designed circumstance, so we must confirm driven machine factor f_1 , prime mover factor f_2 , starting factor f_3 according to actual load type, operating time, starting frequency. Let it less than or equal to the service factor f_B of selection table, viz $f_1 \times f_2 \times f_3 \leq f_B$, the needed torque of service machine multiply the service factor ($f_1 \times f_2 \times f_3$) should less than or equal to gear units, permissible torque.

Viz $T_N \geq T_2 \times f_1 \times f_2 \times f_3$

f_1 — driven machine factor (see table 1)

f_2 — prime mover factor (see table 2)

f_3 — starting factor (see table 3)

T_2 — the needed torque of driven machine

T_N — gear units, permissible torque (see table 13)

If the K series and T series spiral bevel gear units can only bear single direction load, please indicate the rotating direction (see from output side), which is good for improving the pressing state of the spiral bevel gear.

We accept the orders of products of special specification, and provide our customer with exclusive design service.

Design and specifications are subject to change without notice. Please forgive

输入功率及许用转矩
Input power rating and remissible torque

表13 Table13

机型 TYPE		17	27	37	47	57	67	77	87	97	107	137	147	167
规格 SIZE		17	27	37	47	57	67	77	87	97	107	137	147	167
输入功率 INPUT POWER RATING(KW)	0.12-0.75	0.12-3	0.12-3	0.12-3	0.12-5.5	0.12-7.5	0.12-7.5	0.18-11	0.55-22	0.55-30	2.2-45	5.5-55	11-90	11-160
转动比 RATIO	383-8164	3.37-135.09	3.83-134.8	3.83-176.88	4.39-186.89	4.29-199.81	5.31-195.24	5.3-246.54	4.5-289.74	5.04-251.17	5.15-223.6	5-163.31	5-229.71	
许用转矩 PERMISSIBLE TORQUE(N·M)	87	128	196	305	440	595	705	1310	2110	4380	7910	12700	17700	

机型 TYPE		37	57	67	77	87	97	107						
规格 SIZE		37	57	67	77	87	97	107						
输入功率 INPUT POWER RATING(KW)	0.12-1.1	0.12-5.5	0.12-7.5	1.1-11	3-22	5.5-30	5.5-45							
转动比 RATIO	1.62-4.43	1.3-5.5	1.4-6.07	1.42-5.63	1.39-6.45	1.42-5.79	1.44-6.63							
许用转矩 PERMISSIBLE TORQUE(N·M)	20	71	120	215	395	600	810							

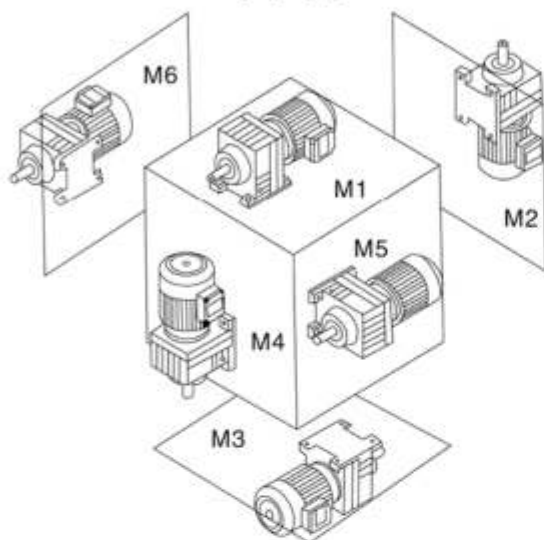
机型 TYPE		37	47	57	67	77	87	97	107	127	157			
规格 SIZE		37	47	57	67	77	87	97	107	127	157			
输入功率 INPUT POWER RATING(KW)	0.12-3	0.12-3	0.12-5.5	0.18-5.5	0.37-11	0.75-22	1.1-30	2.2-45	7.5-90	11-200				
转动比 RATIO	3.77-128.51	8.96-190.76	2.18-199.7	3.97-228.99	4.28-281.71	4.12-270.68	4.57-276.77	6.22-254.4	4.68-170.83	11.92-257.43				
许用转矩 PERMISSIBLE TORQUE(N·M)	196	405	605	810	1490	2940	4310	7840	11000	16800				

机型 TYPE		37	47	57	67	77	87	97	107	127	157	167	187	
规格 SIZE		37	47	57	67	77	87	97	107	127	157	167	187	
输入功率 INPUT POWER RATING(KW)	0.18-3	0.18-3	0.18-5.5	C.18-5.5	0.55-11	0.75-22	1.1-30	3-45	7.5-90	11-200	11-200	11-200	18.5-200	
转动比 RATIO	5.36-106.38	5.81-131.87	6.57-145.3	7.28-144.79	7.24-192.18	7.21-197.37	8.71-176.05	8.69-143.47	8.68-146.07	12.65-146.07	17.34-164.5	17.18-179.86		
许用转矩 PERMISSIBLE TORQUE(N·M)	156	400	600	785	1510	2760	4300	7210	13000	17800	31500	49400		

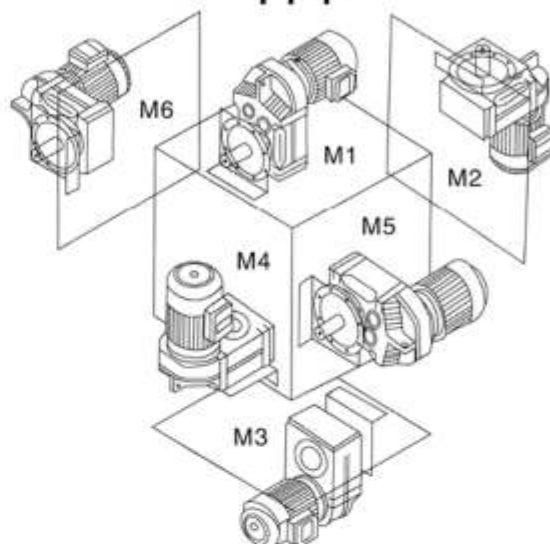
机型 TYPE		37	47	57	67	77	87	97						
规格 SIZE		37	47	57	67	77	87	97						
输入功率 INPUT POWER RATING(KW)	0.12-1.1	0.12-1.5	0.18-3	0.25-5.5	0.75-7.5	0.75-15	1.5-22							
转动比 RATIO	6.8-157.43	7.28-201	7.28-201	7.56-217.41	8.06-256.47	7.88-288	8.26-286.4							
许用转矩 PERMISSIBLE TORQUE(N·M)	93	170	245	520	1170	2130	3990							

YFR、YFF、YFK、YFS系列

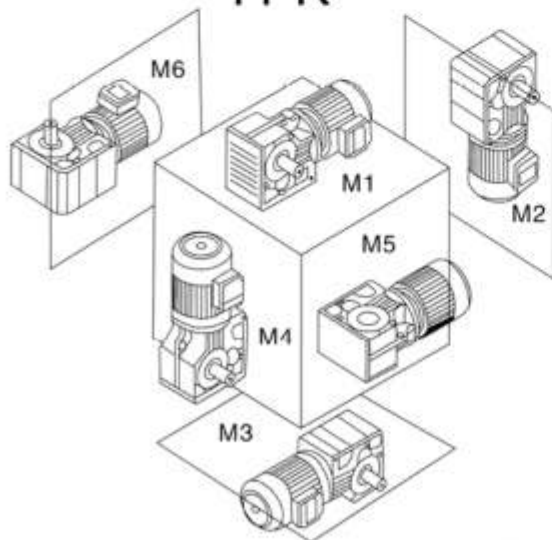
YFR



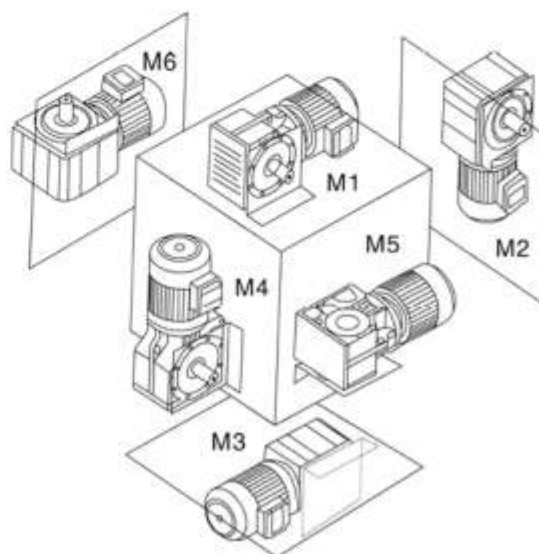
YFF



YFK



YFS

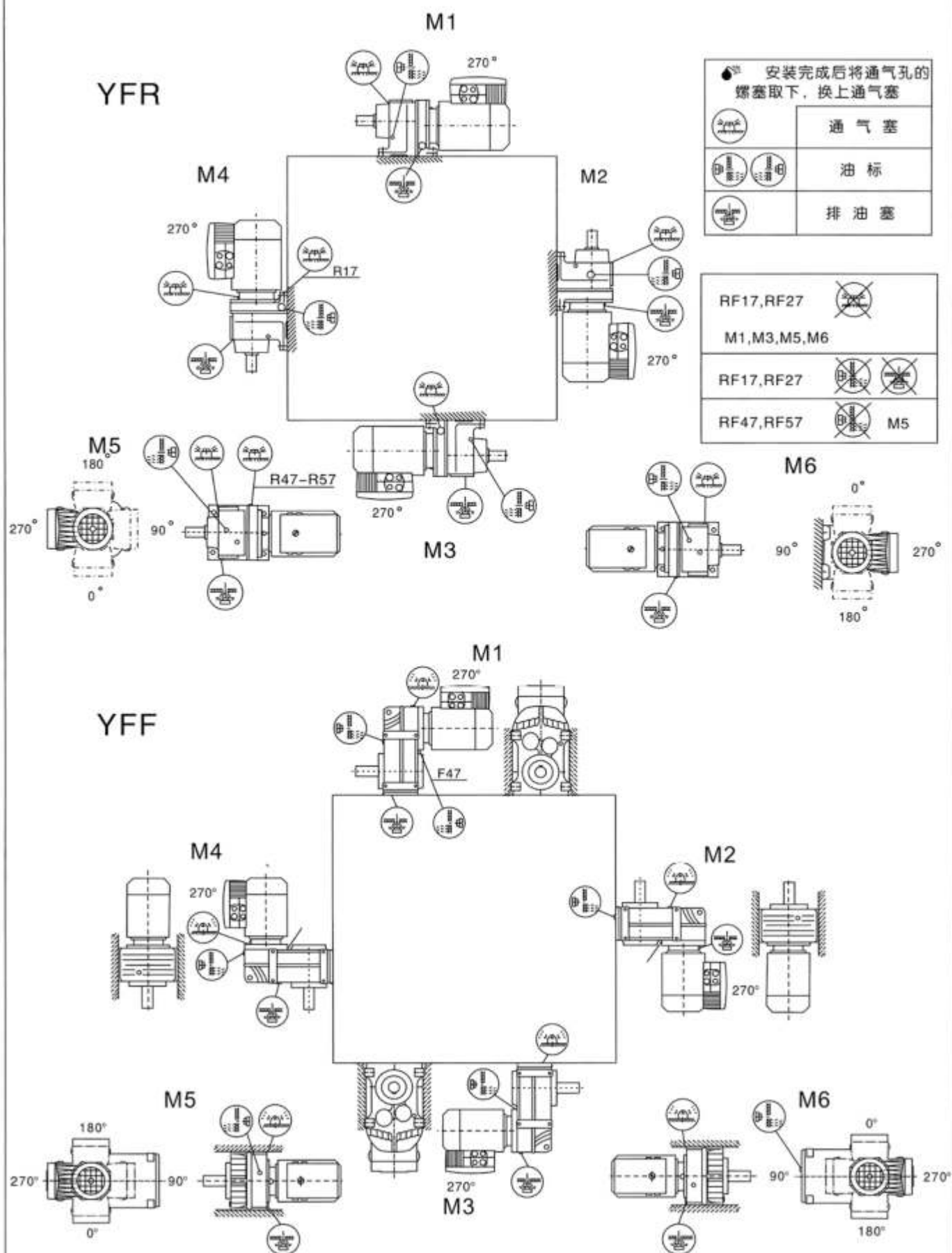


安装位置图例新旧对照

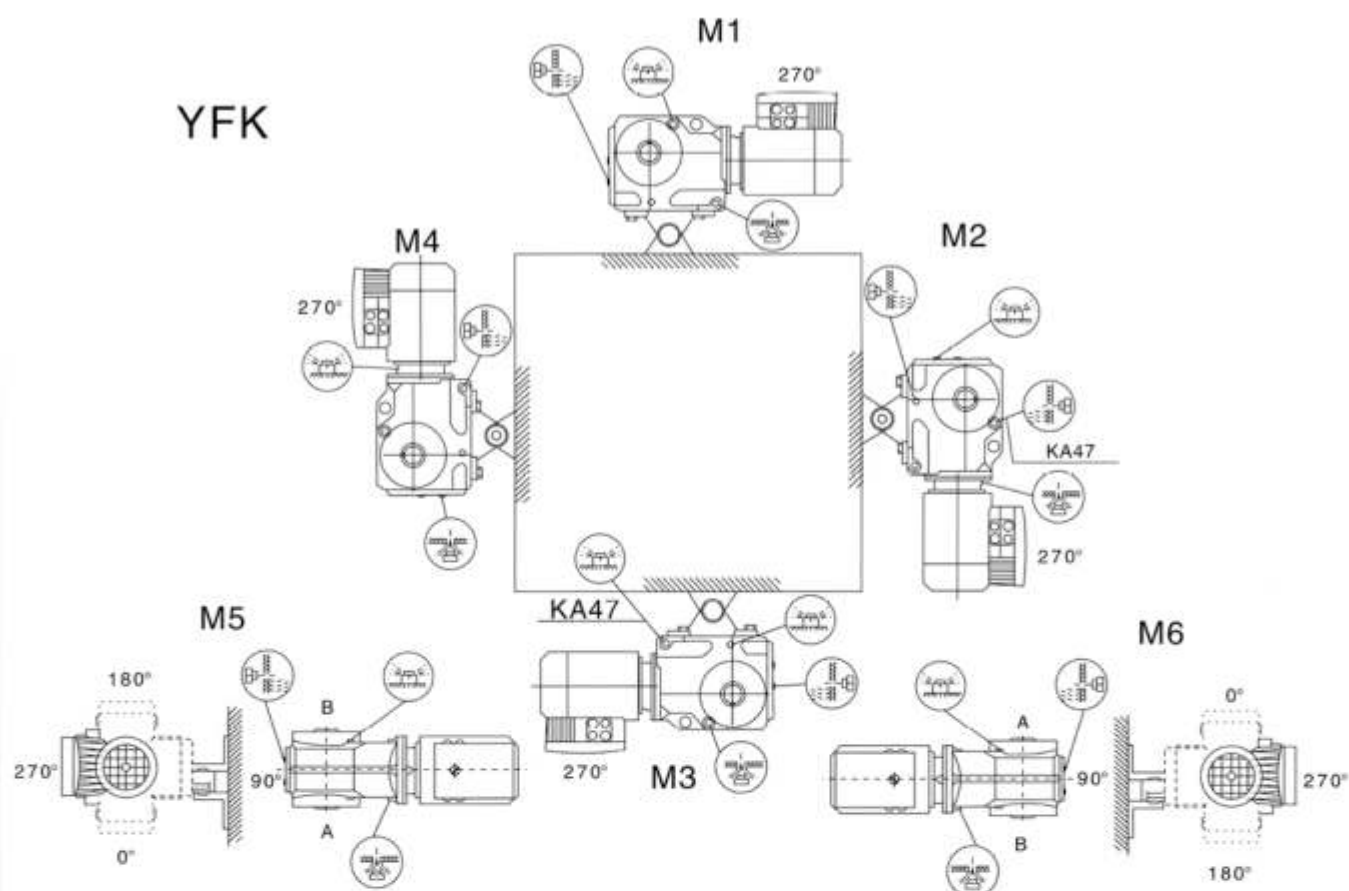
表14 Table14

Old and new installation position position legend constrast

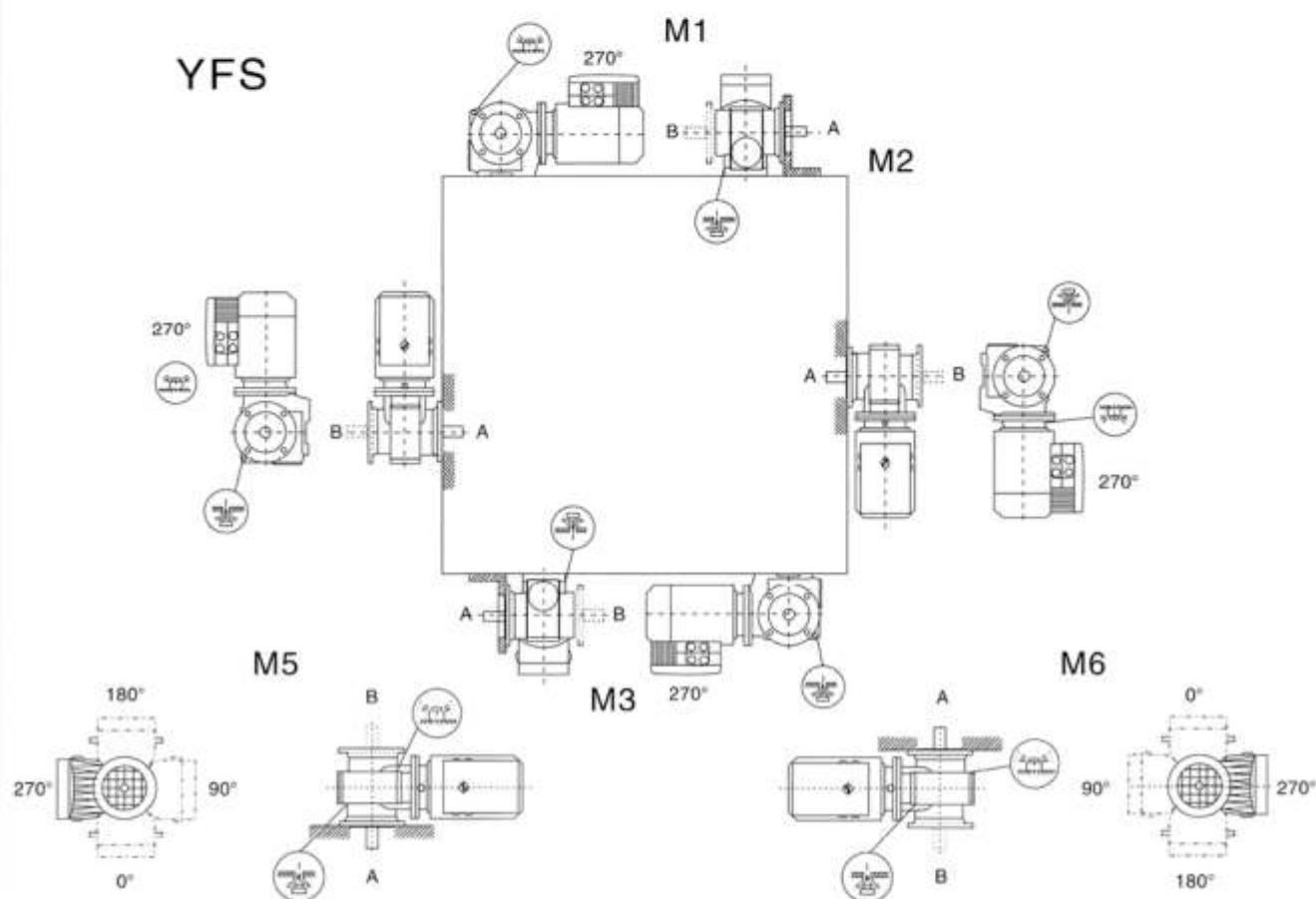
新编号 New NO 旧编号 Old NO	M1	M2	M3	M4	M5	M6
R	B3 	V6 	B8 	V5 	B6 	B7
R..F	B35 	V36 	B85 	V15 	B65 	B75
RF	B5 	V3 	B5II 	V1 	B51 	B511
RX	B3 	V6 	B8 	V5 	B6 	B7
RXF	B5 	V3 	B5II 	V1 	B51 	B5111
F FA..B	B6 	V6 	B6II 	V5 	B3 B8 	B31 B81
FF	B5 	V3 	B5II 	V1 	B51 	B5111
FA FAF FAZ	H1 	H6 	H2 	H5 	H4 	H3
K KA..B	B3 B61 	B6 B81 	B8 	B31 B61 	V5 V51 	V6 V61
KF	B51 B3/B51	B5 B65	B5111 B8/B5111	B511 B6/B511	V1 	V11 V6/V11
KA KAF KAZ	H1 	H4 	H2 	H3 	H5 	H6
S	B3 B61 B811(仅用于S37) 	B6 B81 	B6 B311 	B31 B611 	V5 V51 	V6 V61 V511(仅用于S37)
SF	B51 	B5 	B5111 	B511 	V1 	V11
SA SAF SAZ	H1 	H4 	H2 	H3 	H5 	H6



YFK



YFS

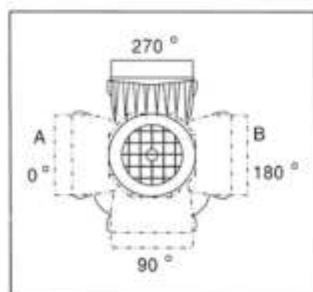
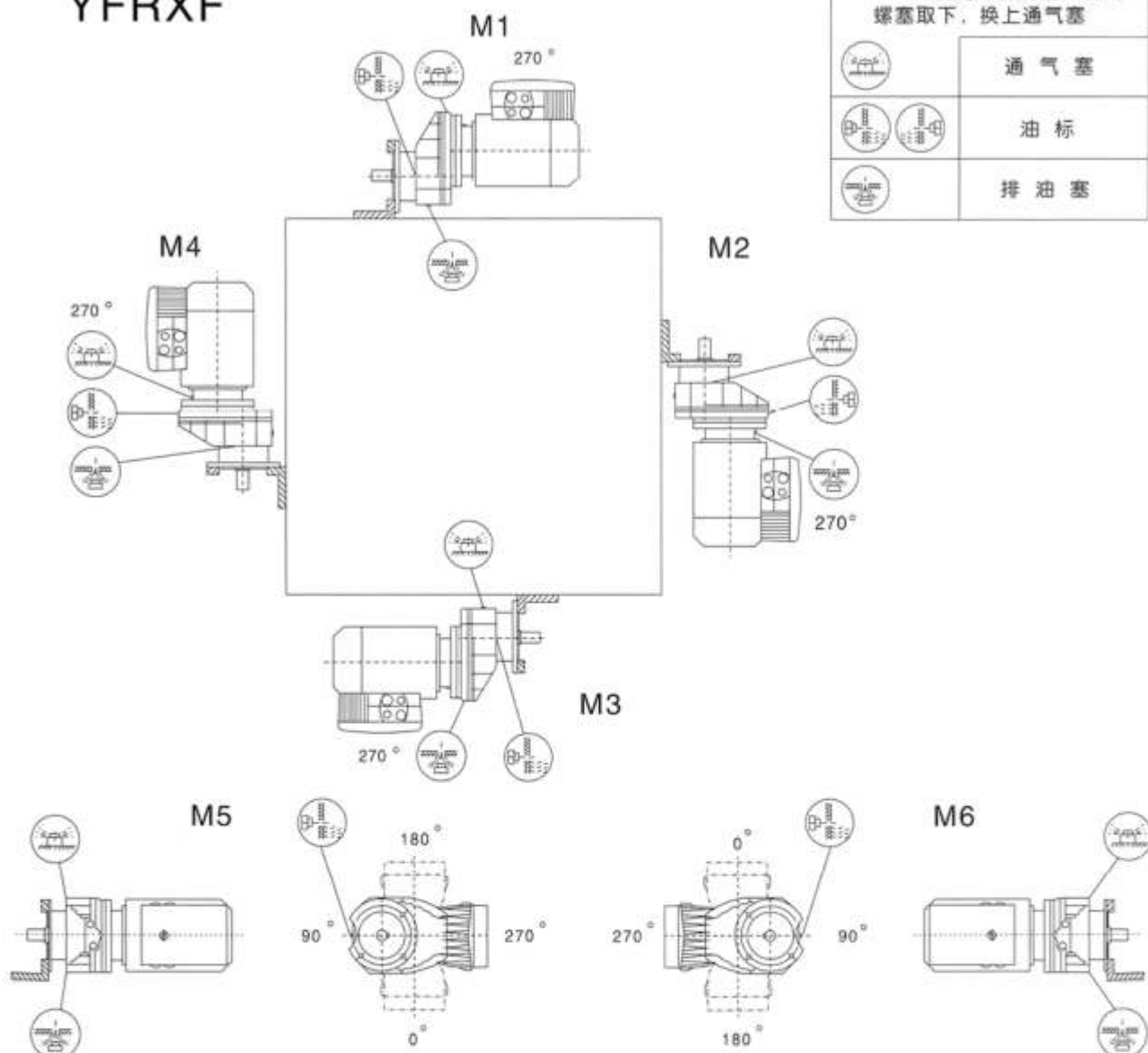


YFRXF

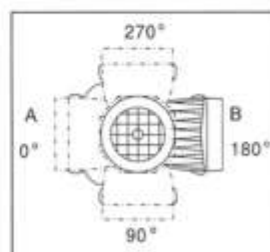
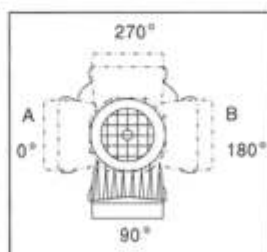
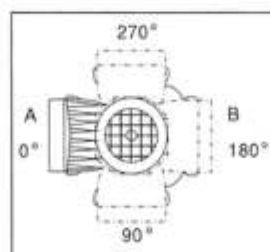
安装完成后将通气孔的
螺塞取下，换上通气塞

	通 气 塞
	油 标
	排 油 塞

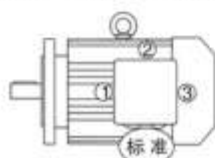
012



接线盒 标准安装型式



接线盒 特殊安装型式:



接线孔位置“标准”，“1”，“2”或“3”
(DR63仅用于“标准”和“2”)

YFR.YFF.YFK.YFS...AD

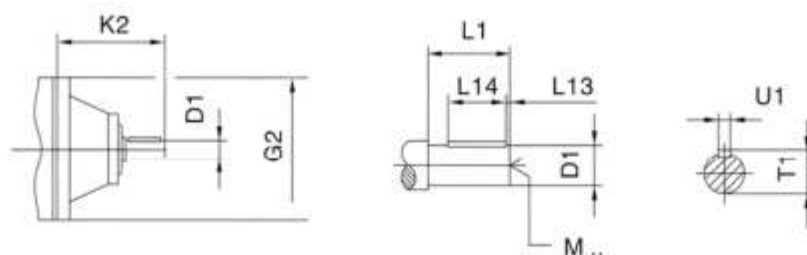


表15 Table15

		G2	K2	D1	L1	L13	L14	T1	U1	M
YFS37 YFR27 YFR37 YFS47 YFF37 YFF47 YFS57 YFK37	AD1	120	102	16	40	4	32	18	5	M5
	AD2		130	19	40	4	32	21.5	6	M6
YFR47 YFR57 YFR67 YFS67 YFF57 YFF67 YFK47 YFK57 YFK67	AD2	160	123	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		159	24	50	5	40	27	8	M8
YFS77 YFR77 YFF77 YFK77	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
YFS87 YFR87 YFF87 YFK87	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
YFS97 YFR97 YFF97 YFK97	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
YFR107 YFF107 YFK107	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
YFR137	AD4	400	201	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		274	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		314	48	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		308	55	110	10	90	59	16	M20
YFR147 YFF127 YFK127	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
YFR167 YFF157 YFK157 YFK167 YFK187	AD5	550	258	42	110	15	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

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	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	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	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.12kW								0.12kW							
0.06	14300	21342	58600	0.90	YFR147R77	4	420	0.65	1390	2129	18000	1.10	YFR87R57	4	86
0.08	12000	18210	64500	1.10	YFR147R77	4	430	0.70	1260	1961	18700	1.25	YFR87R57	4	93
0.09	10300	15923	67300	1.25				0.72	1240	1930	18800	1.25			
0.10	9440	14075	68600	1.40				0.79	1090	1737	19500	1.40			
0.11	7630	12344	70700	1.70				0.80	1100	1733	19400	1.40			
0.12	6780	11143	71500	1.90				0.91	960	1524	20000	1.60			
0.14	6020	9743	72200	2.20				1.10	775	1303	20000	2.00			
0.16	4960	8443	73000	2.60				1.20	680	1143	20000	2.30			
0.19	4290	7307	73400	3.00				1.60	555	885	20000	2.80			
0.21	3780	6447	73700	3.40				1.80	485	776	20000	3.20			
0.25	3270	5568	73900	4.00				2.00	430	685	20000	3.60			
								2.30	345	599	20000	4.50			
0.11	8390	12921	52300	0.95	YFR137R77	4	290	0.97	950	1430	8220	0.85	YFR77R37	4	46
0.12	7240	11712	54900	1.10	YFR137R77	4	310	1.10	900	1303	9080	0.90	YFR77R37	4	52
0.13	6430	10573	56400	1.25				1.20	770	1124	10400	1.05			
0.16	5160	8784	58200	1.55				1.30	710	1084	10800	1.15			
0.18	4270	7479	59200	1.85				1.50	635	940	11400	1.30			
0.21	4060	6559	59500	1.95				1.70	505	821	12000	1.60			
0.24	3330	5834	60100	2.40				1.90	460	731	12300	1.80			
0.27	3160	5116	60200	2.50				2.10	440	646	12300	1.85			
0.18	4500	7583	28300	0.95	YFR107R77	4	290	2.70	365	520	12600	2.30			
0.20	3850	6743	31700	1.10	YFR107R77	4	210	3.10	310	451	12800	2.60			
0.23	3660	5914	32500	1.20				3.30	290	422	12800	2.80			
0.27	2950	5168	35100	1.45				3.80	245	365	12900	3.30			
0.31	2600	4435	36000	1.65											
0.35	2310	3896	36400	1.85				1.40	655	956	5950	0.90	YFR67R37	4	41
0.41	2240	3343	36500	1.90				1.50	605	891	7480	1.00	YFR67R37	4	44
0.45	2030	3034	36700	2.10				1.60	565	836	7980	1.05			
0.52	1750	2653	37000	2.50				1.80	475	750	8790	1.25			
0.61	1500	2280	37200	2.90				1.90	490	730	8670	1.25			
0.67	1300	2067	37400	3.30				2.10	420	646	9190	1.40			
								2.40	380	574	9450	1.55			
0.29	3240	4678	3970	0.90	YFR97R57	4	130	2.80	330	495	9740	1.80			
0.30	2950	4559	21300	1.00	YFR97R57	4	145	3.20	275	438	9990	2.20			
0.32	2970	4309	21000	1.00											
0.34	2500	4004	24100	1.20				1.80	525	782	5710	0.85	YFR57R37	4	34
0.37	2510	3702	24000	1.20				2.00	440	678	7160	1.05	YFR57R37	4	38
0.40	2200	3481	25500	1.35				2.30	395	604	7330	1.15			
0.45	2020	3065	26300	1.50				2.60	360	537	7460	1.25			
0.46	2010	3019	26400	1.50				2.90	235	357	7790	1.45			
0.51	1790	2722	27100	1.65				3.80	245	359	7760	1.80			
0.52	1750	2668	27300	1.70				3.90	235	357	7790	1.95			
0.60	1510	2311	27600	2.00				4.30	225	324	7810	2.00			
0.61	1440	2245	27700	2.10				4.80	196	290	7860	2.30			
0.66	1360	2078	27800	2.20				5.30	177	262	7890	2.50			
0.68	1280	2016	27900	2.30				5.60	164	246	7910	2.80			
0.76	1170	1823	28100	2.60				6.30	144	220	7940	3.10			
0.80	1160	1733	28100	2.60											
0.87	1020	1583	28200	3.00				2.40	375	572	2500	0.80	YFR47R37	4	28
0.99	860	1396	28300	3.50				2.70	355	510	3780	0.85	YFR47R37	4	28
1.10	740	1228	28400	4.10				2.80	330	502	5140	0.90			
								3.20	300	429	5430	1.00			
0.48	1850	2873	15500	0.85	YFR87R57	4	195	3.40	255	408	5630	1.15			
0.50	1740	2770	10700	0.90	YFR87R57	4	109	3.70	255	372	5640	1.15			
0.53	1730	2595	15600	0.90				4.00	240	348	5710	1.25			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.12kW								0.12kW							
4.6	205	301	5840	1.50	YFR47R37	4	28	7.8	147	176.88	6000	2.00	YFR47	4	18
5.4	169	255	5950	1.75	YFRF47R37	4	28	8.5	135	162.94	6030	2.20	YFRF47	4	18
6.1	150	228	6000	2.00				9.9	116	139.99	6070	2.60			
7.1	125	195	6050	2.40				11	101	121.87	6100	3.00			
								12	95	114.17	6110	3.20			
4.1	230	338	4700	0.90	YFR37R17	4	17	14	84	100.86	6120	3.60			
4.2	220	328	4550	0.90	YFRF37R17	4	19	15	78	93.68	6130	3.90			
4.7	205	296	4910	1.00											
4.8	197	289	4990	1.00				6.7	172	134.82	5270	1.15	YFR37	6	14
5.2	184	265	5130	1.10				7.3	157	123.66	5410	1.25	YFRF37	6	16
5.3	176	259	5220	1.15				8.6	134	105.28	5600	1.50			
6.1	151	226	5470	1.35				9.9	116	90.77	5730	1.75			
6.8	138	202	5570	1.45				11	108	84.61	5770	1.85			
6.9	134	199	5600	1.50				12	94	73.96	5850	2.10			
7.7	120	179	5700	1.65											
8.0	117	172	5720	1.70				10	112	134.82	5750	1.80	YFR37	4	14
								11	103	123.66	5800	1.95	YFRF37	4	16
6.0	152	229	4130	0.85	YFR27R17	4	11	13	87	105.28	5880	2.30			
6.1	151	227	4130	0.85	YFRF27R17	4	11	15	75	90.77	5930	2.70			
6.8	138	203	4200	0.95				16	70	84.61	5950	2.80			
6.9	132	200	4220	1.00				19	61	73.96	5980	3.30			
7.7	121	179	4280	1.10											
7.8	116	177	4290	1.10				7.3	158	123.91	4090	0.80	YFR27	6	8.3
8.3	111	166	4310	1.15				8.5	134	105.49	4210	0.95	YFRF27	6	8.2
8.8	102	156	4350	1.25				9.9	116	90.96	4300	1.10			
								11	108	84.78	4330	1.20			
4.6	250	195.24	12900	3.30	YFR77	6	37	12	94	74.11	4370	1.40			
5.4	210	166.59	13000	3.90	YFRF77	6	43								
6.2	186	145.67	13000	4.40				10	112	135.09	4310	1.15	YFR27	4	8.3
								11	103	123.91	4340	1.25	YFRF27	4	8.2
4.5	255	199.81	10100	2.40	YFR67	6	30	13	88	105.49	4390	1.50			
4.9	235	184.07	10100	2.60	YFRF67	6	33	15	76	90.96	4430	1.70			
5.7	200	158.14	10300	3.00				16	70	84.78	4440	1.85			
6.5	175	137.67	10300	3.40				19	62	74.11	4460	2.10			
7.0	164	128.97	10400	3.70				20	58	69.47	4470	2.20			
7.9	145	113.94	10400	4.10				23	51	61.3	4400	2.50			
								25	46	55.87	4280	2.80			
6.9	166	199.81	10300	3.60	YFR67	4	30	29	40	48.17	4090	3.20			
7.5	153	184.07	10400	3.90	YFRF67	4	33	31	37	44.9	4000	3.50			
4.8	240	186.89	7780	1.90	YFR57	6	23	11	104	81.64	1300	0.80	YFR17	6	7.6
5.2	220	172.17	7820	2.00	YFRF57	6	27	13	90	70.39	1470	0.95	YFRF17	6	7.5
6.1	188	147.92	7870	2.40				14	84	65.61	1860	1.00			
7.0	164	128.77	7910	2.70				16	73	57.35	2430	1.00			
7.5	154	120.63	7920	2.90				17	68	53.76	2500	1.15			
8.4	136	106.58	7950	3.30				19	60	47.44	2500	1.40			
9.1	126	98.99	7960	3.60											
								17	68	81.64	2500	1.25	YFR17	4	7.6
7.4	155	186.89	7920	2.90	YFR57	4	23	20	58	70.39	2500	1.45	YFRF17	4	7.5
8.0	143	172.17	7940	3.20	YFRF57	4	27	21	55	65.61	2500	1.55			
9.3	123	147.92	7960	3.70				24	48	57.35	2500	1.80			
11	107	128.77	7980	4.20				26	45	53.76	2500	1.90			
								29	39	47.44	2500	2.20			
5.1	225	176.88	5760	1.35	YFR47	6	18	31	37	44.18	2500	2.30			
5.5	210	162.94	7830	1.45	YFRF47	6	18	36	32	38.61	2430	2.70			
6.4	178	139.99	5920	1.70				38	30	36.2	2390	2.80			
7.4	155	121.87	5980	1.95				43	27	31.94	2310	3.20			
								49	24	28.32	2230	3.60			

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	径向载荷 Permissible overhung load outside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	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	径向载荷 Permissible overhung load outside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.12kW								0.18kW							
55	21	25.23	2160	4.10	YFRI7	4	7.6	0.38	3850	3514	59600	2.10	YFRI37R77	4	290
57	20	24.07	2130	4.20	YFRFI7	4	7.5	0.40	3640	3338	59800	2.20	YFRFI37R77	4	310
60	19	23.15	2110	4.40				0.45	3160	2929	60200	2.50			
70	16	19.71	2010	5.20											
81	14	16.99	1920	6.00				0.30	4510	4435	28300	0.95	YFRI07R77	4	200
87	13	15.84	1880	6.40				0.34	4380	3918	29000	1.00	YFRFI07R77	4	210
100	12	13.84	1810	7.40				0.39	3700	3343	32400	1.15			
106	11	12.98	1770	7.90				0.44	3360	3034	33700	1.30			
121	9.5	11.45	1710	8.50				0.50	2910	2653	35200	1.50			
136	8.4	10.15	1640	9.20				0.58	2500	2280	36200	1.70			
160	7.2	8.63	1560	10.0				0.64	2200	2067	36500	1.95			
183	6.3	7.55	1490	8.90				0.66	2050	1987	36700	2.10			
196	5.8	7.04	1460	9.50				0.72	1840	1827	36900	2.30			
224	5.1	6.15	1400	11.0				0.83	1580	1599	37200	2.70			
239	4.8	5.76	1370	11.0				0.94	1410	1400	37300	3.10			
271	4.2	5.09	1320	12.0				1.10	1210	1226	37400	3.60			
306	3.7	4.51	1270	13.0											
360	3.2	3.83	1200	14.0				0.49	2980	2722	20400	1.00	YFR97R57	4	125
								0.57	2520	2311	24000	1.20	YFRFI97R57	4	145
227	5.0	6.07	4270	8.60	YFRX67	4	16	0.59	2420	2245	24500	1.25			
267	4.3	5.18	4050	17.0	YFRXF67	4	20	0.64	2270	2078	25200	1.30			
305	3.8	4.53	3870	22.0				0.65	2160	2016	25700	1.40			
321	3.6	4.30	3810	22.0				0.76	1920	1733	26700	1.55			
								0.81	1790	1623	27200	1.70			
251	4.6	5.50	3360	8.50	YFRX57	4	14	0.92	1570	1434	27600	1.90			
272	4.2	5.07	3270	8.60	YFRXF57	4	16	1.10	1300	1207	27900	2.30			
317	3.6	4.35	3120	19.0				1.20	1160	1084	28100	2.60			
364	3.1	3.79	2980	22.0				1.40	990	934	28200	3.00			
389	2.9	3.55	2910	24.0				1.50	920	878	28300	3.20			
440	2.6	3.14	2800	25.0				1.80	785	755	28400	3.80			
474	2.4	2.91	2730	28.0											
523	2.2	2.64	2640	31.0				0.76	1850	1733	10800	0.85	YFR87R57	4	85
582	2.0	2.37	2550	35.0				0.87	1620	1524	16400	0.95	YFRFI87R57	4	92
676	1.7	2.04	2430	41.0				0.89	1650	1489	16200	0.95			
719	1.6	1.92	2380	43.0				0.95	1540	1395	17000	1.00			
835	1.4	1.65	2260	49.0				1.00	1350	1303	18200	1.15			
0.18kW								1.10	1250	1145	18700	1.25			
0.09	15500	14075	43800	0.85	YFRI47R77	4	420	1.20	1180	1143	19100	1.30			
0.11	12900	12344	62800	1.00	YFRFI47R77	4	430	1.30	1120	1037	19300	1.40			
0.12	11600	11143	65300	1.10				1.50	940	885	20000	1.65			
0.14	10200	9743	67500	1.25				1.60	850	802	20000	1.85			
0.16	8590	8443	69600	1.50				1.70	830	776	20000	1.90			
0.18	7430	7307	70900	1.75											
0.20	6560	6447	71700	2.00				1.50	950	858	8100	0.85	YFR77R37	4	46
0.24	5660	5568	72500	2.30				1.60	870	821	9480	0.95	YFRFI77R37	4	52
0.27	5120	4926	72900	2.50				1.70	830	757	9800	1.00			
0.31	4430	4325	73300	2.90				1.80	780	731	10300	1.05			
0.35	3900	3754	73600	3.30				2.00	735	671	10700	1.10			
0.40	3380	3302	73800	3.80				2.30	620	571	11400	1.35			
								2.40	625	560	11400	1.30			
0.15	8930	8784	49900	0.90	YFRI37R77	4	290	2.70	530	488	11900	1.55			
0.18	7490	7479	54400	1.05	YFRFI37R77	4	310	3.00	470	436	12200	1.75			
0.20	6880	6559	55600	1.15				3.50	405	373	12500	2.00			
0.23	5840	5834	57300	1.35				4.00	355	327	12600	2.30			
0.26	5370	5116	57900	1.50				4.60	320	289	12800	2.60			
0.28	5260	4709	58100	1.50											
0.30	4540	4464	58900	1.75											
0.33	4450	4018	59000	1.80											
0.34	4000	3928	59500	2.00											

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.18kW								0.18kW							
2.3	635	574	7140	0.95	YFR67R37	4	41	6.3	270	137.67	10000	2.2	YFR67	6	31
2.7	545	495	8160	1.10	YFRF67R37	4	44	6.8	255	128.97	10100	2.3	YFRF67	6	34
3.0	465	438	8860	1.30				7.6	225	113.94	10200	2.7			
3.4	415	388	9250	1.45				8.2	210	105.83	10200	2.9			
3.8	380	344	9470	1.60				9.1	190	95.91	10300	3.2			
4.5	310	294	9840	1.95				10	170	86.11	10300	3.5			
5.1	280	261	9960	2.10				12	147	74.17	10400	4.1			
								13	138	69.75	10400	4.3			
2.8	520	471	6000	0.85	YFR57R37	4	33	6.6	260	199.81	10100	2.3	YFR67	4	30
2.9	490	454	6910	0.90	YFRF57R37	4	37	7.2	240	184.07	10100	2.5	YFRF67	4	33
3.2	445	410	7130	1.00				8.4	205	158.14	10200	2.9			
3.7	405	359	7280	1.10				9.6	179	137.67	10300	3.3			
4.1	365	324	7430	1.25				10	168	128.97	10300	3.6			
4.6	325	290	7560	1.40				12	148	113.94	10400	4.0			
4.8	290	273	7650	1.55				13	138	105.83	10400	4.3			
5.0	295	262	7650	1.55											
5.3	275	246	7700	1.65				4.7	370	186.89	7420	1.20	YFR57	6	24
5.5	255	241	7750	1.75				5.1	340	172.17	7510	1.30	YFRF57	6	27
6.0	240	220	7770	1.85				5.9	290	147.92	7650	1.55			
6.1	225	215	7800	2.00				6.8	255	128.77	7740	1.75			
7.0	205	188	7840	2.20				7.2	240	120.63	7780	1.90			
8.3	172	159	7900	2.60											
4.4	335	301	4780	0.90	YFR47R37	4	28	7.1	245	186.89	7770	1.85	YFR57	4	23
5.2	285	255	5510	1.05	YFRF47R37	4	29	7.7	225	172.17	7810	2.00	YFRF57	4	27
5.8	250	228	5660	1.20				8.9	193	147.92	7870	2.30			
6.8	210	195	5810	1.40				10	168	128.77	7900	2.70			
								11	157	120.63	7920	2.90			
5.8	250	226	2090	0.80	YFR37R17	4	17	12	139	106.58	7940	3.20			
6.5	230	202	4560	0.90	YFRF37R17	4	18	13	129	98.99	7950	3.50			
6.6	220	199	4650	0.90				15	117	89.71	7970	3.80			
7.4	200	179	4950	1.00											
7.7	192	172	5040	1.05				7.5	230	176.88	5740	1.30	YFR47	4	18
8.5	171	156	5270	1.15				8.1	210	162.94	5810	1.40	YFRF47	4	18
8.8	167	150	5320	1.20				9.4	182	139.99	5910	1.65			
								11	159	121.87	5980	1.90			
9.4	153	141	4120	0.85	YFR27R17	4	11	12	149	114.17	6000	2.00			
9.8	148	135	4150	0.90	YFRF27R17	4	11	13	131	100.86	6040	2.30			
11	135	124	4210	0.95				14	122	93.68	6060	2.50			
12	121	110	4280	1.10				16	111	84.9	6080	2.70			
13	117	104	4290	1.10				17	99	76.23	6100	3.00			
14	102	94	4350	1.30											
15	101	90	4350	1.30				7.0	245	123.66	3060	0.80	YFR37	6	15
								8.3	210	105.28	4840	0.95	YFRF37	6	16
4.5	385	195.24	12500	2.10	YFR77	6	38	9.6	179	90.77	5190	1.10			
5.2	330	166.59	12700	2.50	YFRF77	6	43	10	167	84.61	5310	1.20			
6.0	290	145.67	12800	2.80											
6.3	275	138.39	12900	3.00				9.8	176	134.82	5230	1.15	YFR37	4	14
7.2	240	121.42	12900	3.40				11	161	123.66	5370	1.25	YFRF37	4	16
								13	137	105.28	5580	1.45			
6.8	255	195.24	12900	3.20	YFR77	4	37	15	118	90.77	5710	1.70			
7.9	215	166.59	13000	3.80	YFRF77	4	43	16	110	84.61	5760	1.80			
9.1	190	145.67	13000	4.30				18	96	73.96	5840	2.10			
9.5	180	138.39	13000	4.60				19	90	69.33	5870	2.20			
								22	80	61.18	5920	2.50			
4.3	395	199.81	9370	1.50	YFR67	6	31	24	73	55.76	5940	2.80			
4.7	365	184.07	9560	1.65	YFRF67	6	34	27	63	48.08	5960	3.20			
5.5	310	158.14	9830	1.90											

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.18kW								0.18kW							
11	161	123.91	4070	0.80	YFR27	4	8.3	268	6.4	10.15	1310	12	YFR17	2	7.3
13	137	105.49	4200	0.95	YFR127	4	8.2	315	5.5	8.63	1250	12	YFRF17	2	7.2
15	118	90.96	4280	1.10				360	4.8	7.55	1190	13			
16	110	84.78	4320	1.20				387	4.4	7.04	1160	13			
18	97	74.11	4370	1.35				442	3.9	6.15	1120	14			
19	91	69.47	4380	1.45				472	3.6	5.76	1090	15			
22	80	61.3	4320	1.65				535	3.2	5.09	1050	16			
24	73	55.87	4210	1.80				603	2.8	4.51	1010	17			
27	63	48.17	4040	2.10				710	2.4	3.83	960	19			
29	59	44.9	3960	2.20											
34	51	39.25	3810	2.50				143	12	6.07	4940	3.6	YFRX67	6	17
36	48	36.79	3740	2.70				168	10	5.18	4690	7.3	YFRXF67	6	21
41	42	32.47	3610	3.10				192	8.9	4.53	4490	9.2			
46	38	28.78	3480	3.50				202	8.5	4.3	4410	9.4			
47	37	28.37	3470	3.50											
51	34	26.09	3380	3.80				218	7.9	6.07	4310	5.4	YFRX67	4	16
54	32	24.47	3310	4.10				255	6.7	5.18	4090	11	YFRXF67	4	20
59	29	22.32	3220	4.50				292	5.9	4.53	3920	14			
68	25	19.35	3090	5.20				307	5.6	4.3	3850	14			
73	24	18.08	3020	5.50				350	4.9	3.77	3690	18			
84	20	15.63	2890	6.40				413	4.2	3.2	3500	24			
99	17	13.28	2750	7.50				457	3.8	2.89	3380	28			
								519	3.3	2.54	3240	36			
34	50	25.23	2330	1.70	YFR17	6	8	550	3.1	2.4	3180	40			
38	46	23.15	2290	1.85	YFRF17	6	7.9	646	2.7	2.04	3020	50			
44	39	19.71	2200	2.20											
16	106	81.64	1246	0.80	YFR17	4	7.6	158	11	5.5	3880	3.6	YFRX57	6	14
19	92	70.39	1330	0.95	YFRF17	4	7.5	172	10	5.07	3780	3.6	YFRXF57	6	16
20	85	65.61	1740	1.00				200	8.6	4.35	3600	7.9			
23	75	57.35	2350	1.15				230	7.5	3.79	3440	9.2			
25	70	53.76	2500	1.20											
28	62	47.44	2450	1.40				240	7.2	5.5	3400	5.4	YFRX57	4	14
30	58	44.18	2410	1.50				261	6.6	5.07	3310	5.4	YFRXF57	4	16
34	50	38.61	2340	1.70				303	5.7	4.35	3150	12			
36	47	36.2	2300	1.80				348	4.9	3.79	3010	14			
41	42	31.94	2240	2.00				372	4.6	3.55	2950	15			
47	37	28.32	2170	2.30				421	4.1	3.14	2830	16			
52	33	25.23	2110	2.60				453	3.8	2.91	2760	18			
55	31	24.07	2080	2.70				500	3.4	2.64	2670	20			
57	30	23.15	2060	2.80				557	3.1	2.37	2580	22			
67	26	19.71	1970	3.30				647	2.7	2.04	2460	26			
78	22	16.99	1890	3.80				688	2.5	1.92	2410	28			
83	21	15.84	1860	4.10				799	2.2	1.65	2290	31			
95	18	13.84	1790	4.70				0.25kW							
102	17	12.98	1760	5.00				0.13	15000	9743	50700	0.85	YFR147R77	4	420
115	15	11.45	1690	5.40				0.15	12700	8443	63200	1.00	YFRF147R77	4	430
130	13	10.15	1640	5.70				0.18	11000	7307	66300	1.20			
153	11	8.63	1560	5.80				0.20	9700	6447	68200	1.35			
175	9.8	7.55	1480	6.00				0.23	8380	5568	69900	1.55			
188	9.2	7.04	1450	6.40				0.26	7520	4926	70800	1.75			
215	8.0	6.15	1390	6.80				0.30	6540	4325	71800	2.00			
229	7.5	5.76	1370	7.10				0.35	5730	3754	72400	2.30			
259	6.6	5.09	1320	7.70				0.39	4990	3302	73000	2.60			
293	5.9	4.51	1270	8.10				0.45	4360	2898	73300	3.00			
344	5.0	3.83	1210	9.00											

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outpuside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outpuside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.25kW								0.25kW							
0.22	8680	5834	51000	0.90	YFR137R77	4	290	3.3	605	388	7220	0.95	YFR67R37	4	41
0.25	7860	5116	53700	1.00	YFRF137R77	4	310	3.4	630	384	7490	1.00	YFRF67R37	4	44
0.28	7600	4709	54200	1.05				3.6	585	359	7730	1.05			
0.29	6720	4464	55900	1.20				3.8	550	344	8120	1.10			
0.32	6440	4018	56300	1.25				4.2	505	310	8560	1.20			
0.33	5910	3928	57200	1.35				4.4	455	294	8950	1.30			
0.39	5290	3338	58000	1.50				4.9	425	264	9180	1.40			
0.44	4610	2929	58900	1.75				5.0	410	261	9260	1.45			
0.49	4090	2658	59400	1.95				5.5	375	235	9480	1.60			
0.54	3710	2412	59800	2.20				5.6	370	234	9520	1.60			
0.63	3190	2073	60200	2.50				6.5	320	201	9790	1.90			
0.71	2760	1839	60500	2.90				7.2	290	181	9940	2.10			
0.93	2130	1397	60900	3.80				7.4	270	176	10000	2.20			
1.10	1850	1226	61000	4.30				8.2	245	158	10100	2.50			
0.43	4860	3034	20600	0.90	YFR107R77	4	200	4.0	530	324	5580	0.85	YFR57R37	4	35
0.65	3030	1987	34800	1.40	YFRF107R77	4	205	4.1	505	319	6590	0.90	YFRF57R37	4	38
0.71	2740	1827	35700	1.55				4.5	470	290	7010	0.95			
0.81	2370	1599	36300	1.80				4.8	425	273	7200	1.05			
0.93	2100	1400	36700	2.00				5.0	425	262	7210	1.05			
1.10	1810	1226	37000	2.40				5.3	395	246	7320	1.15			
1.40	1410	939	37300	3.00				5.4	375	241	7410	1.20			
1.60	1220	822	37400	3.50				5.9	355	220	7470	1.30			
0.64	3160	2016	12400	0.95	YFR97R57	4	130	6.1	335	215	7540	1.35			
0.71	2870	1823	21800	1.05	YFRF97R57	4	145	6.9	295	187	7650	1.55			
0.75	2780	1733	22500	1.10				7.9	255	164	7740	1.75			
0.80	2590	1623	23600	1.15				9.2	220	142	7810	2.00			
0.82	2490	1583	24100	1.20				5.7	365	228	3070	0.80	YFR47R37	4	29
0.93	2160	1396	25700	1.40				6.7	310	195	5370	0.95	YFRF47R37	4	29
1.10	1880	1228	26800	1.60				7.1	290	182	5480	1.05			
1.20	1700	1069	27400	1.75				8.5	240	154	5700	1.25			
1.40	1480	938	27700	2.00				8.4	250	156	2350	0.80	YFR37R37	4	18
1.60	1260	824	27900	2.40				8.7	240	150	3420	0.85	YFRF37R37	4	19
1.80	1130	737	28100	2.70				9.7	215	135	4740	0.95			
2.10	970	632	28300	3.10				10	196	124	5000	1.00			
1.10	1810	1145	13800	0.85	YFR87R57	4	85	12	174	110	5250	1.15			
1.20	1630	1037	16300	0.95	YFRF87R57	4	93	13	169	104	5290	1.20			
1.40	1460	931	17500	1.05				14	146	90	5500	1.35			
1.50	1380	885	18000	1.10											
1.60	1250	802	18700	1.25				2.3	1020	289.74	28200	3.00	YFR97	8	110
1.70	1210	776	18900	1.30				2.7	900	255.71	28300	3.30	YFRF97	8	125
1.90	1070	685	19600	1.45				2.8	850	241.25	28400	3.50			
2.20	900	599	20000	1.70				3.1	760	216.28	28400	4.00			
2.50	795	525	20000	1.95											
2.80	695	456	20000	2.20				2.8	870	246.54	20000	1.80	YFR87	8	68
4.90	405	268	20000	3.80				3.1	760	216.54	20000	2.00	YFRF87	8	75
								3.3	720	205.71	20000	2.20			
2.30	900	560	9100	0.90	YFR77R37	4	47	3.7	640	181.77	20000	2.40			
2.70	775	488	10300	1.05	YFRF77R37	4	53								
3.00	690	436	11000	1.20				4.1	585	166.59	11600	1.40	YFR77	8	42
3.50	590	373	11600	1.40				4.7	510	145.67	12000	1.60	YFRF77	8	48
4.00	520	327	12000	1.60				4.9	485	138.39	12100	1.70			
4.50	460	289	12300	1.80				5.6	425	121.42	12400	1.90			
5.00	410	260	12400	2.00											
5.80	345	224	12700	2.40											

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.25kW								0.25kW							
4.5	530	195.24	11900	1.55	YFR77	6	38	14	172	93.68	5940	1.75	YFR47	4	19
5.3	450	166.59	12300	1.80	YFRF77	6	44	15	156	84.9	5980	1.90	YFRF47	4	19
6.0	395	145.67	12500	2.10				17	140	76.23	6020	2.10			
								19	126	68.54	6050	2.40			
6.7	360	195.24	12600	2.30	YFR77	4	38	20	118	64.21	6070	2.50			
7.8	305	166.59	12800	2.70	YFRF77	4	43	23	104	56.73	6090	2.90			
8.9	270	145.67	12900	3.10				25	97	52.69	6100	3.10			
9.4	255	138.39	12900	3.20				27	88	47.75	6080	3.40			
11	225	121.42	13000	3.70											
								9.6	250	134.82	2630	0.80	YFR37	4	15
4.3	555	158.14	8060	1.10	YFR67	8	35	11	225	123.66	4560	0.90	YFRF37	4	16
4.9	485	137.67	8730	1.25	YFRF67	8	38	12	193	105.28	5030	1.05			
5.3	455	128.97	8970	1.35				14	167	90.77	5320	1.20			
6.0	400	113.94	9340	1.50				15	155	84.61	5420	1.30			
								18	136	73.96	5590	1.45			
4.4	540	199.81	8190	1.10	YFR67	6	32	19	127	69.33	5650	1.55			
4.8	500	184.07	8590	1.20	YFRF67	6	35	21	112	61.18	5750	1.80			
5.6	430	158.14	9140	1.40				23	102	55.76	5800	1.95			
6.4	375	137.67	9500	1.60				27	88	48.08	5870	2.30			
6.8	350	128.97	9630	1.70				29	82	44.81	5760	2.40			
7.7	310	113.94	9840	1.95				33	72	39.17	5540	2.80			
8.3	285	105.83	9940	2.10				35	67	36.72	5430	3.00			
								40	60	32.4	5230	3.40			
6.5	365	199.81	9540	1.65	YFR67	4	31	15	156	84.78	4100	0.85	YFR27	4	9
7.1	340	184.07	9700	1.80	YFRF67	4	34	18	136	74.11	4210	0.95	YFRF27	4	8.9
8.2	290	158.14	9930	2.10				19	128	69.47	4250	1.00			
9.4	255	137.67	10100	2.40				21	113	61.3	4190	1.15			
10	235	128.97	10100	2.50				23	103	55.87	4090	1.25			
11	210	113.94	10200	2.90				27	89	48.17	3940	1.45			
12	194	105.83	10300	3.10				29	83	44.9	3870	1.60			
14	176	95.91	10300	3.40				33	72	39.25	3730	1.80			
15	158	86.11	10400	3.80				35	68	36.79	3670	1.90			
4.7	505	186.89	6450	0.90	YFR57	6	25	40	60	32.47	3540	2.20			
5.1	465	172.17	7030	0.95	YFRF57	6	29	45	53	28.78	3420	2.50			
5.9	400	147.92	7300	1.10				46	52	28.37	3410	2.50			
6.8	350	128.77	7480	1.30				50	48	26.09	3330	2.70			
7.3	325	120.63	7550	1.35				53	45	24.47	3270	2.90			
8.3	290	106.58	7660	1.55				58	41	22.32	3180	3.20			
8.9	270	98.99	7710	1.70				67	36	19.35	3050	3.70			
								72	33	18.08	2990	3.90			
7.0	345	186.89	7500	1.30	YFR57	4	24	83	29	15.63	2860	4.50			
7.6	315	172.17	7590	1.40	YFRF57	4	27	98	24	13.28	2730	5.30			
8.8	270	147.92	7700	1.65				110	22	11.86	2630	5.90			
10	235	128.77	7780	1.90				128	19	10.13	2510	6.60			
11	220	120.63	7810	2.00				138	17	9.41	2440	7.10			
12	196	106.58	7860	2.30				159	15	8.16	2330	7.70			
13	182	98.99	7880	2.50				170	14	7.63	2290	8.00			
14	165	89.71	7910	2.70				197	12	6.59	2180	8.80			
16	148	80.55	7930	3.00				232	10	5.60	2080	9.60			
19	127	69.23	7960	3.50				260	9.2	5.00	2000	10.0			
								304	7.8	4.27	1910	11.0			
7.3	325	176.88	5280	0.90	YFR47	4	19	325	7.3	4.00	1870	12.0			
8.0	300	162.94	5420	1.00	YFRF47	4	19	386	6.2	3.37	1770	13.0			
9.3	255	139.99	5630	1.15											
11	225	121.87	5770	1.35											
12	210	114.17	5820	1.45											
13	185	100.86	5900	1.60											

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.25kW								0.25kW							
23	105	57.35	156	0.80	YFR17	4	8.3	366	6.5	3.55	2950	11	YFRX57	4	14
24	99	53.35	785	0.85	YFRF17	4	8.2	414	5.8	3.14	2830	11	YFRXF57	4	16
27	87	47.44	1630	1.00				446	5.3	2.91	2760	13			
29	81	44.18	2000	1.05				492	4.8	2.64	2680	14			
34	71	38.61	2200	1.20				548	4.4	2.37	2580	16			
36	67	36.2	2180	1.30				637	3.7	2.04	2460	19			
41	59	31.94	2130	1.45				677	3.5	1.92	2410	20			
46	52	28.32	2070	1.65				787	3.0	1.65	2300	23			
52	46	25.23	2020	1.85				0.37kW							
54	44	24.07	2000	1.90				0.19	15800	7307	39000	0.80	YFR147R77	4	420
56	43	23.15	1980	2.00				0.21	14000	6447	60600	0.95	YFRF147R77	4	430
66	36	19.71	1910	2.30				0.25	12100	5568	64400	1.10			
77	31	16.99	1840	2.70				0.28	10800	4926	66600	1.20			
82	29	15.84	1810	2.90				0.32	9400	4325	68600	1.40			
94	25	13.84	1750	3.30				0.37	8210	3754	70100	1.60			
100	24	12.98	1720	3.60				0.42	7180	3302	71200	1.80			
114	21	11.45	1660	3.90				0.48	6280	2898	72000	2.10			
128	19	10.15	1600	4.00											
151	16	8.63	1530	4.10				0.31	9670	4464	40700	0.85	YFR137R77	4	290
172	14	7.55	1450	4.30				0.34	9140	4018	48900	0.90	YFRF137R77	4	310
185	13	7.04	1420	4.60				0.35	8510	3928	51800	0.95			
211	11	6.15	1370	4.80				0.39	7950	3514	53500	1.00			
226	11	5.76	1350	5.00				0.41	7540	3338	54300	1.05			
256	9.3	5.09	1300	5.50				0.47	6580	2929	56100	1.20			
288	8.3	4.51	1250	5.80				0.52	5880	2658	57200	1.35			
339	7.0	3.83	1190	6.40				0.56	5540	2484	57700	1.45			
								0.57	5330	2412	58000	1.50			
433	5.5	6.15	1110	9.80	YFR17	2	7.3	0.62	4980	2242	58400	1.60			
461	5.2	5.76	1090	10	YFRF17	2	7.2	0.67	4580	2073	58900	1.75			
523	4.6	5.09	1050	11				0.75	3990	1839	59500	2.00			
590	4.0	4.51	1010	12				0.99	3070	1397	60300	2.60			
694	3.4	3.83	960	13				1.1	2670	1226	60600	3.00			
								1.3	2400	1090	60700	3.30			
145	17	6.07	4890	2.6	YFRX67	6	19	1.5	2090	951	60900	3.80			
170	14	5.18	4650	5.4	YFRXF67	6	23								
194	12	4.53	4450	6.7				0.67	4610	2067	27700	0.95	YFR107R77	4	200
205	12	4.30	4380	6.8				0.69	4370	1987	29100	1.00	YFRF107R77	4	210
								0.76	3970	1827	31100	1.10			
214	11	6.07	4310	3.9	YFRX67	4	17	0.82	3760	1693	32100	1.15			
251	9.5	5.18	4100	7.9	YFRXF67	4	21	0.86	3440	1599	33400	1.25			
287	8.3	4.53	3920	9.9				0.89	3410	1550	33500	1.25			
302	7.9	4.30	3860	10				0.98	3090	1407	34600	1.40			
345	6.9	3.77	3700	13				0.99	3040	1400	34800	1.40			
406	5.9	3.20	3500	17				1.1	2640	1226	36000	1.65			
450	5.3	2.89	3390	20				1.3	2320	1055	36400	1.85			
511	4.7	2.54	3250	25				1.5	2040	939	36700	2.10			
542	4.4	2.40	3190	28				1.7	1770	822	37000	2.40			
636	3.8	2.04	3020	35											
								0.96	3240	1434	14430	0.95	YFR97R77	4	130
160	15	5.50	3840	2.6	YFRX57	6	16	0.99	3100	1396	15400	0.95	YFRF97R77	4	145
174	14	5.07	3740	2.6	YFRXF57	6	18	1.1	2710	1207	22900	1.10			
202	12	4.35	3560	5.8				1.3	2410	1069	24500	1.25			
232	10	3.79	3410	6.7				1.5	2110	938	25900	1.40			
								1.7	1820	824	27100	1.65			
236	10	5.50	3390	3.9	YFRX57	4	14	1.9	1630	737	27500	1.85			
257	9.3	5.07	3300	3.9	YFRXF57	4	16	2.2	1390	632	27800	2.20			
299	8.0	4.35	3150	8.5				3.2	960	431	28300	3.10			
343	7.0	3.79	3010	9.9				3.6	840	379	28400	3.60			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.37kW								0.37kW							
4.1	745	366	28400	4.00	YFR97R57	4	130	7.1	500	195.24	12100	1.65	YFR77	4	38
					YFR97R57	4	145	8.3	425	166.59	12400	1.90	YFR77	4	44
1.7	1780	802	15100	0.85	YFR87R57	4	87	9.5	375	145.67	12600	2.20			
1.8	1670	754	16000	0.95	YFR87R57	4	95	10	355	138.39	12600	2.30			
2.0	1530	685	17100	1.00				11	310	121.42	12800	2.60			
2.1	1430	649	17700	1.10				13	265	102.99	12900	3.10			
2.3	1310	599	18400	1.20				15	240	92.97	12900	3.50			
2.6	1150	525	19200	1.35											
2.9	1080	472	19500	1.45				5.7	620	158.14	7300	0.95	YFR67	6	34
3.0	1000	456	19800	1.55				6.5	540	137.67	8210	1.10	YFR67	6	37
3.5	910	400	20000	1.70				7.0	505	128.97	8530	1.20			
3.8	810	361	20000	1.90				7.9	445	113.94	9010	1.35			
5.2	585	268	20000	2.70											
5.8	515	236	20000	3.00				6.9	510	199.81	8480	1.15	YFR67	4	32
								7.5	470	184.07	8820	1.25	YFR67	4	35
3.2	980	436	5390	0.85	YFR77R37	4	48	8.7	405	158.14	9310	1.50			
3.7	840	373	9720	0.95	YFR77R37	4	53	10	355	137.67	9620	1.70			
4.2	740	327	10600	1.10				11	330	128.97	9740	1.80			
4.8	655	289	11200	1.25				12	290	113.94	9920	2.10			
5.3	585	260	11600	1.40				13	270	105.83	10000	2.20			
6.2	500	224	12100	1.65				14	245	95.91	10100	2.40			
7.0	435	197	12400	1.90				16	220	86.11	10200	2.70			
8.1	380	169	12600	2.20				19	190	74.17	10300	3.20			
9.3	335	149	12700	2.50				20	179	69.75	10300	3.40			
								23	157	61.26	10400	3.80			
4.7	650	294	6230	0.90	YFR67R37	4	42	24	146	59.89	10400	4.10			
5.3	585	261	7710	1.00	YFR67R37	4	42								
5.9	525	234	8340	1.15				7.0	505	128.77	6510	0.90	YFR57	6	27
6.9	450	200	9010	1.35				7.5	475	120.63	7000	0.95	YFR57	6	31
								8.4	420	106.58	7240	1.10			
2.7	1330	255.71	27900	2.3	YFR97	8	115	9.1	390	98.99	7350	1.15			
2.8	1250	241.25	28000	2.4	YFR97	8	130								
3.1	1120	216.28	28100	2.7				7.4	480	186.89	6980	0.95	YFR57	4	25
3.7	970	186.3	28300	3.1				8.0	440	172.17	7140	1.00	YFR57	4	29
								9.3	380	147.92	7390	1.20			
3.1	1140	289.74	28100	2.6	YFR97	6	105	11	330	128.77	7550	1.35			
3.5	1000	255.71	28200	3.0	YFR97	6	125	12	310	120.63	7610	1.45			
3.7	950	241.25	28300	3.2				13	275	106.58	7700	1.65			
4.2	850	216.28	28400	3.5				14	255	98.99	7750	1.80			
								15	230	89.71	7800	1.95			
3.1	1130	216.54	19300	1.40	YFR87	8	73	17	205	80.55	7840	2.20			
3.3	1070	205.71	19600	1.45	YFR87	8	80	20	177	69.23	7890	2.50			
3.7	940	181.77	20000	1.65				21	166	64.85	7910	2.70			
								24	147	57.29	7760	3.10			
3.7	970	246.54	20000	1.6	YFR87	6	66	26	136	53.22	7600	3.30			
4.2	850	216.54	20000	1.8	YFR87	6	73	29	124	48.23	7380	3.60			
4.4	810	205.71	20000	1.9											
4.9	715	181.77	20000	2.2				9.9	360	139.99	3490	0.85	YFR47	4	20
5.8	610	155.34	20000	2.5				11	310	121.87	5350	0.95	YFR47	4	20
6.3	560	142.41	20000	2.8				12	290	114.17	5460	1.05			
								14	260	100.86	5630	1.15			
4.7	755	145.67	10500	1.10	YFR77	8	47	15	240	93.68	5700	1.25			
4.9	720	138.39	10800	1.15	YFR77	8	53	16	215	84.9	5790	1.40			
5.6	630	121.42	11400	1.30				18	195	76.23	5870	1.55			
								20	176	68.54	5930	1.70			
5.4	655	166.59	11200	1.25	YFR77	6	40	21	164	64.21	5960	1.80			
6.2	570	145.67	11700	1.45	YFR77	6	46	24	145	56.73	6010	2.10			
6.5	545	138.39	11900	1.50				26	135	52.69	5990	2.20			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.37kW								0.37kW							
29	122	47.75	5820	2.5	YFR47	4	20	87	41	15.84	1680	2.1	YFR17	4	8.9
32	110	42.87	5650	2.7	YFRF47	4	20	100	35	13.84	1630	2.4	YFRF17	4	8.8
37	95	36.93	5410	2.8				106	33	12.98	1610	2.6			
40	89	34.73	5310	3.1				121	29	11.45	1560	2.8			
41	87	33.79	5270	3.2				136	26	10.15	1520	2.9			
44	80	31.12	5150	3.4				160	22	8.63	1460	3.0			
52	69	26.74	4920	4.4				183	19	7.55	1370	3.1			
59	60	23.28	4720	5.0				196	18	7.04	1350	3.3			
63	56	21.81	4620	5.4				224	16	6.15	1300	3.4			
								239	15	5.76	1280	3.6			
15	230	90.77	4250	0.85	YFR37	4	16	271	13	5.09	1240	3.9			
16	215	84.61	4720	0.90	YFRF37	4	17	306	12	4.51	1200	4.2			
19	189	73.96	5070	1.05				360	9.8	3.83	1150	4.6			
20	178	69.33	5210	1.15											
23	157	61.18	5410	1.30				191	19	13.84	1390	4.6	YFR17	2	8
25	143	55.76	5530	1.40				204	17	12.98	1360	4.9	YFRF17	2	7.9
29	123	48.08	5590	1.60				231	15	11.45	1320	5.3			
31	115	44.81	5480	1.75				261	14	10.15	1270	5.7			
35	100	39.17	5290	2.0				307	12	8.63	1220	6.3			
38	94	36.72	5190	2.1				351	10	7.55	1150	5.5			
43	83	32.4	5010	2.4				377	9.4	7.04	1130	5.8			
48	74	28.73	4850	2.7				431	8.2	6.15	1090	6.6			
49	73	28.32	4830	2.8				460	7.7	5.76	1070	6.9			
53	67	26.03	4710	2.8				521	6.8	5.09	1030	7.5			
57	63	24.42	4620	3.2				588	6.0	4.51	990	8.0			
62	57	22.27	4500	3.5				691	5.1	3.83	950	8.8			
71	49	19.31	4320	4.1											
76	46	18.05	4230	4.3				174	20	5.18	4570	3.7	YFRX67	6	21
88	40	15.6	4050	5.0				199	18	4.53	4380	4.6	YFRXF67	6	25
104	34	13.25	3850	5.6				209	17	4.30	4310	4.7			
117	30	11.83	3720	6.0				239	15	3.77	4130	5.9			
23	157	61.3	3870	0.85	YFR27	4	9.9	227	16	6.07	4200	2.8	YFRX67	4	19
25	143	55.87	3800	0.90	YFRF27	4	9.8	267	13	5.18	3990	5.6	YFRXF67	4	23
29	123	48.17	3680	1.05				305	12	4.53	3820	7.1			
31	115	44.9	3620	1.15				321	11	4.30	3760	7.3			
35	101	39.25	3510	1.30				366	9.7	3.77	3610	9.0			
38	94	36.79	3460	1.40				431	8.2	3.2	3420	12			
43	83	32.47	3350	1.55				478	7.4	2.89	3310	14			
48	74	28.78	3250	1.75				543	6.5	2.54	3170	18			
49	73	28.37	3240	1.80				575	6.1	2.40	3110	20			
53	67	26.09	3170	1.95				675	5.2	2.04	2950	26			
56	63	24.47	3110	2.10											
62	57	22.32	3040	2.30				207	17	4.35	3500	4.0	YFRX57	6	18
71	50	19.35	2920	2.60				238	15	3.79	3350	4.6	YFRXF57	6	20
76	46	18.08	2860	2.80				254	14	3.55	3280	5.0			
88	40	15.63	2750	3.20											
104	34	13.28	2620	3.80				251	14	5.50	3300	2.8	YFRX57	4	16
								272	13	5.07	3210	2.8	YFRXF57	4	18
								317	11	4.35	3060	6.1			
36	99	38.61	770	0.85	YFR17	4	8.9	364	9.7	3.79	2930	7.1			
38	93	36.2	1260	0.90	YFRF17	4	8.8	389	9.1	3.55	2870	7.6			
43	82	31.94	1910	1.05				440	8.0	3.14	2760	8.1			
49	73	28.32	1880	1.15				474	7.5	2.91	2690	8.9			
55	65	25.23	1840	1.30				523	6.8	2.64	2610	10			
57	62	24.07	1830	1.40				582	6.1	2.37	2520	11			
60	59	23.15	1820	1.45				676	5.2	2.04	2400	13			
70	51	19.71	1760	1.70				719	4.9	1.92	2350	14			
81	44	16.99	1710	1.95				835	4.2	1.65	2240	16			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.55kW								0.55kW							
0.22	19800	6077	120000	0.90	YFR167R97	4	750	4.9	970	276	6420	0.85	YFR77R37	4	49
0.25	17600	5407	120000	1.00	YFRF167R97	4	760	5.8	830	236	9860	1.00	YFRF77R37	4	54
0.29	15100	4650	120000	1.20				6.2	775	221	10300	1.05			
0.33	13300	4129	120000	1.35				7.3	650	186	11300	1.25			
0.28	16600	4926	26300	0.80	YFR147R77	4	425	2.7	1980	255.71	26500	1.50	YFR97	8	115
0.31	14500	4325	55900	0.90	YFRF147R77	4	430	2.8	1860	241.25	26900	1.60	YFRF97	8	130
0.36	12700	3754	63300	1.05				3.1	1670	216.28	27400	1.80			
0.41	11100	3302	66100	1.15				3.1	1690	289.74	27400	1.75	YFR97	6	110
0.47	9720	2898	68200	1.35				3.5	1490	255.71	27700	2.00	YFRF97	6	125
0.53	8730	2555	69500	1.50				3.7	1410	241.25	27800	2.10			
0.62	7560	2211	70800	1.70				4.2	1260	216.28	28000	2.40			
0.70	6670	1951	71600	1.95				4.7	1120	289.74	28100	2.70	YFR97	4	105
0.80	5730	1705	72400	2.3				5.3	990	255.71	28200	3.00	YFRF97	4	125
0.89	5140	1536	72900	2.5				5.6	930	241.25	28300	3.20			
1.00	4450	1329	73300	2.9				6.3	840	216.28	28400	3.60			
1.20	3880	1166	73600	3.3				3.7	1440	246.54	17700	1.10	YFR87	6	68
0.51	9080	2658	49200	0.90	YFR137R77	4	290	4.2	1260	216.54	18700	1.25	YFRF87	6	75
0.55	8540	2484	51700	0.95	YFRF137R77	4	315	4.4	1200	206.71	19000	1.30			
0.56	8240	2412	52900	0.95				4.9	1060	181.77	19600	1.45			
0.66	7090	2073	55200	1.15				5.8	910	155.34	20000	1.70			
0.74	6210	1839	56700	1.30				5.5	950	246.54	20000	1.65	YFR87	4	66
0.85	5350	1598	58000	1.50				6.3	840	216.54	20000	1.85	YFRF87	4	73
0.97	4760	1397	58700	1.70				6.6	795	205.71	20000	1.95			
1.1	4150	1226	59400	1.95				7.5	700	181.77	20000	2.2			
1.2	3710	1090	59800	2.2				8.8	600	155.34	20000	2.6			
1.4	3240	951	60200	2.5				9.6	550	142.41	20000	2.8			
1.6	2780	831	60500	2.9				11	485	124.97	20000	3.2			
0.97	4790	1407	23400	0.90	YFR107R77	4	200	12	455	118.43	20000	3.4			
1.1	4120	1209	30400	1.05	YFRF107R77	4	205	13	400	103.65	20000	3.9			
1.2	3690	1104	32400	1.15				8.2	645	166.59	11300	1.25	YFR77	4	40
1.3	3590	1055	32800	1.20				9.3	565	145.67	11800	1.45	YFRF77	4	46
1.5	3140	919	34500	1.35				9.8	535	138.39	11900	1.55			
1.7	2790	815	35600	1.55				11	470	121.42	12200	1.75			
1.9	2450	717	36200	1.75				13	400	102.99	12500	2.1			
2.2	2140	626	36600	2.00				15	360	92.97	12600	2.3			
1.5	3240	938	4620	0.95	YFR97R57	4	130	17	315	81.8	12800	2.6			
1.6	2810	824	22200	1.05	YFRF97R57	4	150	18	300	77.24	12800	2.8			
1.8	2520	737	24000	1.20				21	255	65.77	12900	3.2			
2.2	2160	632	25700	1.40				8.6	610	158.14	7430	1.00	YFR67	4	34
2.4	1880	560	26800	1.60				9.9	530	137.67	8290	1.15	YFRF67	4	37
2.8	1640	484	27400	1.85				11	500	128.97	8600	1.20			
3.2	1480	431	27700	2.00				12	440	113.94	9060	1.35			
3.6	1290	379	27900	2.3				13	410	105.83	9280	1.45			
4.0	1150	336	28100	2.6				14	370	95.91	9520	1.60			
4.6	1010	296	28200	3.0				16	335	86.11	9730	1.80			
5.5	840	249	28400	3.6				18	285	74.17	9940	2.1			
2.6	1780	525	15100	0.85	YFR87R57	4	89	20	270	69.75	10000	2.2			
2.9	1650	472	16200	0.95	YFRF87R57	4	97	22	235	61.26	10100	2.5			
3.0	1550	456	16900	1.00				24	220	56.89	10200	2.7			
3.4	1340	398	18200	1.15											
3.8	1260	361	18700	1.25											
3.9	1190	352	19000	1.30											
4.4	1030	305	19700	1.50											

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	径向载荷 Permissible overhung load outside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	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	径向载荷 Permissible overhung load outside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.55kW								0.55kW							
11	465	120.63	7030	0.95	YFR57	4	27	102	51	13.28	2550	2.5	YFR27	4	12
13	410	106.58	7260	1.10	YFRF57	4	31	115	46	11.86	2470	2.8	YFRF27	4	12
14	380	98.99	7370	1.20				134	39	10.13	2370	3.1			
15	345	89.71	7490	1.30				145	36	9.41	2290	3.4			
17	310	80.55	7600	1.45				167	32	8.16	2200	3.7			
20	265	69.23	7710	1.70				178	29	7.63	2160	3.8			
21	250	64.85	7750	1.80				206	26	6.59	2070	4.2			
24	220	57.29	7530	2.0				243	22	5.6	1980	4.6			
26	205	53.22	7390	2.2				272	19	5.00	1910	4.9			
28	186	48.23	7190	2.4				318	17	4.27	1830	5.3			
31	167	43.3	6980	2.7				340	15	4.00	1790	5.5			
36	144	37.3	6700	3.1				404	13	3.37	1700	6.1			
39	136	35.07	6580	3.3											
52	102	26.31	6060	4.4				69	76	19.71	1590	1.10	YFR17	4	11
54	97	24.99	5970	4.7				80	66	16.99	1560	1.30	YFRF17	4	11
62	85	21.93	5740	5.3				86	61	15.84	1550	1.40			
73	72	18.6	5460	6.3				98	54	13.84	1510	1.60			
								105	50	12.98	1500	1.70			
15	360	93.68	3280	0.85	YFR47	4	22	119	44	11.45	1460	1.85			
16	330	84.9	5230	0.90	YFRF47	4	22	134	39	10.15	1430	1.90			
18	295	76.23	5450	1.00				158	33	8.63	1380	1.95			
20	265	68.54	5600	1.15				180	29	7.55	1290	2.0			
21	250	64.21	5670	1.20				193	27	7.04	1270	2.2			
24	220	56.73	5790	1.35				221	24	6.15	1240	2.3			
26	205	52.69	5770	1.45				236	22	5.76	1220	2.4			
28	184	47.75	5630	1.65				267	20	5.09	1190	2.6			
32	166	42.87	5470	1.80				302	17	4.51	1150	2.8			
37	143	36.93	5260	2.1				355	15	3.83	1110	3.0			
39	134	34.73	5180	2.2											
46	115	29.88	4970	2.6				50	105	53.76	1235	0.80	YFR17	2	9.2
51	103	26.74	4820	2.9				57	92	47.44	1280	0.90	YFRF17	2	9.1
58	90	23.28	4630	3.3				61	86	44.18	1610	1.00			
62	84	21.81	4550	3.6				70	75	38.61	1590	1.15			
								313	17	8.63	1170	3.8			
22	235	61.18	3910	0.85	YFR37	4	18	358	15	7.55	1100	4.0			
24	215	55.76	4740	0.95	YFRF37	4	19	384	14	7.04	1080	4.3			
28	186	48.08	5120	1.10				439	12	6.15	1050	4.5			
30	173	44.81	5230	1.15				468	11	5.76	1030	4.7			
35	151	39.17	5070	1.30				531	9.9	5.09	990	5.2			
37	142	36.72	4990	1.40				599	8.8	4.51	960	5.4			
42	125	32.4	4840	1.60				704	7.5	3.83	920	6.0			
47	111	28.73	4700	1.80											
56	94	24.42	4500	2.1				174	30	5.18	4510	2.5	YFRX67	6	22
61	86	22.27	4390	2.3				199	26	4.53	4320	3.1	YFRXF67	6	26
70	75	19.31	4220	2.7				209	25	4.3	4260	3.2			
75	70	18.05	4140	2.9				239	22	3.77	4090	4.0			
87	60	15.6	3970	3.3											
103	51	13.25	3790	3.7				263	20	5.18	3970	3.8	YFRX67	4	21
115	46	11.83	3670	4.0				300	18	4.53	3800	4.7	YFRXF67	4	25
								316	17	4.3	3740	4.8			
35	152	39.25	3280	0.85	YFR27	4	12	360	15	3.77	3590	6.0			
37	142	36.79	3240	0.90	YFRF27	4	12	425	12	3.2	3410	8.1			
42	125	32.47	3160	1.05				471	11	2.89	3300	9.5			
47	111	28.78	3080	1.15				535	9.8	2.54	3170	12			
56	95	24.47	2970	1.40				567	9.3	2.4	3110	13			
61	86	22.32	2910	1.50				666	7.9	2.04	2950	17			
70	75	19.35	2810	1.75				732	7.2	1.86	2860	18			
75	70	18.08	2760	1.85				845	6.2	1.61	2730	18			
87	60	15.63	2660	2.2											

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.55kW								0.75kW							
207	25	4.35	3440	2.7	YFRX57	6	19	2.2	2940	632	21400	1.00	YFR97R57	4	135
238	22	3.79	3300	3.1	YFRXF57	6	21	2.5	2570	560	23700	1.15	YFRF97R57	4	150
254	21	3.55	3230	3.3				2.8	2230	484	25400	1.35			
287	18	3.14	3110	3.5				3.2	2010	431	26400	1.50			
309	17	2.91	3040	3.9				3.6	1760	379	27200	1.70			
								4.1	1570	336	27600	1.90			
312	17	4.35	3040	4.1	YFRX57	4	18	4.7	1370	296	27800	2.2			
359	15	3.79	3910	4.7	YFRXF57	4	20	5.5	1150	249	28100	2.6			
383	14	3.55	2850	5.0				3.5	1830	398	12400	0.85	YFR87R57	4	90
434	12	3.14	2740	5.4				3.8	1710	361	15700	0.90	YFRF87R57	4	98
467	11	2.91	2680	6.0				3.9	1630	352	16400	0.95			
515	10	2.64	2600	6.8				4.5	1400	305	17900	1.10			
574	9.2	2.37	2510	7.5				4.6	1410	300	17800	1.10			
666	7.9	2.04	2390	8.7				5.2	1240	268	18800	1.25			
708	7.4	1.92	2350	9.3				5.4	1200	256	19000	1.30			
823	6.4	1.65	2230	11				5.8	1090	236	19500	1.40			
921	5.7	1.45	2150	12											
1045	5.0	1.3	2070	13				2.8	2610	251.15	36000	1.65	YFR107	8	180
0.75kW								3.0	2390	229.95	36300	1.80	YFRF107	8	185
0.30	20700	4650	120000	0.85	YFR167R97	4	750	3.4	2110	203.16	36700	2.0			
0.33	18300	4129	120000	1.00	YFRF167R97	4	760								
0.52	12000	2657	120000	1.50				3.2	2240	216.28	25300	1.35	YFR97	8	125
0.59	10400	2333	120000	1.75				3.7	1930	186.3	26600	1.55	YFRF97	8	140
0.66	9230	2085	120000	1.95				4.1	1760	170.02	27200	1.70			
0.96	6510	1438	120000	2.8											
0.42	15100	3302	49000	0.85	YFR147R77	4	425	3.5	2030	255.71	26200	1.45	YFR97	6	115
0.48	13200	2898	62200	1.00	YFRF147R77	4	435	3.7	1920	241.25	26700	1.55	YFRF97	6	130
0.54	11900	2555	64800	1.10				4.2	1720	216.28	27300	1.75			
0.62	10300	2211	67400	1.25				4.8	1500	289.74	27600	2.0	YFR97	4	110
0.71	9070	1951	69000	1.45				5.4	1330	255.71	27900	2.3	YFRF97	4	125
0.81	7830	1705	70500	1.65				5.7	1250	241.25	28000	2.4			
0.90	7030	1536	71300	1.85				6.4	1120	216.28	28100	2.7			
1.0	6080	1329	72100	2.1				7.4	970	186.3	28300	3.1			
1.2	5310	1166	72700	2.5				8.1	880	170.02	28300	3.4			
0.67	9640	2073	41400	0.85	YFR137R77	4	285	4.2	1720	216.54	15600	0.90	YFR87	6	73
0.74	8640	1863	51200	0.95	YFRF137R77	4	305	4.4	1640	205.71	16300	0.95	YFRF87	6	80
0.75	8480	1839	51900	0.95				4.9	1450	181.77	17600	1.05			
0.86	7310	1598	54800	1.10				5.8	1240	155.34	18800	1.25			
0.87	7330	1586	54700	1.10				6.3	1130	142.41	19300	1.35			
0.99	6500	1391	56200	1.25											
1.1	5850	1256	57300	1.35				5.6	1280	246.54	18600	1.20	YFR87	4	68
1.3	5050	1090	58300	1.60				6.4	1120	216.54	19300	1.40	YFRF87	4	75
1.5	4410	951	59100	1.80				6.7	1070	205.71	19600	1.45			
1.7	3810	831	59700	2.1				7.6	940	181.77	20000	1.65			
1.9	3320	730	60100	2.4				8.9	810	155.34	20000	1.90			
								9.7	740	142.41	20000	2.1			
1.2	5050	1104	17000	0.85	YFR107R77	4	205	11	650	124.97	20000	2.4			
1.3	4890	1055	19000	0.90	YFRF107R77	4	210	12	615	118.43	20000	2.5			
1.5	4270	919	29600	1.00				13	540	103.65	20000	2.9			
1.7	3770	822	32000	1.15				15	485	93.38	20000	3.2			
3.7	1690	369	37100	2.5				8.3	860	166.59	9490	0.95	YFR77	4	42
4.3	1470	323	37300	2.9				9.5	755	145.67	10500	1.10	YFRF77	4	48
								10	720	138.39	10800	1.15			
								11	630	121.42	11400	1.30			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.75kW								0.75kW							
13	535	102.99	11900	1.55	YFR77	4	42	29	250	48.08	2330	0.80	YFR37	4	19
15	485	92.97	12200	1.70	YFRF77	4	48	31	235	44.81	4230	0.85	YFRF37	4	20
17	425	81.8	12400	1.95				35	205	39.17	4720	1.00			
18	400	77.24	12500	2.0				38	191	36.72	4740	1.05			
21	340	65.77	12700	2.4				43	168	32.4	4610	1.20			
24	300	57.68	12800	2.7				48	149	28.73	4490	1.35			
27	270	52.07	12900	3.0				57	127	24.42	4320	1.60			
30	240	45.81	12900	3.5				62	116	22.27	4230	1.75			
32	225	43.26	13000	3.7				71	100	19.31	4080	2.0			
								76	94	18.05	4010	2.1			
11	670	128.97	4040	0.90	YFR67	4	35	88	81	15.60	3850	2.5			
12	590	113.94	7660	1.00	YFRF67	4	38	104	69	13.25	3690	2.8			
13	550	105.83	8120	1.10				117	61	11.83	3570	3.0			
14	500	95.91	8600	1.20				137	53	10.11	3420	3.2			
16	445	86.11	9010	1.35				146	49	9.47	3360	3.4			
19	385	74.17	9430	1.55											
20	360	69.75	9570	1.65				48	149	28.78	2880	0.85	YFR27	4	13
23	320	61.26	9800	1.90				56	127	24.47	2800	1.00	YFRF27	4	13
24	295	56.89	9910	2.0				62	116	22.32	2750	1.10			
27	270	51.56	10000	2.2				71	100	19.35	2670	1.30			
30	240	46.29	10100	2.5				76	94	18.08	2630	1.40			
								88	81	15.63	2550	1.60			
13	555	106.58	4610	0.80	YFR57	4	28	104	69	13.28	2450	1.90			
14	515	98.99	6200	0.90	YFRF57	4	32	116	62	11.86	2380	2.1			
15	465	89.71	7040	0.95				136	53	10.13	2290	2.3			
17	420	80.55	7240	1.10				147	49	9.41	2210	2.5			
20	360	69.23	7450	1.25				169	42	8.16	2130	2.7			
21	335	64.85	7430	1.35				181	40	7.63	2090	2.8			
24	395	57.29	7220	1.50				209	34	6.59	2010	3.1			
26	275	53.22	7090	1.65				246	29	5.6	1930	3.4			
29	250	48.23	6930	1.80				276	26	5.0	1870	3.7			
32	225	43.3	6740	2.0											
37	194	37.3	6490	2.3				70	102	19.71	1456	0.85	YFR17	4	12
39	482	35.07	6380	2.5				81	88	16.99	1390	0.95	YFRF17	4	12
46	157	30.18	6130	2.9				87	82	15.84	1380	1.05			
51	140	26.97	5940	3.2				100	72	13.84	1370	1.20			
52	137	26.31	5900	3.3				106	67	12.98	1360	1.25			
55	130	24.99	5820	3.5				121	59	11.45	1350	1.35			
63	114	21.93	5610	4.0				136	53	10.15	1320	1.45			
74	97	18.6	5350	4.7				160	45	8.63	1290	1.45			
								183	39	7.55	1200	1.50			
20	355	68.54	3660	0.85	YFR47	4	23	196	37	7.04	1180	1.60			
21	335	64.21	4950	0.90	YFRF47	4	23	224	32	6.15	1160	1.70			
24	295	56.73	5450	1.00				239	30	5.76	1150	1.75			
26	275	52.69	5480	1.10				271	26	5.09	1120	1.95			
29	250	47.75	5370	1.20				306	23	4.51	1090	2.0			
32	225	42.87	5240	1.35				360	20	3.83	1060	2.3			
37	192	36.93	5060	1.55											
40	180	34.73	4980	1.65				236	30	11.45	1200	2.7	YFR17	2	11
46	155	29.88	4800	1.95				266	27	10.15	1170	2.9	YFRF17	2	11
52	139	26.74	4660	2.2				313	23	8.63	1130	3.1			
58	122	23.59	4510	2.5				358	20	7.55	1060	2.8			
59	121	23.28	4490	2.5				384	19	7.04	1040	2.9			
63	113	21.81	4420	2.7				439	16	6.15	1010	3.3			
72	100	19.27	4270	3.0				468	15	5.76	990	3.5			
77	93	17.89	4180	3.1				531	14	5.09	960	3.8			
85	84	16.22	4070	3.3				599	12	4.51	930	4.0			
								704	10	3.83	890	4.4			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
0.75kW								1.1kW							
199	36	4.53	4260	2.3	YFRX67	6	27	1.0	9480	1391	44400	0.85	YFR137R77	4	290
209	34	4.3	4200	2.3	YFRXF67	6	31	1.1	8550	1256	51600	0.95	YFRF137R77	4	310
239	30	3.77	4040	2.9				1.3	7500	1105	54400	1.05			
281	26	3.2	3840	3.9				1.5	6450	951	56300	1.25			
								1.6	6010	888	57000	1.35			
267	27	5.18	3900	2.8	YFRX67	4	22	1.7	5590	831	57600	1.45			
305	24	4.53	3750	3.5	YFRXF67	4	26	1.9	4890	730	58500	1.65			
321	22	4.3	3690	3.6				2.2	4190	629	59300	1.90			
366	20	3.77	3540	4.4				2.5	3770	560	59700	2.1			
431	17	3.2	3360	6.0				2.8	3270	490	60100	2.5			
478	15	2.89	3260	7.1											
543	13	2.54	3130	8.9				2.0	4870	717	20200	0.90	YFR107R77	4	210
575	13	2.4	3070	9.8				2.3	4100	614	30500	1.05	YFRF107R77	4	215
675	11	2.04	2920	13				2.6	3630	544	32700	1.20			
743	9.6	1.86	2830	13				2.8	3280	492	34000	1.30			
858	8.3	1.61	2700	14				3.3	2780	417	35600	1.55			
								3.8	2480	369	36200	1.75			
238	30	3.79	3240	2.3	YFRX57	6	24	4.3	2170	323	36600	2.0			
254	28	3.55	3180	2.4	YFRXF57	6	26	4.9	1910	285	36900	2.2			
287	25	3.14	3060	2.6				5.5	1690	253	37100	2.5			
309	23	2.91	3000	2.9											
341	21	2.64	2910	3.3				3.2	2930	413	21400	1.00	YFR97R57	4	140
								3.7	2580	379	23700	1.15	YFRF97R57	4	155
317	23	4.35	2980	3.0	YFRX57	4	19	4.2	2290	336	25100	1.30			
364	20	3.79	2860	3.5	YFRXF57	4	21	4.7	2010	293	26300	1.50			
389	18	3.55	2800	3.8				5.6	1680	249	27400	1.80			
440	16	3.14	2700	4.0				6.0	1570	234	27500	1.90			
474	15	2.91	2630	4.4				6.7	1400	209	27800	2.1			
523	14	2.64	2560	5.0											
582	12	2.37	2470	5.6				5.2	1810	268	13900	0.85	YFR87R57	4	95
676	11	2.04	2360	6.5				5.5	1760	256	15300	0.90	YFRF87R57	4	105
719	10	1.92	2310	6.9				5.9	1600	236	16600	0.95			
835	8.6	1.65	2210	8.0				6.0	1590	232	16600	0.95			
935	7.7	1.48	2130	8.8				6.7	1400	209	17900	1.10			
1060	6.8	1.3	2050	9.3				7.2	1350	195	18200	1.15			
1.1KW															
0.53	17700	2657	120000	1.00	YFR167R97	4	760	2.7	3880	251.15	31600	1.10	YFR107	8	185
0.60	15400	2333	120000	1.15	YFRF167R97	4	760	3.0	3550	229.95	33000	1.20	YFRF107	8	190
0.67	13700	2085	120000	1.30				3.3	3140	203.16	34500	1.35			
0.75	12300	1877	120000	1.45				4.0	2660	172.34	35900	1.60			
0.84	10900	1670	120000	1.65											
0.97	9600	1438	120000	1.90				3.6	2920	255.71	21500	1.05	YFR97	6	115
1.1	8540	1279	120000	2.1				3.8	2750	241.25	22600	1.10	YFRF97	6	130
1.2	7420	1123	120000	2.4				4.2	2470	216.28	24200	1.20			
								4.9	2130	186.3	25900	1.40			
0.63	15000	2211	50100	0.85	YFR147R77	4	430								
0.72	13300	1951	62100	1.00	YFRF147R77	4	440	5.5	1920	255.71	26700	1.55	YFR97	4	115
0.82	11500	1705	65500	1.15				5.8	1810	241.25	27100	1.65	YFRF97	4	130
0.91	10300	1536	67300	1.25				6.5	1620	216.28	27500	1.85			
1.0	8940	1329	69200	1.45				7.5	1400	186.3	27800	2.2			
1.2	7810	1166	70500	1.65				8.2	1280	170.02	27900	2.3			
1.4	6870	1029	71500	1.90				9.3	1130	150.78	28100	2.7			
1.6	5950	889	72200	2.2				11	950	126.75	28300	3.2			
1.8	5240	784	72800	2.5				12	870	116.48	28300	3.4			
2.0	4630	695	73200	2.8											
								6.5	1620	216.54	16400	0.95	YFR87	4	73
								6.8	1540	205.71	17000	1.00	YFRF87	4	80
								7.7	1360	181.77	18100	1.15			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
1.1kW								1.1kW							
9.0	1170	155.34	19100	1.35	YFR87	4	73	29	360	47.75	3500	0.85	YFR47	4	28
9.8	1070	142.41	19600	1.45	YFRF87	4	80	33	320	42.87	4850	0.95	YFRF47	4	28
11	940	124.97	20000	1.05				38	275	36.93	4720	1.10			
12	890	118.43	20000	1.75				40	260	34.73	4660	1.15			
14	780	103.65	20000	2.0				47	225	29.88	4520	1.35			
15	700	93.38	20000	2.2				52	200	26.70	4410	1.50			
17	615	81.29	20000	2.5				59	177	23.59	4290	1.70			
19	545	72.57	20000	2.8				64	164	21.81	4210	1.85			
22	480	63.68	20000	3.2				73	145	19.27	4080	2.0			
23	455	60.35	20000	3.4				78	134	17.89	4010	2.2			
27	395	52.82	20000	3.9				86	122	16.22	3910	2.3			
								96	109	14.56	3800	2.4			
12	910	121.42	8990	0.90	YFR77	4	47	112	94	12.54	3650	2.7			
14	775	102.99	10300	1.05	YFRF77	4	53	119	89	11.79	3590	2.8			
15	700	92.97	10900	1.20				138	76	10.15	3450	3.0			
17	615	81.8	11500	1.35				154	68	9.07	3340	3.2			
18	580	77.24	11700	1.40											
21	495	65.77	12100	1.65				43	245	32.40	2900	0.80	YFR37	4	24
24	435	57.68	12400	1.90				49	215	28.73	3300	0.95	YFRF37	4	25
27	390	52.07	12500	2.1				57	183	24.42	3720	1.10			
31	345	45.81	12700	2.4				73	145	19.31	3840	1.40			
32	325	43.26	12700	2.5				78	135	18.05	3790	1.50			
38	275	36.83	12900	3.0				90	117	15.60	3660	1.70			
42	250	33.47	12900	3.3				106	99	13.25	3520	1.90			
								118	89	11.83	3430	2.1			
16	645	86.11	6820	0.95	YFR67	4	40	139	76	10.11	3290	2.2			
19	555	74.17	8040	1.10	YFRF67	4	43	148	71	9.47	3230	2.3			
20	525	69.75	8370	1.15				176	60	7.97	3090	2.6			
23	460	61.26	8920	1.30				210	50	6.67	2920	2.9			
25	425	56.89	9160	1.40				247	43	5.67	2790	3.3			
27	385	51.56	9420	1.55				277	38	5.06	2700	3.5			
30	345	46.29	9650	1.75											
35	300	39.88	9890	1.95				72	145	19.35	2430	0.90	YFR27	4	18
37	280	37.5	9970	2.0				77	136	18.08	2410	0.95	YFRF27	4	18
43	240	32.27	10100	2.2				90	117	15.63	2360	1.10			
49	215	28.83	10200	2.4				105	100	13.28	2290	1.30			
50	210	28.13	10200	2.6				118	89	11.86	2240	1.45			
52	200	26.72	10100	2.7				138	76	10.13	2160	1.60			
60	176	23.44	9730	3.2				172	61	8.16	2010	1.90			
70	149	19.89	9270	4.0				184	57	7.63	1980	1.95			
								212	50	6.59	1920	2.1			
20	520	69.23	5990	0.85	YFR57	4	33	250	42	5.60	1840	2.4			
22	485	64.85	6850	0.90	YFRF57	4	36	280	38	5.00	1790	2.5			
24	430	57.29	6700	1.05				328	32	4.27	1720	2.7			
26	400	53.22	6610	1.15				350	30	4.00	1690	2.8			
29	360	48.23	6490	1.25				415	25	3.37	1610	3.1			
32	325	43.3	6350	1.40											
38	280	37.3	6140	1.60				203	52	13.28	1980	2.5	YFR27	2	13
40	265	35.07	6060	1.70				228	46	11.86	1920	2.8	YFRF27	2	13
46	225	30.18	5850	2.0				267	39	10.13	1840	3.1			
52	200	26.97	5690	2.2				287	37	9.41	1780	3.3			
53	197	26.31	5650	2.3				331	32	8.16	1720	3.7			
56	188	24.99	5580	2.4				354	30	7.63	1690	3.8			
64	165	21.93	5400	2.7				410	26	6.59	1620	4.1			
75	140	18.6	5170	3.2				482	22	5.60	1550	4.5			
83	126	16.97	5030	3.6				540	20	5.00	1500	4.9			
								632	17	4.27	1430	5.2			
								675	16	4.00	1410	5.4			
								801	13	3.37	1340	6.0			

输出转速 output speed n _a r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside F _a N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n _a r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside F _a N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
1.1kW								1.5kW							
137	77	19.71	1150	1.10	YFR17	2	12	1.3	10100	1090	32300	0.80	YFR137R77	4	300
159	66	16.99	1140	1.30	YFRF17	2	12	1.4	9650	1043	41200	0.85	YFRF137R77	4	320
170	62	15.84	1140	1.40				1.5	8790	951	50600	0.90			
195	54	13.84	1120	1.60				1.6	8200	888	52900	1.00			
208	51	12.98	1120	1.70				1.7	7640	831	54100	1.05			
236	45	11.45	1100	1.80				1.9	6680	730	55900	1.20			
266	40	10.15	1080	1.90				2.0	6440	699	56300	1.25			
313	34	8.63	1050	1.95				2.2	5740	629	57400	1.40			
358	29	7.55	970	2.0				2.3	5590	609	57600	1.45			
384	27	7.04	960	2.1				2.5	5150	560	58200	1.55			
439	24	6.15	940	2.3				2.9	4470	490	59000	1.80			
468	22	5.76	930	2.4				3.3	3910	428	59600	2.0			
531	20	5.09	910	2.6				3.7	3510	381	59900	2.3			
599	18	4.51	880	2.7				4.4	2980	323	60100	2.7			
704	15	3.83	850	3.0											
249	42	5.63	5680	2.6	YFRX77	4	37	2.6	4970	544	14800	0.85	YFR107R77	4	210
262	40	5.35	5590	2.6	YFRXF77	4	40	2.7	4860	528	20600	0.90	YFRF107R77	4	220
296	36	4.73	5380	3.5				2.9	4490	492	28400	0.95			
203	52	4.53	4130	1.60	YFRX67	6	29	3.0	4410	469	28900	1.00			
214	49	4.30	4070	1.65	YFRXF67	6	33	3.4	3810	417	31900	1.15			
244	43	3.77	3920	2.0				3.8	3390	369	33600	1.25			
309	34	4.53	3660	2.4	YFRX67	4	27	4.4	2960	323	35100	1.45			
326	32	4.30	3610	2.5	YFRXF67	4	31	4.2	3120	336	14600	0.95			
371	28	3.77	3470	3.1				4.8	2740	296	22700	1.10	YFR97R57	4	140
438	24	3.20	3300	4.2				5.7	2300	249	25100	1.30	YFRF97R57	4	155
485	22	2.89	3200	4.9				6.0	2150	234	25800	1.40			
551	19	2.54	3070	6.2				6.8	1920	209	26700	1.55			
583	18	2.40	3020	6.8				3.0	4710	229.95	26500	0.90			
685	15	2.04	2870	8.8				3.5	4160	203.16	30200	1.05	YFR107	8	190
754	14	1.86	2780	9.1				4.1	3530	172.34	33100	1.20	YFRF107	8	195
870	12	1.61	2660	9.4				4.4	3250	158.68	34100	1.30			
1000	11	1.40	2550	9.9				3.7	3910	251.15	31400	1.10			
243	43	3.79	3120	1.60	YFRX57	6	26	4.0	3580	229.95	32900	1.20	YFR107	6	180
259	41	3.55	3060	1.70	YFRXF57	6	38	4.5	3160	203.16	34400	1.35	YFR107	6	185
293	36	3.14	2960	1.80				5.3	2680	172.34	35900	1.60			
316	33	2.91	2900	2.0				5.8	2470	158.68	36200	1.75			
348	30	2.64	2820	2.3				6.5	2210	141.83	36500	1.95			
369	28	3.79	2780	2.4	YFRX57	4	24	5.5	2600	255.71	23500	1.15			
394	27	3.55	2730	2.6	YFRXF57	4	26	5.8	2450	241.25	24300	1.20	YFR97	4	115
446	24	3.14	2630	2.8				6.5	2200	216.28	25600	1.35	YFRF97	4	130
481	22	2.91	2570	3.1				7.6	1890	186.30	26800	1.60			
530	20	2.64	2500	3.5				8.3	1730	170.02	27300	1.75			
591	18	2.37	2420	3.9				9.4	1530	150.78	27600	1.95			
686	15	2.04	2310	4.5				11	1290	126.75	27900	2.3			
729	14	1.92	2270	4.8				12	1180	116.48	28000	2.5			
847	12	1.65	2160	5.6				14	1050	103.44	28200	2.8			
948	11	1.48	2090	6.1				15	940	92.48	28300	3.2			
1075	9.8	1.30	2010	6.4				7.8	1850	181.77	11400	0.85			
1.5kW								9.1	1580	155.34	16700	1.00	YFR87	4	74
0.60	21200	2333	120000	0.85	YFR167R97	4	760	9.9	1450	142.41	17600	1.05	YFRF87	4	81
0.68	18800	2085	120000	0.95	YFRF167R97	4	760	11	1270	124.97	18600	1.20			
0.75	16900	1877	120000	1.05				12	1200	118.43	19000	1.30			
0.84	15000	1670	120000	1.20				14	1050	103.65	19600	1.45			
0.98	13100	1438	120000	1.35				15	950	93.38	20000	1.65			
1.1	11700	1279	120000	1.55				17	830	81.92	20000	1.85			
1.3	10200	1123	120000	1.75				19	735	72.57	20000	2.1			
1.4	9060	999	120000	2.0				22	645	63.68	20000	2.4			
3.3	3870	426	73600	3.4	YFR147R87	4	450	23	615	60.35	20000	2.5			
3.8	3340	368	73900	3.9	YFRF147R87	4	460	27	535	52.82	20000	2.9			
0.83	15700	1705	41200	0.85	YFR147R77	4	430	30	485	47.58	20000	3.2			
0.92	14100	1536	60300	0.90	YFRF147R77	4	440	34	425	41.74	20000	3.7			
1.1	12200	1329	64200	1.05				38	375	36.84	19600	4.1			
1.2	10700	1166	66800	1.20											
1.4	9410	1029	68600	1.40											
1.6	8140	889	70100	1.60											
1.8	7170	784	71200	1.80											
2.0	6340	695	71900	2.0											
2.3	5700	619	72400	2.3											
2.5	5130	558	72900	2.5											

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	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	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	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
1.5kW								1.5kW							
15	940	92.97	8500	0.85	YFR77	4	48	73	196	19.31	2660	1.00	YFR37	4	25
17	830	81.80	9820	1.00	YFRF77	4	54	78	183	18.05	2840	1.10	YFRF37	4	27
18	785	77.24	10200	1.05				90	159	15.60	3160	1.25			
21	670	65.77	11100	1.25				106	135	13.25	3350	1.40			
24	585	57.68	11600	1.40				119	120	11.83	3270	1.50			
27	530	52.07	11900	1.55				140	103	10.11	3160	1.65			
31	465	45.81	12200	1.75				149	96	9.47	3110	1.75			
33	440	43.26	12300	1.85				177	81	7.97	2980	1.95			
38	375	36.83	12600	2.2				211	68	6.67	2820	2.1			
42	340	33.47	12700	2.4				249	58	5.67	2710	2.5			
49	295	29.00	12500	2.8				279	51	5.06	2630	2.6			
56	255	25.23	12000	3.0				326	44	4.32	2520	2.9			
60	240	23.37	11800	3.5				348	41	4.05	2470	3.0			
66	220	21.43	11500	3.8				414	35	3.41	2360	3.2			
75	191	18.80	11000	4.1											
23	620	61.26	7280	0.95	YFR67	4	42	204	70	13.25	2880	2.7	YFR37	2	24
25	580	56.89	7810	1.05	YFRF67	4	45	228	63	11.83	2790	2.9	YFRF37	2	25
27	525	51.56	8370	1.15				267	54	10.11	2680	3.2			
30	470	46.29	8830	1.30				285	50	9.47	2630	3.3			
35	405	39.88	9300	1.45				339	42	7.97	2510	3.7			
38	380	37.50	9460	1.50											
44	330	32.27	9750	1.65				90	159	15.63	1700	0.80	YFR27	4	19
49	295	28.83	9920	1.80				106	135	13.28	2020	0.95	YFRF27	4	19
50	285	28.13	9950	1.90				119	121	11.86	2080	1.05			
53	270	26.72	9850	2.0				139	103	10.13	2030	1.20			
60	240	23.44	9500	2.3				173	83	8.16	1880	1.40			
71	200	19.89	9070	3.0				185	78	7.63	1860	1.45			
79	182	17.95	8810	3.2				214	67	6.59	1810	1.60			
27	540	53.22	5140	0.85	YFR57	4	36	252	57	5.60	1750	1.75			
29	490	48.23	6010	0.90	YFRF57	4	39	282	51	5.00	1710	1.85			
33	440	43.30	5920	1.00				330	43	4.27	1650	2.0			
38	380	37.30	5770	1.20				353	41	4.00	1630	2.1			
40	355	35.07	5710	1.25				418	34	3.37	1560	2.3			
47	305	30.18	5540	1.45											
52	275	26.97	5420	1.65				228	63	11.86	1840	2.0	YFR27	2	18
54	265	26.31	5390	1.70				267	54	10.13	1770	2.3	YFRF27	2	18
56	255	24.99	5330	1.75				331	43	8.16	1650	2.7			
64	225	21.93	5170	2.0				354	41	7.63	1630	2.8			
76	189	18.60	4980	2.4				410	35	6.59	1570	3.0			
84	171	16.79	4850	2.6				482	30	5.60	1500	3.3			
95	150	14.77	4700	2.9				540	27	5.00	1460	3.6			
101	142	13.95	4630	3.0				632	23	4.27	1400	3.8			
119	121	11.88	4440	3.4				675	21	4.00	1370	4.0			
38	375	36.93	2380	0.80	YFR47	4	30	801	18	3.37	1310	4.4			
41	355	34.73	3840	0.85	YFRF47	4	30								
47	305	29.88	4220	1.00				250	57	5.63	5580	1.90	YFRX77	4	38
53	270	26.70	4140	1.10				264	54	5.35	5490	1.90	YFRFX77	4	41
60	240	23.59	4050	1.25				298	48	4.73	5300	2.6			
61	235	23.28	4040	1.25				349	41	4.04	5050	3.5			
65	220	21.81	3990	1.35				381	38	3.70	4920	4.1			
73	196	19.27	3890	1.50				434	33	3.25	4720	5.5			
79	182	17.89	3830	1.60				458	31	3.08	4650	6.2			
87	165	16.22	3740	1.65				523	27	2.70	4460	7.8			
97	148	14.56	3650	1.80				581	25	2.43	4310	8.7			
112	127	12.54	3520	1.95											
120	120	11.79	3470	2.0				312	46	4.53	3570	1.80	YFRX67	4	29
139	103	10.15	3340	2.1				328	44	4.30	3520	1.85	YFRFX67	4	33
155	92	9.07	3240	2.2				374	38	3.77	3390	2.3			
176	81	8.01	3140	2.2				441	33	3.20	3230	3.1			
182	79	7.76	3060	2.4				488	29	2.89	3140	3.6			
203	71	6.96	2980	2.5				555	26	2.54	3020	4.6			
235	61	6.00	2860	2.6				588	24	2.40	2970	5.0			
250	57	5.64	2810	2.7				690	21	2.04	2820	6.4			
291	49	4.85	2700	3.0				759	19	1.86	2740	6.7			
325	44	4.34	2610	3.3				876	16	1.61	2620	7.0			
368	39	3.83	2520	3.7				1005	14	1.40	2510	7.3			

输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
1.5kW								2.2kW							
372	39	3.79	2700	1.80	YFRX57	4	26	5.6	3740	251.15	32200	1.15	YFR107	4	180
397	36	3.55	2650	1.90	YFRXF57	4	28	6.1	3430	229.95	33500	1.25	YFRF107	4	185
450	32	3.14	2560	2.0				6.9	3030	203.16	34900	1.40			
484	30	2.91	2510	2.3				8.2	2570	172.34	36100	1.65			
534	27	2.64	2440	2.6				8.9	2360	158.68	36300	1.80			
595	24	2.37	2360	2.9				9.9	2110	141.83	36600	2.0			
691	21	2.04	2260	3.3				11	1900	127.68	36900	2.3			
734	20	1.92	2220	3.5				12	1720	115.63	37000	2.5			
853	17	1.65	2120	4.1				14	1530	102.53	37200	2.8			
955	15	1.48	2050	4.5				15	1380	92.70	37300	3.1			
1080	13	1.30	1980	4.7											
2.2kW								6.5	3220	216.28	7030	0.95	YFR97	4	125
0.84	22400	1670	120000	0.80	YFR167R97	4	770	7.6	2780	186.30	22500	1.10	YFRF97	4	140
0.98	19500	1438	120000	0.95	YFRF167R97	4	770	8.3	2530	170.02	23900	1.20			
1.1	17300	1279	120000	1.05				9.4	2250	150.78	25300	1.35			
1.3	15100	1123	120000	1.20				11	1890	126.75	26800	1.60			
1.4	13500	999	120000	1.35				12	1740	116.48	27300	1.75			
1.6	11600	861	120000	1.55				14	1540	103.44	27600	1.95			
1.9	10300	760	120000	1.75				15	1380	92.48	27800	2.2			
2.2	8710	656	120000	2.1				17	1240	83.15	28000	2.4			
								20	1080	72.17	28200	2.8			
2.6	7130	533	71200	1.80	YFR147R87	4	460	22	970	65.21	27700	3.1			
3.0	6150	462	72100	2.1	YFRF147R87	4	465	24	890	59.92	27000	3.4			
3.3	5740	426	72400	2.3				27	795	53.21	26100	3.8			
3.8	4960	368	73000	2.6				30	710	47.58	25300	4.2			
4.3	4390	326	73000	3.0											
								11	1860	124.97	10100	0.85	YFR87	4	82
1.2	15800	1166	39400	0.80	YFR147R77	4	435	12	1760	118.43	15200	0.90	YFRF87	4	89
1.4	13900	1029	60700	0.95	YFRF147R77	4	445	14	1540	103.65	17000	1.00			
1.6	12000	889	64500	1.10				15	1390	93.38	17900	1.10			
1.8	10600	784	66900	1.20				17	1220	81.92	18900	1.25			
2.0	9400	695	68600	1.40				19	1080	72.57	19500	1.45			
2.3	8420	619	69800	1.55				22	950	63.68	20000	1.65			
2.5	7580	558	70800	1.70				23	900	60.35	20000	1.70			
2.9	6640	489	71700	1.95				27	785	52.82	20000	1.95			
								30	710	47.58	20000	2.2			
1.9	9890	730	36300	0.80	YFR137R77	4	295	34	620	41.74	19900	2.5			
2.0	9510	699	43900	0.85	YFRF137R77	4	320	38	550	36.84	19200	2.8			
2.2	8500	629	51800	0.95				41	515	34.40	18800	2.9			
2.3	8270	609	52800	0.95				43	485	32.66	18500	3.2			
2.5	7620	560	54200	1.05				45	470	31.40	18300	3.3			
2.9	6630	490	56000	1.20				51	415	27.84	17700	3.7			
3.3	5790	428	57400	1.40				60	350	23.40	16800	4.4			
3.7	5190	381	58200	1.55				66	320	21.51	16400	4.7			
4.4	4400	323	59100	1.80											
4.8	3960	291	59500	2.0				21	980	65.77	5470	0.85	YFR77	4	55
5.5	3460	255	60000	2.3				24	860	57.68	9540	0.95	YFRF77	4	61
6.3	3030	223	60300	2.6				27	775	52.07	10300	1.05			
								31	685	45.81	11000	1.20			
3.8	5010	369	12100	0.85	YFR107R77	4	220	33	645	43.26	11300	1.25			
4.3	4480	325	28400	0.95	YFRF107R77	4	225	38	550	36.83	11800	1.50			
4.4	4390	323	29000	1.00				42	500	33.47	12100	1.65			
4.9	3860	285	31600	1.10				49	430	29.00	12100	1.90			
5.6	3420	253	33500	1.25				56	375	25.23	11700	2.1			
6.6	2900	214	35300	1.50				60	350	23.37	11400	2.3			
								66	320	21.43	11200	2.6			
6.0	3170	234	11300	0.95	YFR97R57	4	145	75	280	18.80	10800	2.8			
6.8	2840	209	22100	1.05	YFRF97R57	4	165	79	265	17.82	10600	2.9			
								90	230	15.60	10200	3.2			
3.1	6680	222.60	55900	1.20	YFR137	8	295	100	210	14.05	9910	3.4			
3.7	5660	188.45	57500	1.40	YFRF137	8	320								
4.0	5230	174.40	58100	1.55				35	595	39.88	7630	1.00	YFR67	4	49
4.5	4690	156.31	58800	1.70				38	560	37.50	8020	1.00	YFRF67	4	52
5.0	4240	141.12	59300	1.90				44	480	32.27	8750	1.10			
5.5	3850	128.18	59600	2.1				49	430	28.83	9140	1.20			
6.2	3410	113.72	60000	2.3											
6.8	3100	103.20	60300	2.6											
4.6	4540	203.16	28100	0.95	YFR107	6	190								
5.4	3850	172.34	31700	1.10	YFRF107	6	195								
5.9	3550	158.68	33000	1.20											
6.6	3170	141.83	34400	1.35											

输出转速 output speed n _a r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outpside F _a N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n _a r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outpside F _a N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
2.2kW								2.2kW							
60	350	23.44	9140	1.60	YFR67	4	48	140	151	10.11	2360	1.15	YFR37	4	31
71	295	19.89	8760	2.0	YFRF67	4	51	149	141	9.47	2480	1.20	YFRF37	4	33
79	270	17.95	8530	2.2				177	119	7.97	2750	1.30			
89	235	15.79	8240	2.4				211	99	6.67	2470	1.45			
95	220	14.91	8110	2.5				249	84	5.67	2570	1.70			
111	189	12.70	7760	2.8				279	75	5.06	2500	1.80			
122	172	11.54	7560	2.9				326	64	4.32	2410	1.95			
141	149	10.00	7250	3.2				348	60	4.05	2370	2.0			
162	130	8.70	6960	3.4				414	51	3.41	2270	2.2			
181	116	7.79	6760	3.3											
38	555	37.30	4490	0.80	YFR57	4	43	141	149	19.31	2380	1.35	YFR37	2	25
40	525	35.07	5110	0.85	YFRF57	4	46	151	139	18.05	2510	1.45	YFRF37	2	27
47	450	30.18	5030	1.00				175	120	15.60	2740	1.65			
52	400	26.97	4960	1.10				206	102	13.25	2720	1.85			
64	325	21.93	4800	1.40				231	91	11.83	2650	2.0			
76	275	18.60	4660	1.60				270	78	10.11	2550	2.2			
84	250	16.79	4570	1.80				288	73	9.47	2510	2.3			
95	220	14.77	4450	2.0				342	61	7.97	2410	2.5			
101	210	13.95	4390	2.1				409	51	6.67	2280	2.8			
119	177	11.88	4230	2.3				482	44	5.67	2180	3.3			
131	161	10.79	4140	2.4				540	39	5.06	2120	3.5			
151	139	9.35	4000	2.7				632	33	4.32	2030	3.8			
156	135	9.06	3980	2.8				675	31	4.05	1990	3.9			
177	119	7.97	3850	3.0				801	26	3.41	1900	4.3			
104	205	26.31	4370	2.2	YFR57	2	35	139	151	10.13	1120	0.80	YFR27	4	26
109	192	24.99	4320	2.3	YFRF57	2	38	214	98	6.59	1130	1.10	YFRF27	4	25
124	169	21.93	4190	2.7				252	83	5.60	1390	1.20			
147	143	18.60	4020	3.1				282	75	5.00	1540	1.30			
163	129	16.79	3920	3.5				330	64	4.27	1540	1.35			
185	114	14.77	3790	3.8				353	60	4.00	1520	1.45			
196	107	13.95	3740	4.0				418	50	3.37	1470	1.55			
73	285	19.27	3550	1.05	YFR47	4	37	206	102	13.28	1720	1.25	YFR27	2	20
87	240	16.22	3460	1.15	YFRF47	4	37	230	91	11.86	1690	1.40	YFRF27	2	19
97	215	14.56	3400	1.20				270	78	10.13	1650	1.55			
112	187	12.54	3310	1.35				335	63	8.16	1530	1.85			
120	176	11.79	3270	1.40				358	59	7.63	1510	1.90			
139	151	10.15	3160	1.40				414	51	6.59	1470	2.1			
155	135	9.07	3090	1.50				488	43	5.60	1420	2.3			
176	119	8.01	3000	1.55				546	39	5.00	1390	2.5			
182	116	7.76	2910	1.65				639	33	4.27	1340	2.6			
203	104	6.96	2840	1.70				683	31	4.00	1310	2.8			
235	89	6.00	2740	1.75				810	26	3.37	1260	3.0			
250	84	5.64	2700	1.85				298	70	4.73	5180	1.75	YFRX77	4	45
291	72	4.85	2600	2.1				349	60	4.04	4950	2.4	YFRFX77	4	48
325	65	4.34	2530	2.3				381	55	3.70	4820	2.8			
368	57	3.83	2440	2.5				434	48	3.25	4640	3.8			
117	179	23.28	3280	1.70	YFR47	2	30	458	46	3.08	4560	4.2			
125	168	21.81	3230	1.80	YFRF47	2	30	523	40	2.70	4380	5.3			
142	148	19.27	3150	2.0				581	36	2.43	4250	5.9			
153	138	17.89	3100	2.1				662	32	2.13	4080	6.3			
168	125	16.22	3030	2.2				750	28	1.88	3920	6.7			
187	112	14.56	2950	2.4				846	25	1.67	3780	7.0			
218	97	12.54	2850	2.6				991	21	1.42	3590	7.0			
231	91	11.79	2800	2.7				374	56	3.77	3280	1.55	YFRX67	4	36
269	78	10.15	2700	2.9				441	48	3.20	3130	2.1	YFRFX67	4	40
301	70	9.07	2620	3.2				488	43	2.89	3050	2.5			
341	62	8.01	2530	3.3				555	38	2.54	2940	3.1			
90	230	15.60	1070	0.85	YFR37	4	31	588	36	2.40	2890	3.4			
106	198	13.25	1660	0.95	YFRF37	4	33	690	30	2.04	2760	4.4			
119	176	11.83	1990	1.05				759	28	1.86	2680	4.6			
								876	24	1.61	2570	4.8			
								1005	21	1.40	2460	5.0			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
2.2kW								3kW							
450	47	3.14	2450	1.40	YFRX57	4	33	6.1	4710	229.95	26500	0.90	YFR107	4	185
534	39	2.64	2340	1.75	YFRXF57	4	35	6.9	4160	203.16	30200	1.05	YFR107	4	190
595	35	2.37	2280	1.95				8.1	3530	172.34	33100	1.20			
691	30	2.04	2190	2.3				8.8	3250	158.68	34100	1.30			
734	29	1.92	2150	2.4				9.9	2900	141.68	35200	1.50			
853	25	1.65	2060	2.8				11	2610	127.68	36000	1.65			
955	22	1.48	1990	3.1				12	2370	115.63	36300	1.80			
1080	19	1.30	1930	3.2				14	2100	102.53	36700	2.0			
3kW								15	1900	92.70	36900	2.3			
1.2	20900	1123	120000	0.85	YFR167R97	4	770	18	1610	78.57	35900	2.7			
1.4	18600	999	120000	0.95	YFR167R97	4	780	19	1490	72.88	35200	2.9			
1.6	16000	861	120000	1.10											
1.8	14200	760	120000	1.25				9.3	3090	150.78	16200	0.95	YFR97	4	125
2.1	12100	656	120000	1.50				11	2590	126.75	23600	1.15	YFR97	4	145
2.8	9280	503	120000	1.95				12	2380	116.48	24700	1.25			
								14	2120	103.44	25900	1.40			
2.6	9880	533	68000	1.30	YFR147R87	4	465	15	1890	92.48	26800	1.60			
3.0	8540	462	69700	1.50	YFR147R87	4	470	17	1700	83.15	27300	1.75			
3.3	7940	426	70400	1.65				19	1480	72.17	27700	2.0			
3.8	6860	368	71500	1.90				21	1330	65.21	27000	2.2			
4.3	6070	326	72200	2.1				23	1230	59.92	26400	2.5			
5.0	5180	280	72800	2.5				26	1090	53.21	25600	2.8			
								29	970	47.58	24800	3.1			
1.6	16600	889	26300	0.80	YFR147R77	4	440	33	880	42.78	24000	3.4			
1.8	14700	784	54500	0.90	YFR147R77	4	450	38	760	37.13	23100	4.0			
2.0	13000	695	62700	1.00				42	680	33.25	22400	4.2			
2.3	11600	619	65200	1.10											
2.5	10500	558	67100	1.25				15	1910	93.38	13630	0.80	YFR87	4	86
								17	1680	81.92	16000	0.90	YFR87	4	93
2.7	9870	517	36800	0.80	YFR137R77	4	310	19	1490	72.57	17400	1.05			
2.8	9160	490	48800	0.85	YFR137R77	4	335	22	1300	63.68	18400	1.20			
3.1	8650	453	51200	0.95											
3.3	7990	428	53400	1.00				23	1230	60.35	18800	1.25			
3.7	7150	381	55100	1.10				27	1080	52.82	19500	1.45			
4.3	6070	323	56900	1.30				29	970	47.58	19900	1.60			
4.8	5460	291	57800	1.45				34	850	41.74	19400	1.80			
5.5	4770	255	58700	1.70				38	755	36.84	18700	2.1			
6.3	4180	223	59300	1.90				41	705	34.40	18400	2.1			
								43	670	32.66	18100	2.3			
5.5	4730	253	25800	0.90	YFR107R77	4	225	45	640	31.40	17900	2.4			
6.5	4010	214	31000	1.05	YFR107R77	4	230	50	570	27.84	17400	2.4			
7.5	3500	187	33200	1.25				60	480	23.40	16500	3.2			
								65	440	21.51	16100	3.4			
3.2	8860	222.60	50300	0.90	YFR137	8	305	73	390	19.10	15600	3.7			
3.8	7500	188.45	54400	1.05	YFR137	8	325	82	350	17.80	15100	4.0			
4.1	6940	174.40	55500	1.15				91	315	15.35	14600	4.3			
4.6	6220	156.31	56700	1.30											
5.1	5620	141.12	57600	1.40				31	940	45.81	8670	0.85	YFR77	4	59
5.6	5100	128.18	58300	1.55				32	890	43.26	9270	0.95	YFR77	4	65
6.3	4520	113.72	59000	1.75				38	755	36.83	10500	1.10			
7.0	4110	103.20	59400	1.95				42	685	33.47	11000	1.20			
8.1	3530	88.70	59900	2.3				48	595	29.00	11600	1.40			
								55	515	25.23	11300	1.50			
4.2	6780	222.60	55800	1.20	YFR137	6	295	60	480	23.37	11100	1.70			
5.0	5740	188.45	57400	1.40	YFR137	6	320	65	440	21.43	10800	1.85			
5.4	5320	174.40	58000	1.50				74	385	18.80	10500	2.0			
6.0	4760	156.31	58700	1.70				79	365	17.82	10300	2.1			
6.7	4300	141.12	59200	1.85				90	320	15.60	9980	2.3			
7.3	3910	128.18	59600	2.0				100	290	14.05	9700	2.5			
8.3	3470	113.72	60000	2.3				114	250	12.33	9350	2.7			
9.1	3150	103.20	60200	2.5				129	225	10.88	9030	3.0			
								145	197	9.64	8720	3.2			
5.9	4840	158.68	21600	0.90	YFR107	6	195	163	176	8.59	8500	3.6			
6.6	4320	141.83	29300	1.00	YFR107	6	205	181	158	7.74	8240	3.8			
7.4	3890	127.68	31500	1.10				206	139	6.79	7920	4.2			

输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
3kW								3kW							
60	480	23.44	8730	1.15	YFR67	4	52	277	103	10.11	2340	1.65	YFR37	2	31
70	405	19.89	8420	1.45	YFRF67	4	55	296	97	9.47	2380	1.70	YFRF37	2	33
78	365	17.95	8230	1.60				351	82	7.97	2290	1.90			
89	325	15.79	7980	1.75				420	68	6.67	2170	2.1			
94	305	14.91	7860	1.80				494	58	5.67	2090	2.5			
110	260	12.70	7550	2.0				553	52	5.06	2030	2.6			
121	235	11.54	7360	2.1				648	44	4.32	1950	2.8			
140	205	10.00	7090	2.3				692	41	4.05	1920	3.0			
								821	35	3.41	1840	3.2			
52	550	26.97	4330	0.80	YFR57	4	47	250	115	5.60	360	0.85	YFR27	4	30
64	450	21.93	4380	1.00	YFRF57	4	50	280	102	5.00	615	0.95	YFRF27	4	29
75	380	18.60	4300	1.20				328	87	4.27	910	1.00			
83	345	16.79	4250	1.30				350	82	4.00	1010	1.05			
95	300	14.77	4160	1.45				415	69	3.37	1230	1.15			
100	285	13.95	4130	1.50											
118	245	11.88	4010	1.65				425	67	6.59	1260	1.55	YFR27	2	26
130	220	10.79	3940	1.75				500	57	5.60	1330	1.75	YFRF27	2	25
150	191	9.35	3820	1.95				560	51	5.00	1300	1.85			
155	185	9.06	3810	2.0				656	44	4.27	1260	2.0			
176	163	7.97	3700	2.2				700	41	4.00	1240	2.1			
186	154	7.53	3650	2.3				831	35	3.37	1200	2.3			
218	131	6.41	3520	2.6											
240	119	5.82	3430	2.7				217	132	6.45	7130	1.45	YFRX87	4	66
277	103	5.05	3310	3.0				252	114	5.56	6830	2.0	YFRXF87	4	71
319	90	4.39	3190	3.1				276	104	5.07	6650	2.4			
								311	92	4.50	6430	3.2			
128	225	21.93	3950	2.0	YFR57	2	42	370	77	3.78	6100	3.9			
151	190	18.60	3820	2.4	YFRF57	2	45								
167	172	16.79	3730	2.6				296	97	4.73	5050	1.25	YFRX77	4	49
190	151	14.77	3620	2.9				347	83	4.04	4860	1.75	YFRXF77	4	52
201	143	13.95	3570	3.0				378	76	3.70	4720	2.0			
236	122	11.88	3440	3.3				431	67	3.25	4550	2.7			
259	110	10.79	3360	3.5				455	63	3.08	4480	3.1			
86	330	16.22	2030	0.85	YFR47	4	41	371	77	3.77	3150	1.15	YFRX67	4	40
96	300	14.56	2500	0.90	YFRF47	4	41	438	66	3.20	3030	1.55	YFRXF67	4	44
112	255	12.54	3040	0.95				485	59	2.89	2950	1.80			
119	240	11.79	3040	1.00				551	52	2.54	2850	2.3			
138	210	10.15	2970	1.05				583	49	2.40	2810	2.5			
154	186	9.07	2910	1.10				685	42	2.04	2690	3.2			
175	164	8.01	2840	1.10				754	38	1.86	2610	3.3			
181	159	7.76	2740	1.20				870	33	1.61	2510	3.5			
201	143	6.96	2680	1.25				1000	29	1.40	2410	3.6			
233	123	6.00	2610	1.25											
248	115	5.64	2580	1.35				446	64	3.14	2330	1.00	YFRX57	4	37
288	99	4.85	2490	1.50				530	54	2.64	2240	1.30	YFRXF57	4	39
323	89	4.34	2430	1.65				591	49	2.37	2180	1.40			
365	78	3.83	2360	1.85				686	42	2.04	2100	1.65			
								729	39	1.92	2070	1.75			
237	121	11.97	2670	2.0	YFR47	2	37	847	34	1.65	1990	2.0			
270	104	10.15	2580	2.1	YFRF47	2	37	948	30	1.48	1930	2.2			
309	93	9.07	2510	2.2				1075	27	1.30	1870	2.4			
349	82	8.01	2430	2.2				4kW							
361	79	7.76	2370	2.4				1.6	21200	861	120000	0.85	YFR167R97	4	780
402	71	6.96	2310	2.5				1.9	18700	760	120000	0.95	YFRF167R97	4	780
467	61	6.00	2220	2.5				2.2	16000	656	120000	1.10			
496	58	5.64	2190	2.7				2.8	12300	503	120000	1.45			
577	50	4.85	2100	3.0				3.8	9190	376	120000	1.95			
646	44	4.34	2040	3.3				4.2	8180	335	120000	2.2			
731	39	3.83	1970	3.7											
139	205	10.11	780	0.80	YFR37	4	35	2.7	13100	533	62500	1.00	YFR147R87	4	470
148	194	9.47	1010	0.85	YFRF37	4	37	3.1	11300	462	65800	1.15	YFRF147R87	4	475
176	163	7.97	1250	0.95				3.3	10500	426	67100	1.25			
210	137	6.67	1510	1.05				3.8	9060	368	69100	1.45			
247	116	5.67	1630	1.25				4.4	8010	326	70300	1.60			
277	104	5.06	1830	1.30				5.1	6850	280	71500	1.90			
324	88	4.32	2070	1.45				5.7	6050	247	72200	2.2			
346	83	4.05	2140	1.45				6.7	5220	214	72800	2.5			
411	70	3.41	2180	1.60				7.5	4620	189	73200	2.8			
								8.9	3880	159	73600	3.3			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputsides Pa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputsides Pa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
4kW								4kW							
2.3	15300	619	46300	0.85	YFRJ47R77	4	445	22	1710	63.68	13300	0.90	YFR87	4	91
2.5	13800	558	61000	0.95	YFRF147R77	4	455	24	1620	60.35	13900	0.95	YFRF87	4	98
2.9	12100	489	64400	1.10				27	1420	52.82	15200	1.10			
3.4	10200	415	67400	1.25				30	1280	47.58	16000	1.20			
3.7	9440	381	45200	0.85	YFRJ37R77	4	315	34	1120	41.74	16800	1.40			
3.8	9430	376	45400	0.85	YFRF137R77	4	340	39	990	36.84	17400	1.55			
4.2	8500	339	51800	0.95				41	930	34.40	17500	1.60			
4.4	8000	323	53400	1.00				43	880	32.66	17600	1.75			
4.8	7450	297	54500	1.05				45	840	31.40	17400	1.85			
4.9	7200	291	55000	1.10				51	750	27.84	16800	2.1			
5.6	6390	255	56600	1.25				61	630	23.40	16100	2.5			
6.3	5520	223	57700	1.45				66	580	21.51	15700	2.6			
7.3	4840	193	21400	0.90	YFRJ07R77	4	230	74	515	19.10	15200	2.8			
7.6	4620	187	27600	0.95	YFRF107R77	4	235	83	460	17.08	14700	3.0			
8.2	4330	172	29300	1.00				92	415	15.35	14300	3.2			
4.4	8660	163.31	69500	1.50				107	360	13.33	13700	3.6			
4.9	7790	146.91	70500	1.65	YFRJ47	8	440	119	320	11.93	13300	3.8			
6.0	6360	119.86	71900	2.0	YFRF147	8	450	39	990	36.83	4070	0.85	YFR77	4	65
6.6	5800	109.31	72400	2.2				42	900	33.47	9100	0.90	YFRF77	4	71
4.1	9250	174.40	48400	0.85				49	780	29.00	10300	1.05			
4.6	8290	156.31	52700	0.95	YFRJ37	8	310	56	680	25.23	10800	1.15			
5.1	7490	141.12	54400	1.05	YFRF137	8	335	61	630	23.37	10600	1.30			
5.6	6800	128.18	55700	1.20				66	575	21.43	10400	1.40			
6.3	6030	113.72	57000	1.35				76	505	18.80	10100	1.55			
7.0	5470	103.20	57800	1.45				80	480	17.82	9950	1.65			
4.3	8860	222.60	50300	0.90				91	420	15.60	9630	1.75			
5.1	7500	188.45	54400	1.05	YFRJ37	6	305	101	380	14.05	9380	1.90			
5.5	6940	174.40	55500	1.15	YFRF137	6	325	115	330	12.33	9070	2.1			
6.1	6220	156.31	56700	1.30				131	295	10.88	8780	2.3			
6.8	5620	141.12	57600	1.40				147	260	9.64	8500	2.4			
7.5	5100	128.18	58300	1.55				165	230	8.59	8320	2.7			
8.4	4520	113.72	59000	1.75				183	210	7.74	8070	2.9			
9.3	4110	103.20	59400	1.95				209	183	6.79	7770	3.2			
11	3530	88.70	59900	2.3				237	161	5.99	7490	3.3			
8.2	4640	172.34	27500	0.95				267	143	5.31	7230	3.6			
8.9	4270	158.68	29600	1.00	YFRJ07	4	190	71	535	19.89	7960	1.10	YFR67	4	59
10	3820	141.83	31900	1.15	YFRF107	4	195	79	485	17.95	7800	1.20	YFRF67	4	62
11	3430	127.68	33400	1.25				90	425	15.79	7600	1.30			
12	3110	115.63	34600	1.40				95	400	14.91	7510	1.35			
14	2760	102.53	35700	1.55				112	340	12.70	7240	1.50			
15	2490	92.70	36200	1.70				123	310	11.54	7080	1.60			
18	2110	78.57	34900	2.0				142	270	10.00	6840	1.75			
19	1960	72.88	34200	2.2				163	235	8.70	6600	1.80			
22	1760	65.60	33200	2.4				182	210	7.79	6440	1.85			
24	1600	59.41	32300	2.7				193	198	7.36	6340	1.90			
27	1420	52.68	31300	3.0				227	169	6.27	6070	1.95			
12	3130	116.48	13800	0.95				249	153	5.70	5920	2.0			
14	2780	103.44	22400	1.10	YFR97	4	135	288	133	4.93	5680	2.2			
15	2490	92.48	24100	1.20	YFRF97	4	150	331	116	4.29	5460	2.3			
17	2240	83.15	25400	1.35				76	500	18.60	3520	0.90	YFR57	4	53
20	1940	72.17	26600	1.55				85	450	16.79	3830	1.00	YFRF57	4	56
22	1750	65.21	26000	1.70				96	395	14.77	3800	1.10			
24	1610	59.92	25500	1.85				102	375	13.95	3780	1.15			
27	1430	53.21	24700	2.1				120	320	11.88	3710	1.25			
30	1280	47.58	24000	2.3				132	290	10.79	3660	1.35			
33	1150	42.78	23400	2.6				152	250	9.35	3590	1.45			
38	1000	37.13	22500	3.0				157	245	9.06	3580	1.55			
43	890	33.25	21800	3.2				178	215	7.97	3500	1.65			
44	860	32.05	21600	3.2				189	205	7.53	3470	1.75			
52	730	27.19	20600	3.5				222	172	6.41	3350	1.95			
57	675	25.03	20100	4.2				244	157	5.82	3280	2.0			
63	600	22.37	19500	4.5				281	136	5.05	3180	2.2			
71	540	20.14	18900	4.8				323	118	4.39	3070	2.4			

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	径向载荷 Permissible overhung load output side F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	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	径向载荷 Permissible overhung load output side F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
4kW								5.5kW							
140	275	10.15	1960	0.85	YFR47	4	48	3.1	17000	229.71	120000	1.05	YFR167	8	700
157	245	9.07	2350	0.85	YFRF47	4	48	3.8	13800	186.93	120000	1.30	YFRF167	8	700
177	215	8.01	2640	0.90				4.6	11300	153.07	120000	1.60			
204	187	6.96	2480	0.95				5.1	10400	139.98	120000	1.75			
237	161	6.00	2430	0.95				5.8	9010	121.81	120000	2.0			
252	152	5.64	2410	1.00											
293	131	4.85	2350	1.15				4.3	12100	163.31	64400	1.10	YFR147	8	445
327	117	4.34	2300	1.25				4.8	10900	146.91	66500	1.20	YFRF147	8	455
371	103	3.83	2250	1.40				5.9	8870	119.86	69300	1.45			
								6.5	8090	109.31	70200	1.60			
176	215	16.22	2640	1.25	YFR47	2	48	5.9	8930	163.31	69200	1.45	YFR147	6	440
196	195	14.56	2600	1.35	YFRF47	2	48	6.5	8040	146.91	70300	1.60	YFRF147	6	450
228	168	12.54	2540	1.50				8.0	6560	119.86	71700	2.0			
242	158	11.79	2510	1.55				8.8	5980	109.31	72200	2.2			
282	136	10.15	2440	1.55				10	5180	94.60	72800	2.5			
315	121	9.07	2390	1.70				12	4570	83.47	73200	2.8			
357	107	8.01	2320	1.70											
369	104	7.76	2250	1.80				5.5	9480	128.18	44400	0.85	YFR137	8	315
411	93	6.96	2200	1.90				6.2	8410	113.72	52200	0.95	YFRF137	8	340
477	80	6.00	2130	1.95				6.9	7630	103.20	54200	1.05			
507	75	5.64	2100	2.1				8.0	6560	88.70	56100	1.20			
589	65	4.85	2020	2.3											
660	58	4.34	1970	2.5				5.5	9540	174.40	43300	0.85	YFR137	6	310
746	51	3.83	1910	2.8				6.1	8550	156.31	51600	0.95	YFRF137	6	335
								6.8	7720	141.12	54000	1.05			
255	150	5.56	6630	1.50	YFRX87	4	71	7.5	7010	128.18	55300	1.15			
280	137	5.07	6470	1.85	YFRXF87	4	76	8.4	6220	113.72	56700	1.30			
316	121	4.50	6260	2.4				9.3	5650	103.20	57600	1.40			
375	102	3.78	5960	3.0											
351	109	4.04	4670	1.30	YFRX77	4	55	6.4	8180	222.60	53000	1.00	YFR137	4	295
383	100	3.70	4560	1.55	YFRXF77	4	58	7.6	6920	188.45	55500	1.15	YFRF137	4	320
437	87	3.25	4410	2.1				8.2	6410	174.40	56400	1.25			
461	83	3.08	4350	2.3				9.1	5740	156.31	57400	1.40			
527	73	2.70	4190	3.0				10	5180	141.12	58200	1.55			
585	65	2.43	4070	3.3				11	4710	128.18	58800	1.70			
667	57	2.13	3920	3.5				13	4180	113.72	59300	1.90			
755	51	1.88	3780	3.7				14	3790	103.20	59700	2.1			
852	45	1.67	3650	3.9				16	3260	88.70	60200	2.5			
998	38	1.42	3480	4.1				18	2970	80.91	60400	2.7			
								19	2700	73.49	60500	3.0			
444	86	3.20	2870	1.15	YFRX67	4	47	22	2390	65.20	60700	3.3			
492	78	2.89	2810	1.35	YFRXF67	4	51	24	2170	59.17	60900	3.7			
559	68	2.54	2730	1.75				28	1870	50.86	61000	4.3			
592	65	2.40	2690	1.90											
695	55	2.04	2580	2.4				11	4690	127.68	27100	0.90	YFR107	4	195
765	50	1.86	2520	2.5				12	4250	115.63	29800	1.00	YFRF107	4	205
883	43	1.61	2420	2.6				14	3770	102.53	32100	1.15			
1015	38	1.40	2330	2.8				15	3400	92.70	33500	1.25			
								18	2890	78.57	33500	1.50			
538	71	2.64	1670	0.95	YFRX57	4	44	20	2680	72.88	32900	1.60			
599	64	2.37	1780	1.10	YFRXF57	4	46	22	2410	65.60	32100	1.80			
696	55	2.04	1910	1.25				24	2180	59.41	31300	1.95			
740	52	1.92	1940	1.35				27	1930	52.68	30300	2.2			
859	44	1.65	1900	1.55				30	1750	47.63	29500	2.5			
962	40	1.48	1840	1.70				35	1480	40.37	28200	2.9			
1090	35	1.30	1790	1.80											
5.5kW								17	3050	83.15	17600	1.00	YFR97	4	140
2.2	22000	656	120000	0.80	YFR167R97	4	780	20	2650	72.17	21800	1.15	YFRF97	4	155
2.5	19300	579	120000	0.95	YFRF167R97	4	790	22	2390	65.21	24600	1.25			
2.8	16900	503	120000	1.05				24	2200	59.92	24200	1.35			
3.3	14400	432	120000	1.25				27	1950	53.21	23600	1.55			
3.8	12600	376	120000	1.45				30	1750	47.58	23000	1.70			
4.3	11200	335	120000	1.60				33	1570	42.78	22500	1.90			
4.7	10100	303	120000	1.80				39	1360	37.13	21700	2.2			
5.1	9310	279	120000	1.95				43	1220	33.25	21100	2.2			
								45	1180	32.05	20900	2.4			
3.1	15500	462	43700	0.85	YFR147R87	4	475	52	1010	27.58	20100	2.6			
3.3	14400	426	57800	0.90	YFRF147R87	4	480	53	1000	27.19	20000	2.6			
3.9	12400	368	63800	1.05				57	920	25.03	19600	3.1			
4.4	11000	326	66300	1.20				64	820	22.37	19000	3.3			
5.1	9410	280	68600	1.40				71	740	20.14	18400	3.5			
5.8	8300	247	70000	1.55				78	670	18.24	17900	3.7			
6.7	7170	214	71200	1.80				88	595	16.17	17300	4.0			
7.6	6340	189	71900	2.0											

输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
5.5kW								5.5kW							
30	1750	47.58	15400	0.90	YFR87	4	95	295	178	4.85	1870	0.85	YFR47	4	53
34	1530	41.74	17000	1.00	YFRF87	4	109	330	159	4.34	2110	0.90	YFRF47	4	53
39	1350	36.84	17200	1.15				373	141	3.83	2080	1.00			
44	1200	32.66	16700	1.30				230	230	12.54	1730	1.10	YFR47	2	53
51	1020	27.88	16100	1.45				244	215	11.79	1910	1.15	YFRF47	2	53
61	860	23.40	15500	1.80				284	185	10.15	2250	1.25			
66	790	21.51	15200	1.90				318	165	9.07	2220	1.35			
75	700	19.10	14700	2.0				359	146	8.01	2170	1.40			
84	625	17.08	14300	2.2				480	109	6.00	2000	1.45			
93	565	15.35	13900	2.4				511	103	5.64	1970	1.50			
107	490	13.33	13400	2.6				593	89	4.85	1920	1.70			
120	440	11.93	13000	2.8				664	79	4.34	1870	1.85			
144	365	9.90	12300	3.2				752	70	3.83	1820	2.1			
156	335	9.14	12200	3.6				216	245	6.63	10500	1.90	YFRX107	4	135
174	300	8.22	11800	3.8				255	205	5.61	9980	2.2	YFRXF107	4	150
200	260	7.13	11300	4.1				276	191	5.19	9760	3.7			
								307	171	4.65	9460	4.1			
76	690	18.80	9240	1.15	YFR77	4	94	247	215	5.79	8380	1.95	YFRX97	4	105
80	655	17.82	9400	1.20	YFRF77	4	108	291	180	4.91	8010	2.2	YFRXF97	4	110
92	575	15.60	9150	1.30				316	166	4.52	7820	3.6			
102	515	14.05	8950	1.40				354	149	4.04	7580	4.0			
116	455	12.33	8690	1.50				393	134	3.64	7350	4.4			
131	400	10.88	8440	1.65				434	121	3.30	7140	4.9			
148	355	9.64	8190	1.80				489	107	2.92	6890	5.5			
166	315	8.59	8080	2.0				541	97	2.64	6690	6.1			
185	285	7.74	7860	2.2				638	82	2.24	6360	7.2			
211	250	6.79	7580	2.3				731	72	1.96	6110	7.9			
239	220	5.99	7320	2.5				874	60	1.64	5780	8.4			
269	195	5.31	7070	2.6				1010	52	1.42	5530	8.8			
91	580	15.79	6610	0.95	YFR67	4	93	318	165	4.50	6040	1.75	YFRX87	4	77
96	550	14.91	6900	1.00	YFRF67	4	107	378	139	3.78	5770	2.2	YFRXF87	4	82
113	465	12.70	6810	1.10				411	128	3.48	5640	3.2			
124	425	11.54	6690	1.20				463	113	3.09	5460	3.6			
143	365	10.00	6500	1.30				518	101	2.76	5290	4.0			
164	320	8.70	6310	1.35				576	91	2.48	5130	4.4			
183	285	7.79	6180	1.35				664	79	2.15	4930	4.9			
194	270	7.36	6100	1.40				440	119	3.25	4220	1.50	YFRX77	4	62
228	230	6.27	5860	1.45				464	113	3.08	4160	1.70	YFRXF77	4	65
251	210	5.70	5720	1.50				530	99	2.70	4030	2.2			
290	181	4.93	5510	1.60				589	89	2.43	3920	2.4			
333	158	4.29	5310	1.70				671	78	2.13	3780	2.6			
								761	69	1.88	3660	2.7			
331	159	8.70	5300	2.7	YFR67	2	93	858	61	1.67	3540	2.8			
369	142	7.79	5160	2.8	YFRF67	2	107	1005	52	1.42	3380	3.0			
391	134	7.36	5080	2.8				563	93	2.54	2550	1.25	YFRX67	4	52
460	114	6.27	4860	2.9				596	88	2.40	2520	1.40	YFRXF67	4	56
506	104	5.70	4730	3.0				700	75	2.04	2430	1.80			
584	90	4.93	4540	3.2				770	68	1.86	2380	1.85			
671	78	4.29	4350	3.5				889	59	1.61	2300	1.95			
								1020	51	1.40	2220	2.0			
97	545	14.77	1730	0.80	YFR57	4	92	700	75	2.04	665	0.90	YFRX57	4	49
103	510	13.95	2070	0.85	YFRF57	4	106	745	71	1.92	755	1.00	YFRXF57	4	51
120	435	11.88	2900	0.95				866	61	1.65	940	1.15			
132	395	10.79	3270	1.00				969	54	1.48	1020	1.25			
153	345	9.35	3240	1.10				1095	48	1.30	1160	1.30			
179	295	7.97	3220	1.20				7.5kW							
190	275	7.53	3200	1.25				2.8	23100	503	120000	0.80	YFR167R97	4	800
223	235	6.41	3120	1.40				3.3	19800	432	120000	0.90	YFRF167R97	4	810
246	215	5.82	3080	1.50				3.8	17300	376	120000	1.05			
283	185	5.05	3000	1.65				4.3	15400	335	120000	1.15			
326	161	4.39	2920	1.75				4.7	13900	303	120000	1.30			
								5.1	12800	279	120000	1.40			
308	171	9.35	2930	2.2	YFR57	2	92	4.4	15000	326	50100	0.85	YFR147R87	4	495
361	145	7.97	2850	2.4	YFRF57	2	106	5.1	12900	280	62900	1.00	YFRF147R87	4	500
383	137	7.53	2820	2.5				5.8	11400	247	65700	1.15			
449	117	6.41	2720	2.9				6.7	9810	214	68000	1.30			
494	106	5.82	2660	3.0				7.6	8680	189	69500	1.50			
571	92	5.05	2560	3.3				9.0	7290	159	71000	1.80			
656	80	4.39	2470	3.5											

输出转速 output speed n _a r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outputside F _a N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n _a r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhang load outputside F _a N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
7.5kW								7.5kW							
3.1	22900	229.71	120000	0.80	YFR167	8	730	45	1610	32.05	20000	1.60	YFR97	4	155
3.8	18600	186.93	120000	0.95	YFRF167	8	740	53	1360	27.19	19300	1.90	YFRF97	4	175
4.7	15200	153.07	120000	1.20				57	1250	25.03	18900	2.3			
5.1	13900	139.98	120000	1.30				64	1120	22.37	18400	2.4			
5.9	12100	121.81	120000	1.50				71	1010	20.14	17900	2.6			
								78	910	18.24	17500	2.7			
4.2	17100	229.71	120000	1.05	YFR167	6	700	39	1840	36.84	11500	0.85	YFR87	4	120
5.1	13900	186.93	120000	1.30	YFRF167	6	700	44	1640	32.66	17500	0.95	YFRF87	4	125
6.3	11400	153.07	120000	1.60				51	1390	27.84	15200	1.10			
6.9	10400	139.98	120000	1.70				61	1170	23.40	14700	1.30			
7.9	9090	121.81	120000	2.0				66	1080	21.51	14500	1.40			
8.9	8020	107.49	120000	2.2				75	960	19.10	14100	1.50			
10	6950	93.19	120000	2.6				84	860	17.08	13700	1.65			
12	6190	82.91	120000	2.9				93	770	15.35	12500	1.75			
13	5500	73.70	120000	3.3				107	670	13.33	12900	1.90			
14	5030	67.40	120000	3.6				120	600	11.93	12600	2.1			
								144	495	9.90	12000	2.4			
								156	460	9.14	11900	2.6			
4.4	16200	163.31	32800	0.80	YFR147	8	480	174	410	8.22	11600	2.8			
4.9	14600	146.91	55100	0.90	YFRF147	8	490	200	355	7.13	11100	3.0			
6.0	11900	119.86	64700	1.10				224	320	6.39	10800	3.2			
6.6	10900	109.31	66500	1.20				270	265	5.30	10200	3.4			
5.9	12200	163.31	64200	1.05	YFR147	6	445	76	940	18.80	5310	0.85	YFR77	4	92
6.5	11000	146.91	66300	1.20	YFRF147	6	455	80	890	17.82	5720	0.85	YFRF77	4	98
8.0	8940	119.86	69200	1.45				92	780	15.60	6610	0.95			
								102	705	14.05	7180	1.00			
8.8	8150	109.31	70100	1.60	YFR147	6	445	116	615	12.33	7750	1.10			
10	7060	94.60	71300	1.85	YFRF147	6	455	131	545	10.88	8010	1.20			
12	6230	83.47	72000	2.1				148	485	9.64	7810	1.30			
								166	430	8.59	7620	1.45			
								185	390	7.74	7590	1.55			
7.6	9440	188.45	45300	0.85	YFR137	4	305	211	340	6.79	7340	1.70			
8.2	8730	174.40	50800	0.90	YFRF137	4	325	239	300	5.99	7110	1.80			
9.1	7830	156.31	53700	1.00				269	265	5.31	6890	1.90			
10	7070	141.12	55200	1.15											
11	6420	128.18	56400	1.25				113	635	12.70	4240	0.80	YFR67	4	87
13	5700	113.72	57500	1.40				124	580	11.54	4860	0.85	YFRF67	4	90
14	5170	103.20	58200	1.55				143	500	10.00	5620	0.95			
16	4440	88.70	59100	1.80				164	435	8.70	5930	0.95			
18	4050	80.91	59500	1.95				183	390	7.79	5500	1.00			
19	3680	73.49	59800	2.2				194	370	7.36	5720	1.00			
22	3270	65.20	60100	2.5				228	315	6.27	5600	1.05			
24	2960	59.17	60400	2.7				251	285	5.70	5480	1.10			
28	2550	50.86	60600	3.1				290	245	4.93	5300	1.20			
								333	215	4.29	5130	1.25			
15	4640	92.70	37500	0.95	YFR107	4	215	179	400	7.97	980	0.90	YFR57	4	81
18	3940	78.57	31300	1.10	YFRF107	4	225	190	375	7.53	1280	0.95	YFRF57	4	84
20	3650	72.88	31300	1.20				223	320	6.41	2020	1.05			
22	3290	65.60	30600	1.30				246	290	5.82	2380	1.10			
24	2980	59.41	30000	1.45				283	255	5.05	2760	1.20			
27	2640	52.68	29200	1.65				326	220	4.39	2710	1.25			
30	2390	47.63	28500	1.80											
35	2020	40.37	27300	2.1				196	365	14.77	2580	1.20	YFR57	2	87
41	1770	35.26	26400	2.4				208	345	13.95	2780	1.25	YFRF57	2	90
46	1540	30.77	25500	2.8				244	295	11.88	2780	1.40			
48	1480	29.94	25200	2.9				269	265	10.79	2750	1.45			
52	1380	27.58	24700	3.1				310	230	9.35	2710	1.60			
57	1250	24.90	24100	3.5				364	197	7.97	2670	1.80			
63	1130	22.62	23400	3.8				385	186	7.53	2640	1.90			
								452	158	6.41	2570	2.1			
								498	144	5.82	2520	2.2			
								575	125	5.05	2440	2.5			
24	3000	59.92	19700	1.00	YFR97	4	160	660	108	4.39	2370	2.6			
27	2670	53.21	22200	1.15	YFRF97	4	175								
30	2380	47.58	21800	1.25				216	330	6.63	10100	1.40	YFRX107	4	155
33	2140	42.78	21300	1.40				255	280	5.61	9690	1.60	YFRXF107	4	170
39	1860	37.13	20700	1.60				276	260	5.19	9490	2.7			
43	1670	33.25	20200	1.75				307	235	4.65	9210	3.0			
52	1380	27.58	19400	1.95				340	210	4.20	8950	3.9			

输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed na r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
7.5kW								11kW							
247	290	5.79	8080	1.45	YFRX97	4	125	10	10300	141.12	23300	0.80	YFRI37	4	315
291	245	4.91	7750	1.60	YFRXF97	4	130	11	9350	128.18	46900	0.85	YFRFI37	4	340
316	225	4.52	7580	2.6				13	8300	113.72	52700	0.95			
354	205	4.04	7360	2.9				14	7530	103.20	54400	1.05			
393	182	3.64	7160	3.3				16	6470	88.70	56300	1.25			
434	165	3.30	6960	3.6				18	5900	80.91	57200	1.35			
489	146	2.92	6730	4.1				20	5360	73.49	57900	1.50			
318	225	4.50	5760	1.30	YFRX87	4	99	22	4760	65.20	58700	1.70			
378	189	3.78	5530	1.60	YFRXF87	4	105	24	4320	59.17	59200	1.85			
411	174	3.48	5420	2.3				28	3710	50.86	59800	2.2			
463	155	3.09	5260	2.6				32	3240	44.39	60200	2.5			
518	138	2.76	5110	2.9				38	2750	37.65	60500	2.9			
576	124	2.48	4970	3.3				44	2400	32.91	60700	3.3			
664	108	2.15	4780	3.6											
741	97	1.93	4640	3.7											
894	80	1.60	4400	3.9				22	4790	65.60	23700	0.90	YFRI07	4	230
1030	70	1.39	4230	4.2				24	4330	59.41	27600	1.00	YFRFI07	4	235
440	163	3.25	3820	1.10	YFRX77	4	83	27	3840	52.68	27100	1.10			
464	154	3.08	3890	1.25	YFRXF77	4	86	30	3470	47.63	26600	1.25			
530	135	2.70	3820	1.60				36	2940	40.37	25700	1.45			
589	122	2.43	3730	1.75				41	2570	35.26	25000	1.65			
671	107	2.13	3620	1.85				47	2240	30.77	24200	1.90			
761	94	1.88	3510	2.0				49	2150	29.49	24000	2.0			
858	84	1.67	3400	2.1				52	2010	27.58	23600	2.1			
1005	71	1.42	3260	2.2				58	1820	24.90	23100	2.4			
563	127	2.54	1500	0.95	YFRX67	4	75	64	1650	22.62	22500	2.6			
596	120	2.40	1610	1.00	YFRXF67	4	79	72	1460	20.07	21800	2.9			
700	102	2.04	1810	1.30				79	1330	18.21	21300	3.2			
770	93	1.86	1930	1.35											
889	81	1.61	2060	1.40				34	3120	42.78	14500	0.95	YFR97	4	175
1020	70	1.40	2080	1.50				39	2710	37.13	18900	1.10	YFRFI97	4	190
								43	2430	33.25	18600	1.20			
								52	2010	27.58	18000	1.35			
								58	1830	25.03	17700	1.55			
								64	1630	22.37	17300	1.65			
4.9	19800	295	120000	0.90	YFRI67RI07	4	860	71	1470	20.14	16900	1.80			
5.0	19600	291	120000	0.90	YFRFI67RI07	4	870	79	1330	18.24	16600	1.90			
5.3	18100	270	120000	1.00				89	1180	16.17	16100	2.0			
6.3	15300	229	120000	1.20				98	1070	14.62	15700	2.2			
7.2	13400	200	120000	1.35				116	900	12.39	15100	2.4			
8.5	11300	169	120000	1.60				133	790	10.83	14600	2.7			
4.3	22500	335	120000	0.80	YFRI67RI97	4	820	155	675	9.29	14300	3.0			
4.8	20300	303	120000	0.90	YFRFI67RI97	4	870	172	610	8.39	13900	3.3			
5.2	18700	279	120000	0.95				202	520	7.12	13200	3.8			
5.8	16600	247	26800	0.80	YFRI47RI87	4	510	232	455	6.21	12700	4.2			
6.7	14300	214	58300	0.90	YFRFI47RI87	4	520								
7.6	12700	189	63300	1.05				67	1570	21.51	13200	0.95	YFR87	4	130
9.1	10700	159	66800	1.20				75	1390	19.10	13000	1.05	YFRFI87	4	140
5.1	20500	186.93	120000	0.90	YFRI67	6	730	84	1250	17.08	12800	1.10			
6.3	16700	153.07	120000	1.05	YFRFI67	6	740	94	1120	15.35	12500	1.20			
6.9	15300	139.98	120000	1.20				108	970	13.33	12200	1.30			
7.9	13300	121.81	120000	1.35				121	870	11.93	11900	1.40			
6.3	16800	229.71	120000	1.05	YFRI67	4	700	145	720	9.90	11400	1.65			
7.7	13600	186.93	120000	1.30	YFRFI67	4	700	158	665	9.14	11500	1.80			
9.4	11200	153.07	120000	1.60				175	600	8.22	12000	1.95			
10	10200	139.98	120000	1.75				202	520	7.13	10800	2.1			
12	8890	121.81	120000	2.0				225	465	6.39	10400	2.2			
13	7840	107.49	120000	2.3				272	385	5.30	9910	2.3			
15	6800	93.19	120000	2.7											
17	6050	82.91	120000	3.0				132	795	10.88	4250	0.85	YFR77	4	105
6.5	16100	146.91	35400	0.80	YFRI47	6	480	149	705	9.64	4630	0.90	YFRFI77	4	110
8.0	13100	119.86	62400	1.00	YFRFI47	6	490	186	565	7.74	5000	1.10			
8.8	12000	109.31	64600	1.10				212	495	6.79	5250	1.15			
10	10400	94.60	67300	1.25				240	435	5.99	5720	1.25			
12	9130	83.47	69000	1.40				271	390	5.31	6090	1.30			
8.8	11900	163.31	64700	1.10	YFRI47	4	445								
9.8	10700	146.91	66700	1.20	YFRFI47	4	455	277	380	5.19	9000	1.85	YFRXI07	4	170
12	8740	119.86	69400	1.50				310	340	4.65	8770	2.0	YFRXFI07	4	185
13	7970	109.31	70300	1.65				343	305	4.20	8560	2.7			
15	6900	94.60	71400	1.90				377	280	3.81	8360	3.0			
17	6090	83.47	72100	2.1				425	245	3.38	8100	3.4			
20	5260	72.09	72800	2.5				469	225	3.07	7900	3.7			
22	4890	66.99	73000	2.7				545	193	2.64	7580	4.3			
24	4460	61.09	73300	2.9											
27	3860	52.87	73600	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	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	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	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
11kW								15kW							
318	330	4.52	7150	1.80	YFRX97	4	135	22	6400	65.20	56400	1.25	YFR137	4	355
356	295	4.04	6970	2.0	YFRXF97	4	145	25	5800	59.17	57300	1.40	YFRF137	4	380
396	265	3.64	6800	2.2				29	4990	50.86	58400	1.60			
437	240	3.30	6640	2.5				33	4360	44.39	59100	1.85			
493	215	2.92	6440	2.8				39	3690	37.65	59800	2.2			
545	193	2.64	6280	3.1				44	3230	32.91	60200	2.5			
643	163	2.24	6000	3.6				52	2730	27.83	60500	2.8			
736	143	1.96	5790	4.0											
880	119	1.64	5500	4.2				31	4670	47.63	24500	0.90	YFR107	4	270
1015	103	1.42	5280	4.4				36	3960	40.37	23900	1.10	YFRF107	4	275
								41	3460	35.26	23400	1.25			
414	255	3.48	5030	1.60	YFRX87	4	110	47	3020	30.77	22800	1.40			
466	225	3.09	4910	1.80	YFRXF87	4	115	50	2890	29.49	22600	1.50			
522	200	2.76	4790	2.0				53	2710	27.58	22400	1.60			
580	181	2.48	4680	2.2				59	2440	24.90	21900	1.75			
669	157	2.15	4530	2.5				65	2220	22.62	21400	1.95			
747	141	1.93	4400	2.5				73	1970	20.07	20900	2.2			
900	117	1.60	4200	2.7				80	1790	18.21	20400	2.4			
1035	102	1.39	4050	2.9				93	1540	15.65	19700	2.8			
								107	1340	13.66	19000	3.2			
593	177	2.46	1890	1.20	YFRX77	4	96								
676	155	2.13	2140	1.30	YFRXF77	4	99	53	2710	27.58	16500	1.00	YFR97	4	215
766	137	1.88	2330	1.35				58	2460	25.03	16300	1.15	YFRF97	4	230
864	122	1.67	2460	1.40				65	2200	22.37	16100	1.25			
1010	104	1.42	2580	1.50				72	1980	20.14	15800	1.30			
15kW								80	1790	18.24	15600	1.40			
6.4	20700	229	120000	0.85	YFR167R107	4	900	90	1590	16.17	15200	1.50			
7.3	18100	200	120000	1.00	YFRF167R107	4	910	100	1430	14.62	14900	1.60			
7.4	18100	198	120000	1.00				118	1220	12.39	14400	1.80			
8.6	15200	169	120000	1.20				135	1060	10.83	14000	1.95			
								157	910	9.29	13800	2.2			
6.3	22600	153.07	120000	0.80	YFR167	6	800	174	820	8.39	13400	2.5			
6.9	20700	139.98	120000	0.85	YFRF167	6	800	205	700	7.12	12800	2.9			
8.0	18000	121.81	120000	1.00				235	610	6.21	12400	3.1			
9.0	15900	107.49	120000	1.15											
6.4	22500	229.71	120000	0.80	YFR167	4	730	85	1680	17.08	11600	0.85	YFR87	4	170
7.8	18300	186.93	120000	1.00	YFRF167	4	740	95	1510	15.35	11500	0.90	YFRF87	4	175
9.5	15000	153.07	120000	1.20				110	1310	13.33	11300	1.00			
10	13700	139.98	120000	1.30				122	1170	11.93	11100	1.05			
12	12000	121.81	120000	1.50				147	970	9.90	11000	1.20			
14	10500	107.49	120000	1.70				160	900	9.14	10700	1.35			
16	9140	93.19	120000	1.95				178	810	8.22	10700	1.45			
18	8130	82.91	120000	2.2				205	700	7.13	10300	1.55			
20	7230	73.70	120000	2.5				229	625	6.39	10100	1.65			
22	6610	67.40	120000	2.7				275	520	5.30	9600	1.75			
8.9	16100	109.31	34400	0.80	YFR147	6	550	281	510	5.19	8440	1.35	YFRX107	4	210
10	14000	94.60	60600	0.95	YFRF147	6	550	314	455	4.65	8260	1.50	YFRXF107	4	225
12	12300	83.47	64000	1.05				348	410	4.20	8100	2.0			
13	10600	72.09	66800	1.20				383	375	3.81	7930	2.2			
14	9890	66.99	67900	1.30				431	330	3.38	7720	2.5			
								475	300	3.07	7540	2.8			
8.9	16000	163.31	36200	0.80	YFR147	4	480	553	260	2.64	7260	3.2			
9.9	14400	146.91	57400	0.90	YFRF147	4	490	634	225	2.30	7010	3.7			
12	11800	119.86	65000	1.10				747	192	1.95	6710	4.0			
13	10700	109.31	66700	1.20				855	168	1.71	6470	4.2			
15	9280	94.60	68800	1.40				1010	142	1.44	6170	4.6			
17	8190	83.47	70100	1.60											
20	7070	72.09	71300	1.85				323	445	4.52	6660	1.35	YFRX97	4	180
22	6570	66.99	71700	2.0				361	395	4.04	6530	1.50	YFRXF97	4	185
24	5990	61.09	72200	2.2				401	355	3.64	6400	1.65			
28	5190	52.87	72800	2.5				443	325	3.30	6270	1.85			
31	4580	46.65	73200	2.8				499	285	2.92	6110	2.1			
								552	260	2.64	5970	2.3			
14	10100	103.20	30700	0.80	YFR137	4	355	652	220	2.24	5730	2.7			
16	8700	88.70	51000	0.90	YFRF137	4	380	746	192	1.96	5550	3.0			
18	7940	80.91	53500	1.00				892	161	1.64	5290	3.2			
20	7210	73.49	55000	1.10				1030	139	1.42	5090	3.3			

输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque M _a N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque M _a N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside F _a N	使用系数 service factor f _b	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
15kW								18.5kW							
420	340	3.48	14510	1.20	YFRX87	4	150	236	750	6.21	12100	2.5	YFR97	4	260
473	305	3.09	4430	1.35	YFRXF87	4	155	282	625	5.20	11600	2.8	YFRF97	4	280
529	270	2.76	4350	1.50				326	545	4.50	11100	3.0			
588	245	2.48	4260	1.65											
678	210	2.15	4230	1.80				110	1610	13.33	10600	0.80	YFR87	4	220
757	189	1.93	4130	1.90				123	1440	11.93	10400	0.85	YFRF87	4	230
913	157	1.60	3960	2.0				148	1190	9.90	10200	1.00			
1050	137	1.39	3840	2.1				160	1100	9.14	10600	1.10			
18.5kW								178	990	8.22	10300	1.15			
7.8	22500	186.93	120000	0.80	YFR167	4	780	205	860	7.13	10000	1.25			
9.6	18500	153.07	120000	1.00	YFRF167	4	790	229	770	6.39	9770	1.30			
10	16900	139.98	120000	1.05				276	640	5.30	9350	1.40			
12	14700	121.81	120000	1.25											
14	13000	107.49	120000	1.40				349	505	4.20	7710	1.65	YFRX107	4	260
16	11200	93.19	120000	1.60				384	460	3.81	7580	1.80	YFRXF107	4	275
18	10000	82.91	120000	1.80				433	410	3.38	7400	2.0			
20	8890	73.70	120000	2.0				477	370	3.07	7250	2.2			
22	8130	67.40	120000	2.2				555	320	2.64	7010	2.6			
25	7070	58.65	120000	2.5				636	280	2.30	6780	3.0			
								750	235	1.95	6510	3.2			
								858	205	1.71	6290	3.4			
12	14500	119.86	56900	0.90	YFR147	4	530	1015	174	1.44	6020	3.7			
13	13200	109.31	62300	1.00	YFRF147	4	540								
15	11400	94.60	65600	1.15				402	440	3.64	6060	1.35	YFRX97	4	230
18	10100	83.47	67700	1.30				444	400	3.30	5960	1.50	YFRXF97	4	235
20	8690	72.09	69500	1.50				501	355	2.92	5830	1.70			
22	8080	66.99	70200	1.60				554	320	2.64	5710	1.85			
24	7370	61.09	71000	1.75				654	270	2.24	5510	2.2			
28	6380	52.87	71900	2.0				749	235	1.96	5350	2.4			
31	5630	46.65	72500	2.3				895	197	1.64	5120	2.6			
36	4860	40.29	73000	2.7				1035	171	1.42	4940	2.7			
18	9760	80.91	39000	0.80	YFR137	4	405	531	335	2.76	3040	1.20	YFRX87	4	200
20	8860	73.49	50200	0.90	YFRF137	4	430	590	300	2.48	3340	1.35	YFRXF87	4	205
22	7860	65.20	53700	1.00				680	260	2.15	3630	1.50			
25	7140	59.17	55100	1.10				760	235	1.93	3670	1.55			
29	6130	50.86	56800	1.30				916	193	1.60	3770	1.65			
33	5350	44.39	58000	1.50				1055	168	1.39	3820	1.75			
39	4540	37.65	58900	1.75				22kW							
45	3970	32.91	59500	2.0				9.6	22000	153.07	120000	0.80	YFR167	4	800
50	3570	29.57	59900	2.2				10	20100	139.98	120000	0.90	YFRF167	4	800
53	3360	27.83	60100	2.3				12	17500	121.81	120000	1.05			
61	2910	24.12	60400	2.8				14	15400	107.49	120000	1.15			
67	2650	22.00	60600	3.0				16	13400	93.19	120000	1.35			
77	2300	19.04	60800	3.5				18	11900	82.91	120000	1.50			
87	2030	16.80	60900	4.0				20	10600	73.70	120000	1.70			
								22	9670	67.40	120000	1.85			
								25	8410	58.65	120000	2.1			
36	4870	40.37	20200	0.90	YFR107	4	320	28	7420	51.76	120000	2.4			
42	4250	35.26	22000	1.00	YFRF107	4	325	33	6430	44.87	120000	2.8			
50	3560	29.49	21500	1.20											
59	3000	24.90	20900	1.45				13	15700	109.31	41300	0.85	YFR147	4	550
65	2730	22.62	20600	1.60				15	13600	94.60	61500	0.95	YFRF147	4	550
73	2420	20.07	20100	1.80				18	12000	83.47	64600	1.10			
80	2200	18.21	19700	1.95				20	10300	72.09	67300	1.25			
94	1890	15.65	19100	2.3				22	9610	66.99	68300	1.35			
107	1650	13.66	18500	2.6				24	8760	61.09	69400	1.50			
126	1400	11.59	17800	3.1				28	7580	52.87	70800	1.70			
145	1220	10.13	17200	3.5				31	6690	46.65	71600	1.95			
186	950	7.86	16300	3.1				36	5780	40.29	72400	2.2			
220	800	6.66	15600	3.7				41	5110	35.64	72900	2.5			
								49	4300	29.95	73400	3.0			
73	2430	20.14	14900	1.05	YFR97	4	260	22	9350	65.20	46900	0.85	YFR137	4	420
80	2200	18.24	14700	1.15	YFRF97	4	280	25	8480	59.17	51900	0.95	YFRF137	4	440
91	1950	16.17	14500	1.25				29	7290	50.86	54800	1.10			
100	1760	14.62	14200	1.30				33	6370	44.39	56500	1.25			
118	1490	12.39	13800	1.45				39	5400	37.65	57900	1.50			
135	1310	10.83	13500	1.60				45	4720	32.91	58700	1.70			
158	1120	9.29	13400	1.80				50	4240	29.57	59300	1.85			
175	1010	8.39	13100	2.0				53	3990	27.83	59500	1.90			
206	860	7.12	12600	2.3				61	3460	24.12	60000	2.3			

输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outside Fa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
22kW								30kW							
67	3150	22.00	60200	2.5	YFR137	4	420	14	20900	107.49	120000	0.85	YFR167	4	850
77	2730	19.04	60500	2.9	YFRF137	4	440	16	18200	93.19	120000	1.00	YFRF167	4	860
87	2410	16.80	60700	3.3				18	16200	82.91	120000	1.10			
101	2080	14.51	60900	3.8				20	14400	73.70	120000	1.25			
114	1840	12.83	61000	4.3				22	13100	67.40	120000	1.35			
								25	11400	58.65	120000	1.55			
42	5060	35.26	17280	0.85	YFR107	4	335	28	10100	51.76	120000	1.80			
50	4230	29.49	20400	1.00	YFRF107	4	340	33	8740	44.87	120000	2.1			
59	3570	24.90	20000	1.20				37	7780	39.92	120000	2.3			
65	3240	22.62	19700	1.35				43	6710	34.41	120000	2.7			
73	2880	20.07	19300	1.50				53	5450	27.96	120000	3.3			
80	2610	18.21	19000	1.65				62	4620	23.71	120000	3.9			
94	2240	15.65	18500	1.90											
107	1960	13.66	18000	2.2				18	16300	83.47	32400	0.80	YFR147	4	600
126	1660	11.59	17300	2.6				20	14000	72.09	60400	0.95	YFRF147	4	610
145	1450	10.13	16800	2.6				22	13100	66.99	62500	1.00			
171	1230	8.56	16100	3.0				24	11900	61.09	64700	1.10			
186	1130	7.86	16100	3.1				28	10300	52.87	67300	1.25			
220	960	6.66	15400	3.5				32	9090	46.65	69000	1.45			
252	840	5.82	14800	3.6				36	7850	40.29	70500	1.65			
								41	6950	35.64	71400	1.85			
73	2890	20.14	14000	0.90	YFR97	4	275	49	5840	29.95	72300	2.2			
80	2620	18.24	13900	0.95	YFRF97	4	295	61	4710	24.19	73100	2.5			
91	2320	16.17	13700	1.05				72	3980	20.44	73600	3.0			
100	2100	14.62	13600	1.10				82	3510	18.04	73800	3.0			
118	1780	12.39	13200	1.25				94	3050	15.64	74000	4.3			
135	1550	10.83	13000	1.35											
158	1330	9.29	13100	1.50				29	9910	50.86	35800	0.80	YFR137	4	475
175	1200	8.39	12800	1.70				33	8650	44.39	31200	0.90	YFRF137	4	500
206	1020	7.12	12300	1.95				39	7340	37.65	54700	1.10			
236	890	6.21	11900	2.1				45	6410	32.91	56400	1.25			
282	745	5.20	11400	2.4				53	5420	27.83	57900	1.40			
326	645	4.50	10900	2.5				61	4700	24.12	58800	1.70			
								67	4290	22.00	59200	1.85			
148	1420	9.90	9640	0.85	YFR87	4	235	77	3710	19.04	59800	2.2			
160	1310	9.14	10100	0.90	YFRF87	4	240	88	3270	16.80	60100	2.4			
178	1180	8.22	9960	1.00				101	2830	14.51	59500	2.8			
205	1020	7.13	9700	1.05				115	2500	12.83	58400	3.2			
229	920	6.39	9490	1.10				136	2100	10.79	56600	3.8			
276	760	5.30	9110	1.20				194	1480	7.59	53300	3.5			
								230	1240	6.38	51300	4.1			
349	600	4.20	7330	1.40	YFRX107	4	275								
384	545	3.81	7230	1.50	YFRXF107	4	290	73	3910	20.07	17600	1.10	YFR107	4	385
433	485	3.38	7090	1.70				81	3550	18.21	17400	1.20	YFRF107	4	390
477	440	3.07	6960	1.90				94	3050	15.65	17100	1.40			
555	380	2.64	6760	2.2				108	2660	13.66	16800	1.60			
636	330	2.30	6560	2.5				127	2260	11.59	16300	1.90			
750	280	1.95	6320	2.7				145	1970	10.13	15900	1.95			
858	245	1.71	6120	2.9				172	1670	8.56	15400	2.0			
1015	205	1.44	5870	3.1				187	1530	7.86	15500	2.2			
								221	1300	6.66	14900	2.3			
402	520	3.64	5720	1.15	YFRX97	4	240	252	1140	5.82	14400	2.6			
444	475	3.30	5650	1.25	YFRXF97	4	250	299	960	4.92	13700	3.0			
501	420	2.92	5560	1.40											
554	380	2.64	5460	1.55				101	2850	14.62	12000	0.80	YFR97	4	330
654	320	2.24	5300	1.85				119	2420	12.39	11900	0.90	YFRF97	4	345
749	280	1.96	5160	2.0				136	2110	10.83	11800	1.00			
895	235	1.64	4960	2.2				158	1810	9.29	12300	1.10			
1035	205	1.42	4790	2.2				175	1640	8.39	12100	1.25			
								207	1390	7.12	11700	1.45			
531	395	2.76	1270	1.00	YFRX87	4	215	237	1210	6.21	11400	1.55			
590	355	2.48	1710	1.15	YFRXF87	4	220	283	1010	5.20	10900	1.75			
680	310	2.15	2160	1.25				327	880	4.50	10500	1.85			
760	275	1.93	2450	1.30											
916	230	1.60	2750	1.35											
1055	200	1.39	3030	1.45											

输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputsides Pa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg	输出转速 output speed n r/min	输出转矩 output torque Ma N.m	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputsides Pa N	使用系数 service factor fb	机型号 Type	极数 Pole	重量 weight kg
30kW								37kW							
434	660	3.38	6370	1.25	YFRX107	4	330	434	810	3.38	4470	1.00	YFRX107	4	380
479	600	3.07	6310	1.40	YFRXF107	4	345	479	740	3.07	4950	1.10	YFRXF107	4	395
557	515	2.64	6180	1.60				557	635	2.64	5530	1.30			
638	450	2.30	6050	1.85				638	555	2.30	5610	1.50			
752	380	1.95	5870	2.0				752	470	1.95	5490	1.65			
860	335	1.71	5720	2.1				860	410	1.71	5370	1.70			
1020	280	1.44	5520	2.3				1020	345	1.44	5220	1.85			
37kW								45kW							
503	570	2.92	3120	1.05	YFRX97	4	295	20	21500	73.70	120000	0.85	YFR167	4	930
556	515	2.64	3560	1.15	YFRXF97	4	305	22	19700	67.40	120000	0.90	YFRXF167	4	930
656	435	2.24	4050	1.35				25	17100	58.65	120000	1.05			
751	380	1.96	4450	1.50				28	15100	51.76	120000	1.20			
898	320	1.64	4450	1.60				33	13100	44.87	120000	1.35			
1040	275	1.42	4580	1.65				37	11700	39.92	120000	1.55			
16	22400	93.19	120000	0.80	YFR167	4	900	43	10100	34.41	120000	1.80			
18	19900	82.91	120000	0.90	YFRF167	4	900	48	8980	30.71	120000	1.85			
20	17700	73.70	120000	1.00				53	8170	27.96	120000	1.95			
22	16200	67.40	120000	1.10				60	7180	24.57	120000	2.2			
25	14100	58.65	120000	1.30				62	6930	23.71	120000	2.6			
28	12400	51.76	120000	1.45				67	6390	21.85	120000	2.7			
33	10800	44.87	120000	1.65				77	5560	19.03	120000	2.9			
37	9600	39.92	120000	1.90				87	4960	16.98	120000	3.0			
43	8270	34.41	120000	2.2				28	15500	52.87	44400	0.85	YFR147	4	680
48	7380	30.71	120000	2.2				32	13600	46.65	61300	0.95	YFRF147	4	690
53	6720	27.96	120000	2.4				36	11800	40.29	65000	1.10			
60	5900	24.57	120000	2.5		4		41	10400	35.64	67200	1.25			
67	5250	21.85	120000	2.7		4		49	8760	29.95	69400	1.50			
77	4580	19.03	120000	3.5				61	7070	24.19	71300	1.70			
87	4080	16.98	120000	3.7				72	5970	20.44	72200	2.0			
22	16100	66.99	35000	0.80	YFR147			82	5270	18.04	72800	2.0			
24	14700	61.09	54200	0.90	YFRF147	4	650	94	4570	15.64	73200	2.8			
28	12700	52.87	63200	1.00		4	660	106	4070	13.91	73500	3.1			
32	11200	46.65	65900	1.15				123	3510	11.99	73800	3.7			
36	9680	40.29	68200	1.35				203	2120	7.25	74300	4.1			
41	8570	35.64	69700	1.50		4	650	45	9620	32.91	41700	0.85	YFR137	4	550
49	7200	29.95	71100	1.80		4	660	53	8130	27.83	51200	0.95	YFRF137	4	580
61	5810	24.19	72400	2.0				61	7050	24.12	52400	1.15			
72	4910	20.44	73000	2.4				67	6430	22.00	52900	1.25			
82	4340	18.04	73400	2.4				77	5570	19.04	53300	1.45			
94	3760	15.64	73700	3.5				88	4910	16.80	53400	1.65			
106	3340	13.91	73900	3.8		4		101	4240	14.51	53200	1.90			
39	9050	37.65	49400	0.90	YFR137			115	3750	12.83	52800	2.1			
45	7910	32.91	53600	1.00	YFRF137			136	3150	10.79	51900	2.3			
53	6690	27.83	55900	1.15		4		169	2550	8.71	50500	2.5			
61	5800	24.12	57300	1.40		4		194	2220	7.59	50200	2.7			
67	5290	22.00	58000	1.50		4	520	230	1860	6.38	48700	3.0			
77	4580	19.04	57800	1.75		4	550	285	1510	5.15	46700	3.0			
88	4040	16.80	57300	2.0				94	4580	15.65	14600	0.95	YFR107	4	460
101	3490	14.51	56600	2.3				108	3990	13.66	14600	1.10	YFRF107	4	465
115	3080	12.83	55800	2.6		4	510	127	3390	11.59	14400	1.25			
136	2590	10.79	54400	3.1		4	540	145	2960	10.13	14300	1.30			
169	2090	8.71	52600	3.7				172	2500	8.56	14000	1.45			
194	1820	7.59	51900	2.8				187	2300	7.86	14400	1.50			
230	1530	6.38	50100	3.3				221	1950	6.66	14000	1.70			
285	1240	5.15	47800	3.7		4	510	252	1700	5.82	13600	1.75			
73	4820	20.07	16100	0.90	YFR107			299	1440	4.92	13100	2.0			
81	4380	18.21	16100	1.00	YFRF107			434	990	3.38	1360	0.85	YFRX107	4	405
94	3760	15.65	15900	1.15				479	900	3.07	2080	0.90	YFRXF107	4	420
108	3280	13.66	15700	1.30				557	770	2.64	2970	1.10			
127	2790	11.59	15400	1.55				638	675	2.30	3640	1.25			
145	2430	10.13	15100	1.55				752	570	1.95	4200	1.35			
172	2060	8.56	14700	1.75		4	435	860	500	1.71	4540	1.40			
187	1890	7.86	15000	1.85		4	440	1020	420	1.44	4880	1.55			
221	1600	6.66	14400	2.1											
252	1400	5.82	14000	2.1											
299	1180	4.92	13400	2.5											

047

输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重量 weight kg	输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重量 weight kg	
130	0.16	8612	4230	YFR27R17	0.12	12	200	2.1	653	4950	YFR37R17	0.12	17	
	0.19	7425		YFRF27R17				2.4	577		YFRF37R17			
	0.20	6921						2.8	498					
	0.23	6050						3.1	439					
	0.26	5217						3.7	378					
	0.30	4661						4.2	328					
	0.34	4073												
	0.39	3516					200	4.6	289		YFR37R17	0.18	17	
	0.44	3160						5.0	265		YFRF37R17			
	0.50	2763						5.8	226					
	0.57	2414						6.5	202					
	0.65	2110					200	7.3	179		YFR37R17	0.25	18	
	0.76	1822						8.4	156		YFRF37R17			
	0.87	1580						9.7	135					
	0.94	1464						10	127					
	1.1	1270					200	13	104		YFR37R17	0.37	18	
	1.2	1100						15	90		YFRF37R17			
	1.4	972												
	1.6	840												
	1.9	741					300	0.10	13598		YFR47R37	0.12	20	
	2.1	654						0.11	12472		YFRF47R37			
	2.4	566						0.13	10619					
	2.8	499						0.15	9155					
	3.1	440						0.16	8534					
	3.6	381						0.18	7460					
	4.2	329						0.20	6993					
	4.8	290						0.22	6171					
	5.4	256						0.25	5624					
	6.1	227						0.28	4849					
	6.8	203						0.31	4520					
	7.4	179	4230	YFR27R17	0.18	11		0.35	3951					
	8.5	156		YFRF27R17				0.37	3704					
	9.8	135						0.42	3268					
	11	118						0.48	2898					
	12	104	4230	YFR27R17	0.25	12		0.53	2598					
	14	90		YFRF27R17				0.56	2463					
200	0.16	8595	4950	YFR37R17	0.12	17		0.58	2383					
	0.19	7411		YFRF37R17				0.68	2029					
	0.20	6907						0.79	1749					
	0.23	6038						0.85	1630					
	0.27	5206						0.97	1425					
	0.30	4651						1.0	1336					
	0.34	4065						1.2	1179					
	0.38	3658						1.3	1074					
	0.44	3154						1.5	927					
	0.50	2757						1.6	863					
	0.57	2409						1.8	755					
	0.66	2106						2.5	546					
	0.76	1818						2.8	502					
	0.88	1576				300	3.1	429	YFR47R37		0.18	28		
	1.0	1359					3.5	372	YFRF47R37					
	1.1	1267					3.8	348						
	1.3	1098					4.4	301						
	1.4	970				300	5.1	255	YFR47R37		0.25	29		
	1.6	839					5.7	228	YFRF47R37					
	1.9	740												

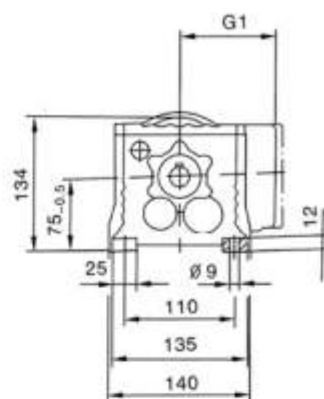
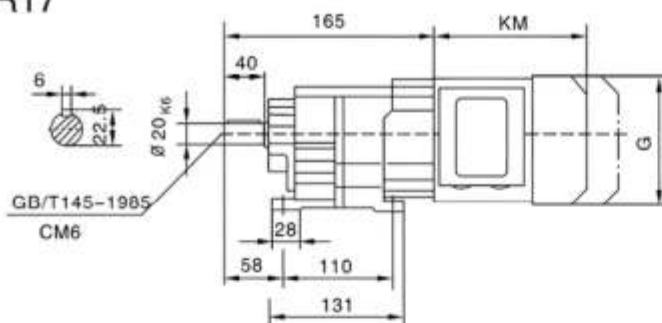
输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重量 weight kg	输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重量 weight kg		
450	0.10	14369	7110	YFR57R37	0.12	34	600	1.2	1106	7560	YFR67R37	0.12	41		
	0.11	12095		YFRF57R37							YFRF67R37			44	
	0.13	10860					600	1.6	836	7560	YFR67R37	0.18	41		
	0.15	9445									YFRF67R37			44	
	0.16	8480									2.0			646	
	0.19	7312									2.3			574	
	0.21	6521													
	0.25	5585					600	2.6	495	7560	YFR67R37	0.25	41		
	0.28	4928									YFRF67R37			45	
	0.32	4378									2.7			486	
	0.36	3873									3.0			438	
	0.41	3344									3.3			388	
	0.47	2907					600	4.0	344	7560	YFR67R37	0.37	42		
	0.54	2567									YFRF67R37			45	
	0.61	2244													
	0.70	1967													
	0.80	1732					820	0.08	16370	9920	YFR77R37	0.12	45		
	0.89	1555									YFRF77R37			51	
	0.99	1399									0.09			15015	
	1.2	1189									0.10			13885	
	1.3	1034									0.11			12783	
	1.8	782									0.13			11021	
			0.14	9788											
			0.16	8714											
			0.18	7617											
			0.20	6770											
			0.24	5838											
			0.27	5184											
450	2.0	678	7110	YFR57R37	0.18	34	0.31	4470							
	2.2	604		YFRF57R37			3999								
	2.5	537					0.40	3488							
	2.8	471					0.44	3151							
							0.45	3053							
450	3.6	357	7110	YFR57R37	0.25	35	0.48	2890							
	4.1	319		YFRF57R37			2671								
450	5.1	273	7110	YFR57R37	0.37	36	0.52	2671							
	5.7	241		YFRF57R37			2460								
600	0.09	15361	7560	YFR67R37	0.12	41	0.56	2460							
	0.11	12931		YFRF67R37			2121								
	0.12	11996					0.70	1977							
	0.14	10097					0.80	1728							
	0.15	9066					0.85	1620							
	0.18	7816					0.97	1430							
	0.20	6732					1.1	1303							
	0.23	5970					820	1.2	1124	9220	YFR77R37	0.18	45		
	0.26	5268									YFRF77R37			51	
	0.29	4680									1.3			1047	
	0.33	4136									1.4			915	
	0.39	3566									1.5			858	
	0.44	3125					1.7	757							
	0.50	2745					820	1.9	671	9220	YFR77R37	0.25	46		
	0.51	2682									YFRF77R37			52	
	0.56	2460									2.3			571	
	0.57	2403													
	0.66	2094													
	0.76	1805					820	2.8	488	9220	YFR77R37	0.37	48		
	0.84	1652									YFRF77R37			53	
	0.85	1629									3.2			436	
	0.94	1471									3.7			373	
	0.96	1432													
	1.0	1379					820	4.2	327	9220	YFR77R37	0.55	50		
	1.1	1259									4.7			289	YFRF77R37
			5.2	260											

输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重 量 weight kg	输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重 量 weight kg
1550	0.08	17452	16900	YFR87R57	0.12	86	3000	0.21	6708	19800	YFR97R57	0.12	130
	0.09	15310		YFRF87R57		93		0.23	5931		YFRF97R57		145
	0.10	13813						0.27	5161				
	0.11	12025						0.29	4678				
	0.13	10549					3000	0.31	4309	19800	YFR97R57	0.18	125
	0.15	9244						0.33	4004		YFRF97R57		145
	0.17	8109						0.36	3702				
	0.20	7038						0.38	3481				
	0.22	6174					3000	0.49	2668	19800	YFR97R57	0.25	
	0.25	5449						0.58	2245		YFRF97R57		
	0.29	4831						0.64	2016				
	0.33	4206											
	0.34	4020					3000	0.76	1823	19800	YFR97R57	0.37	130
	0.37	3744						0.80	1733		YFRF97R57		145
	0.43	3233						0.85	1623				
	0.48	2873						0.87	1583				
1550	0.62	2129	16900	YFR87R57	0.18		3000	0.96	1434	19800	YFR97R57	0.55	130
	0.67	1961		YFRF87R57				0.99	1396		YFRF97R57		150
	0.68	1930											
	0.76	1733						1.1	1228		YFR97R57		
	0.87	1524						1.2	1084		YFRF97R57		
	0.89	1489						1.3	1069				
1550	0.93	1395	16900	YFR87R57	0.25	85	3000	1.5	938	19800	YFR97R57	0.75	135
	1.0	1232		YFRF87R57		93		1.6	878		YFRF97R57		150
	1.1	1145						1.7	824		YFR97R57		
	1.2	1037						1.8	755		YFRF97R57		
1550	1.6	885	16900	YFR87R57	0.37	87	3000	1.9	737	19800	YFR97R57	1.1	140
	1.7	802		YFRF87R57		94		2.2	632		YFRF97R57		155
	1.8	754						2.5	560				
1550	1.4	1008	16900	YFR87R57	0.55	89	3000	2.9	484	19800	YFR97R57	1.5	140
	2.0	685		YFRF87R57		97		3.3	431		YFRF97R57		155
	2.3	599						3.7	379				
	2.5	538						4.2	336				
	2.9	472					3000	4.8	296	19800	YFR97R57	2.2	145
1550	3.5	398	16900	YFR87R57	0.75	90		5.2	270		YFRF97R57		165
	3.8	361		YFRF87R57		98		5.7	249				
	3.9	352						6.0	234				
1550	4.6	305	16900	YFR87R57	1.1	95		6.2	227	29500	YFR107R77	0.12	200
	4.7	300		YFRF87R57		105		0.07	20018		YFRF107R77		210
	5.2	268						0.08	17080				
	5.5	256						0.09	14936				
								0.11	12829				
3000	0.06	21769	19800	YFR97R57	0.12	130	4300	0.12	11256	29500	YFR107R77	0.18	200
	0.07	19332		YFRF97R57		145		0.14	9547		YFRF107R77		210
	0.08	17230						0.16	8618				
	0.09	14999						0.18	7583				
	0.10	13320											
	0.12	11156						0.20	6743		YFR107R77		
	0.14	10030						0.22	5914		YFRF107R77		
	0.16	8706						0.26	5168				
	0.18	7692						0.30	4435				
								0.34	3918				

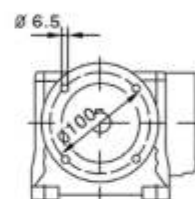
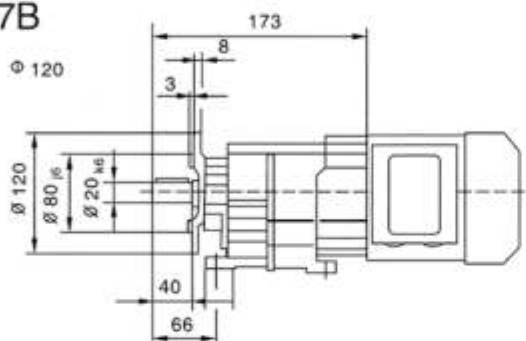
输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功率 Power kw/tp	重量 weight kg	输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功率 Power kw/tp	重量 weight kg
4300	0.33	3896	29500	YFRI07R77	0.25	205	8000	0.27	5116	53400	YFRI37R77	0.37	290
	0.39	3343		YFRFI07R77		210		0.29	4709		YFRFI37R77		315
	0.43	3034						0.31	4464				
								0.34	4018				
4300	0.52	2653	29500	YFRI07R77	0.37	195		0.35	3928				
	0.61	2280		YFRFI07R77		205							
	0.67	2067					8000	0.39	3454	53400	YFRI37R77	0.55	290
	0.69	1987						0.41	3338		YFRFI37R77		315
								0.45	2993				
4300	0.74	1827	29500	YFRI07R77	0.55	200		0.46	2929				
	0.8	1693		YFRFI07R77		205		0.51	2658				
	0.85	1599						0.55	2484				
	0.88	1550						0.56	2412				
	0.97	1400											
4300	1.1	1209	29500	YFRI07R77	0.75	200	8000	0.62	2242	53400	YFRI37R77	0.75	285
	1.2	1104		YFRFI07R77		205		0.67	2073		YFRFI37R77		3305
	1.3	1055						0.74	1863				
	1.5	939						0.75	1839				
4300	1.5	919	29500	YFRI07R77	1.1	205	8000	0.88	1586	53400	YFRI37R77	1.1	290
	1.7	815		YFRFI07R77		210		1.0	1391		YFRFI37R77		310
	2.0	717						1.1	1256				
4300	2.2	626	29500	YFRI07R77	1.5	205	8000	1.3	1105	53400	YFRI37R77	1.5	290
	2.3	614		YFRFI07R77		215		1.4	1043		YFRFI37R77		315
	2.6	544						1.5	951				
	2.7	528						1.6	888				
	2.9	492					8000	1.7	831	53400	YFRI37R77	2.2	295
								1.9	730		YFRFI37R77		320
4300	3.3	426	29500	YFRI07R77	2.2	220		2.0	699				
	3.4	417		YFRFI07R77		225		2.2	629				
	3.7	377						2.3	609				
	3.8	369											
	4.3	325					8000	2.5	560	53400	YFRI37R77	3	310
	4.4	323						2.7	517		YFRFI37R77		335
								2.8	490				
4300	4.9	285	29500	YFRI07R77	3	225		3.1	453				
	5.5	253		YFRFI07R77		230							
4300	6.5	220	29500	YFRI07R77	4	230	8000	3.3	428	53400	YFRI37R77	4	315
	6.6	214		YFRFI07R77		245		3.7	381		YFRFI37R77		340
	7.3	193						3.8	376				
	7.6	187						4.2	339				
	8.2	172					8000	4.4	323	53400	YFRI37R77	5.5	325
								4.8	297		YFRFI37R77		345
8000	0.06	22203	53400	YFRI37R77	0.12	290		4.9	291				
	0.07	18945		YFRFI37R77		310		5.6	255				
	0.08	16566											
	0.09	14777					13000	0.06	23401	62700	YFRI47R77	0.12	420
	0.11	12921						0.07	21342		YFRFI47R77		430
8000	0.11	11712	53400	YFRI37R77	0.18	290	13000	0.07	18210	62700	YFRI47R77	0.18	420
	0.12	10573		YFRFI37R77		310		0.08	15923		YFRFI47R77		430
	0.15	8784						0.09	14075				
8000	0.17	7479	53400	YFRI37R77	0.25	290	13000	0.11	12344	62700	YFRI47R77	0.25	420
	0.2	6559		YFRFI37R77		310		0.12	11143		YFRFI47R77		430
	0.22	5834						0.13	9743				

输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重量 weight kg	输出转矩 output torque Ma N.m	输出转速 output speed na r/min	传动比 Ratio i	径向载荷 Permissible overhung load outputside Fa N	机型号 Type	功 率 Power kw/4p	重量 weight kg
13000	0.16 0.19 0.21	8443 7307 6447	62700	YFR147R77 YFRF147R77	0.37	420 430	18000	0.18 0.20 0.38	7749 6894 3692	120000	YFR167R97 YFRF167R97	1.1	760 770
13000	0.24 0.28 0.31	5568 4926 4325	62700	YFR147R77 YFRF147R77	0.55		18000	0.53 0.60 0.68	2657 2333 2085	12000	YFR167R97 YFRF167R97	1.5	760 760
13000	0.37 0.42 0.48	3752 3302 2898	62700	YFR147R77 YFRF147R77	0.75		18000	0.75 0.84 0.98	1877 1670 1438	12000	YFR167R97 YFRF167R97	2.2	770 770
13000	0.55 0.63 0.72	2555 2211 1951	62700	YFR147R77 YFRF147R77	1.1		18000	1.1 1.2 1.4	1279 1123 999	12000	YFR167R97 YFRF167R97	3	770 780
13000	0.83 0.92	1705 1536	62700	YFR147R77 YFRF147R77	1.5		18000	1.6 1.9	861 760	12000	YFR167R97 YFRF167R97	4	780 780
13000	1.1 1.2 1.4	1329 1166 1029	62700	YFR147R77L YFRF147R77	2.2		18000	2.2 2.5	656 579	12000	YFR167R97 YFRF167R97	5.5	780 790
13000	1.6 1.8	889 784	62700	YFR147R77 YFRF147R77	3		18000	2.8 3.3	503 432	12000	YFR167R97 YFRF167R97	7.5	800 810
13000	2.0 2.3 2.5	695 619 558	62700	YFR147R77 YFRF147R77	4		18000	4.8 5.2	303 279	12000	YFR167R97 YFRF167R97	11	820 820
13000	2.9	489	62700	YFR147R77 YFRF147R77	5.5		1800	4.9 5.0 5.3	295 291 270	12000	YFR167R97 YFRF167R97	11	860 870
13000	2.7	533	62700	YFR147R77 YFRF147R77	4		18000	5.5 6.4 7.3 7.4	264 229 200 198	12000	YFR167R97 YFRF167R97	15	900 910
13000	3.1 3.3	462 426	62700	YFR147R77 YFRF147R77	5.5								
13000	3.9 4.4	368 326	62700	YFR147R77 YFRF147R77	7.5								
13000	6.7	214	62700	YFR147R77 YFRF147R77	11								
18000	0.05 0.06 0.07 0.08 0.09 0.10 0.12 0.13 0.14 0.22	27001 22482 20002 17361 15446 14051 11812 10509 9631 6077	120000	YFR167R97 YFRF167R97	0.55								
18000	0.26 0.30 0.33	5407 4650 4129	120000	YFR167R97 YFRF167R97	0.75								

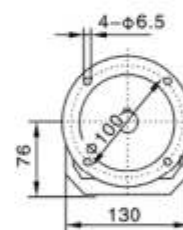
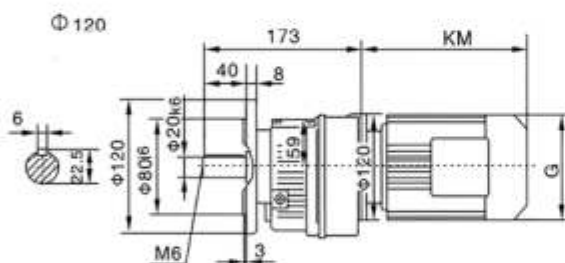
YFR17



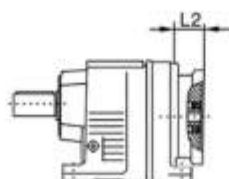
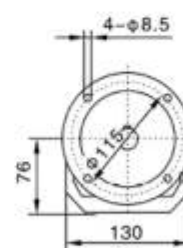
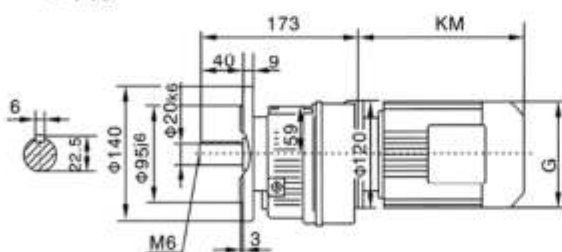
YFRF17B



YFRF17

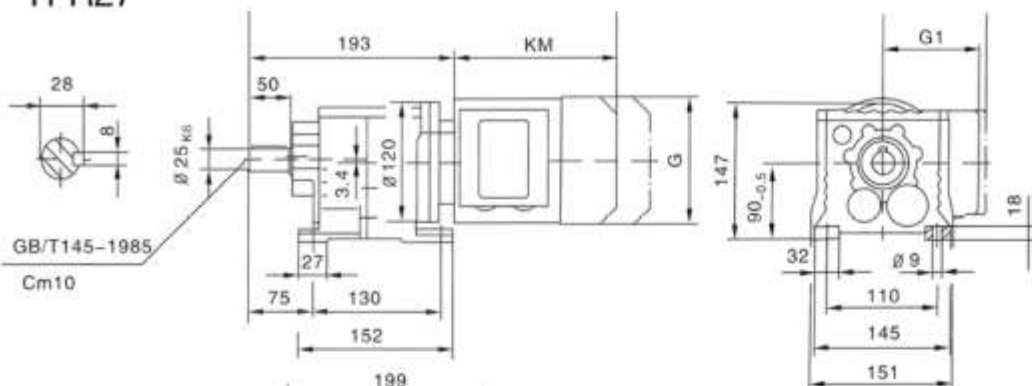


$\phi 140$

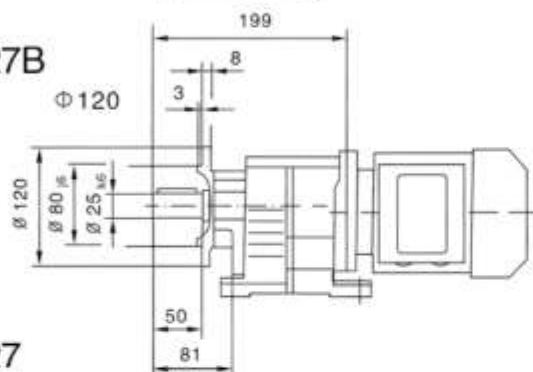


电机机座号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..										
G (AC)	130	145	175										
G1 (AD)	70	80	145										
L2	70	68	78.5										
KM (LB)	262	280	285										

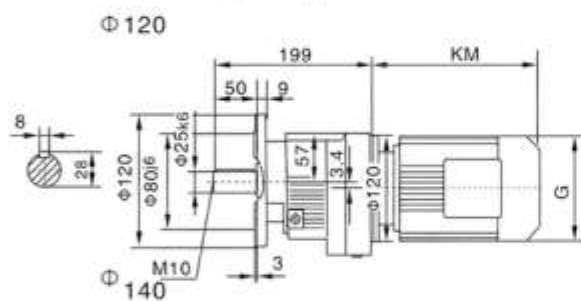
YFR27



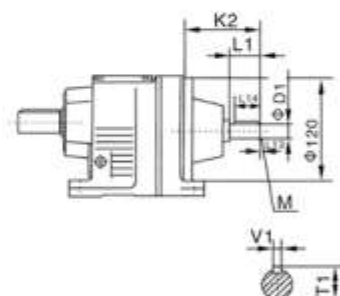
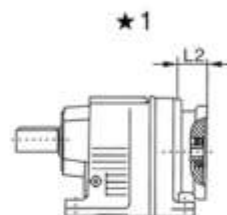
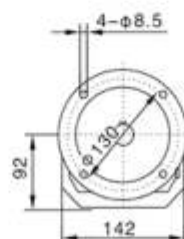
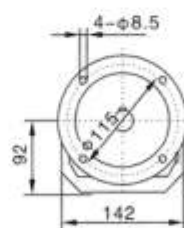
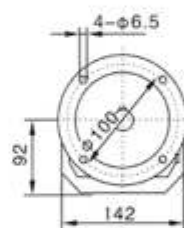
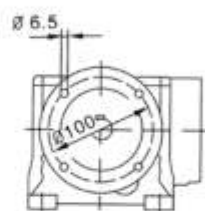
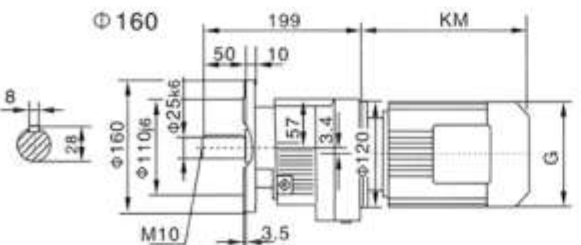
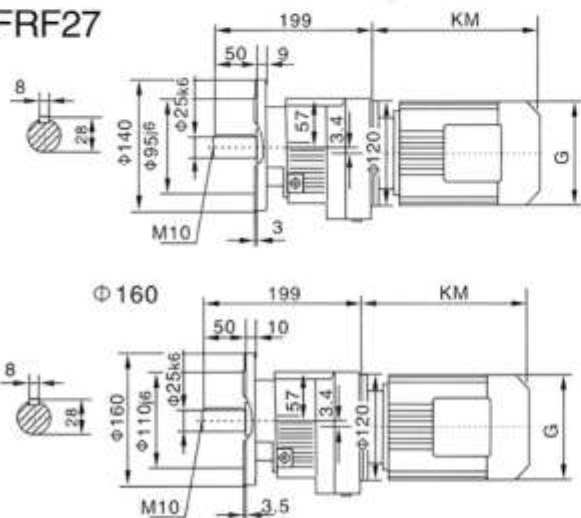
YFRF27B



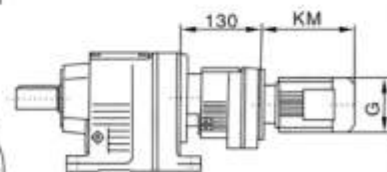
YFRF27



YFRF27



YFR27R 17

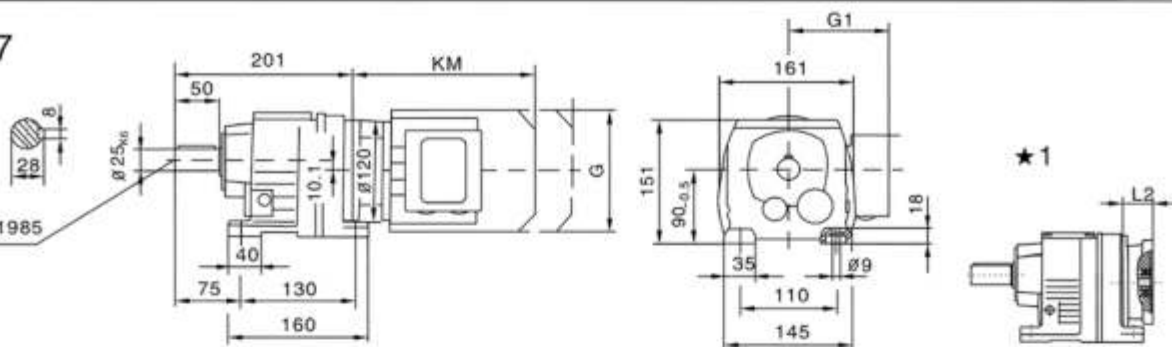


电机机座号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	查表15 See table15				
G (AC)	130	145	175	195	195	215	i=25~136	查AD1			
G1 (AD)	70	80	145	155	155	180	i=3~25	查AD2			
L2	70	68	78.5	90	62	63		See AD1			
KM (LB)	262	280	285	297	322	351		SeeAD2			

★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰
★2: 查表15

★1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to be connected.
★2: See table15

GB/T145-1985
CM10



X37

Technical drawing of the X37 motor showing side and front views with dimensions.

Side View Dimensions:

- Total length: 140
- Motor body length: KM
- Flange thickness: 40
- Flange outer diameter: $\phi 20 \pm s$
- Flange inner hole diameter: $\phi 140$
- Base height: 12
- Base width: 110
- Base mounting holes: M6
- Base mounting hole distance: 140
- Base mounting hole offset: 12

Front View Dimensions:

- Overall width: 160
- Mounting flange diameter: $\phi 9$
- Mounting flange offset: 55
- Mounting flange thickness: 40
- Mounting flange hole diameter: 125
- Mounting flange hole offset: 169

[illegible]

FR37R17

130 KM

★2

K2

L

$\phi D1$

$\phi 120$

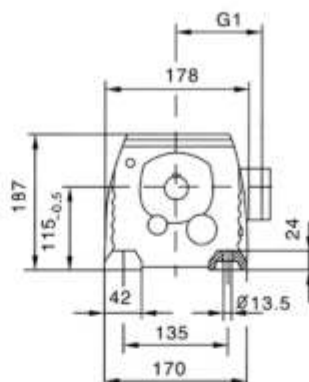
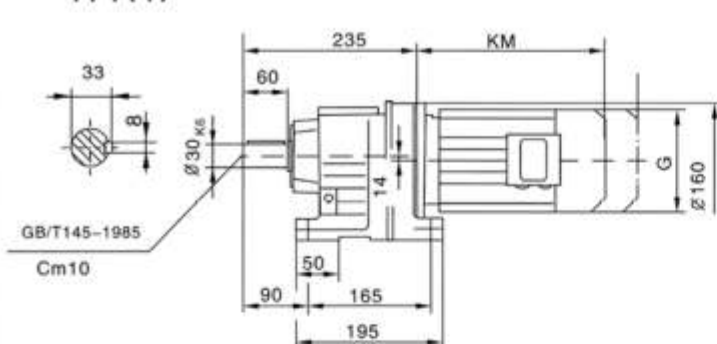
M

V1

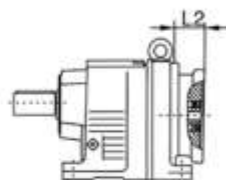
电机机座号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	查表15 See table 15					
G (AC)	130	145	175	195	195	215	i=55~135	查AD1				
G1 (AD)	70	80	145	155	155	180	i=3.4~55	查AD2				
L2	70	68	785	785	785	90		See AD1				
KM (LB)	262	280	285	297	322	351		See AD2				

★1:When equipping the user smoror the specialone,the flange is required to be connected.
★2:See table15

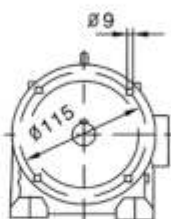
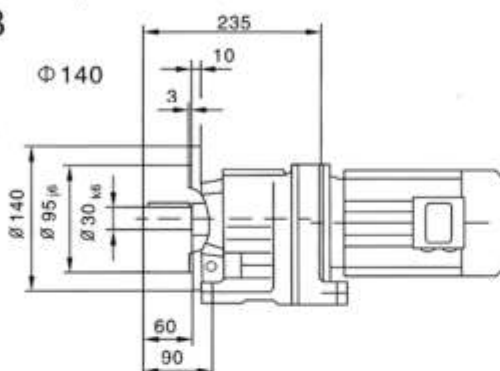
YFR47



★1

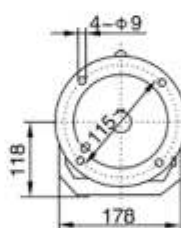
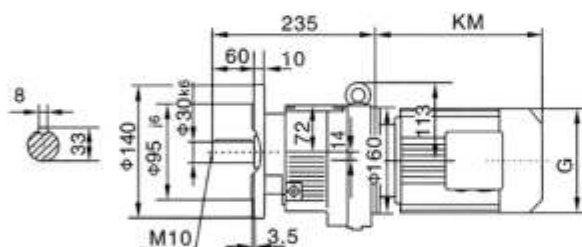


YFRF47B

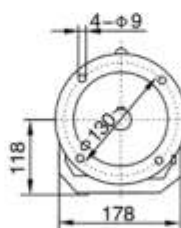
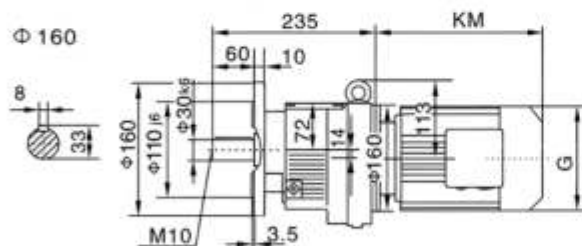
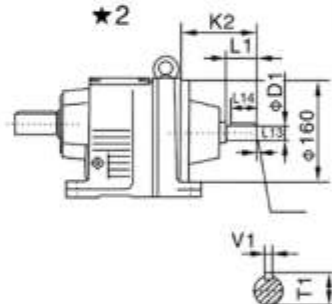


YFRF47

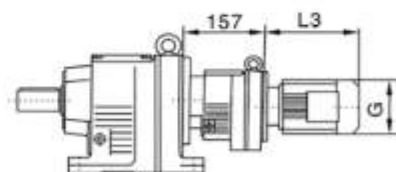
Φ 140



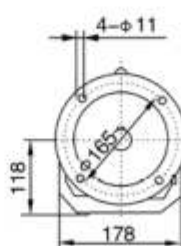
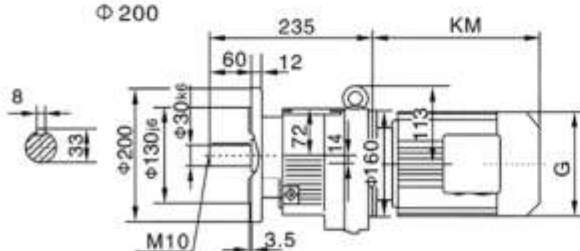
★2



YFR47R37



Φ 200



电机机座号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M		
G (AC)	130	145	175	195	195	215	240	275	275		
G1 (AD)	70	80	145	155	155	180	190	210	210		
L2	70	84	85	85	85	91	91	112	112		
KM (LB)	262	280	285	297	322	351	371	426	466		

查表: 15 Seetable:15 查表15: i=4.3~177查AD2 i=3.5~4.3查AD3

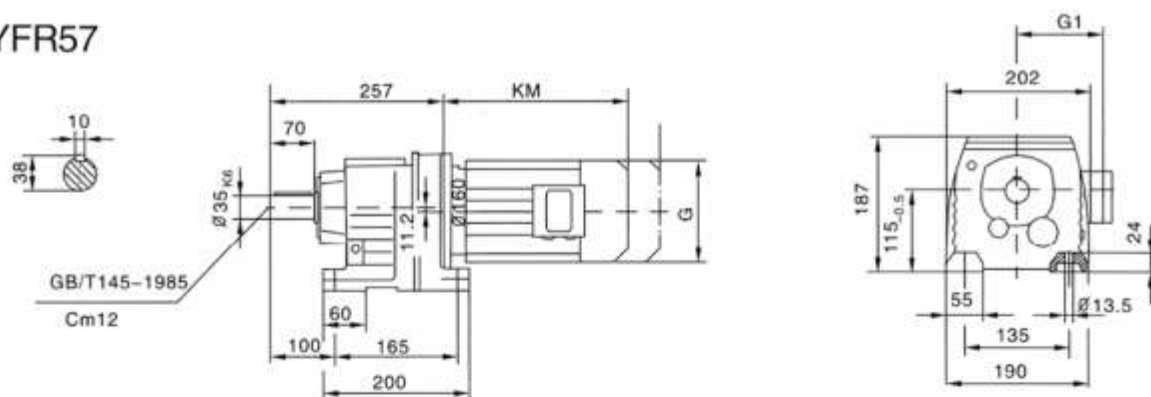
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰

★2: 查表15

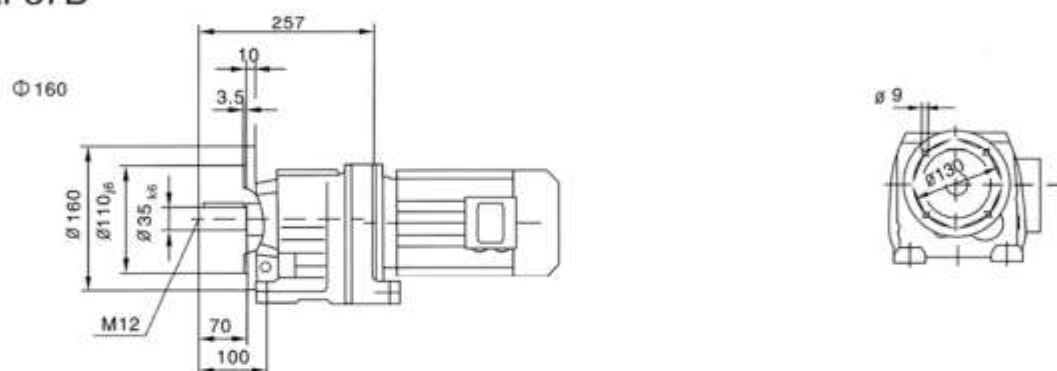
★1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to be connected.

★2: See table 15

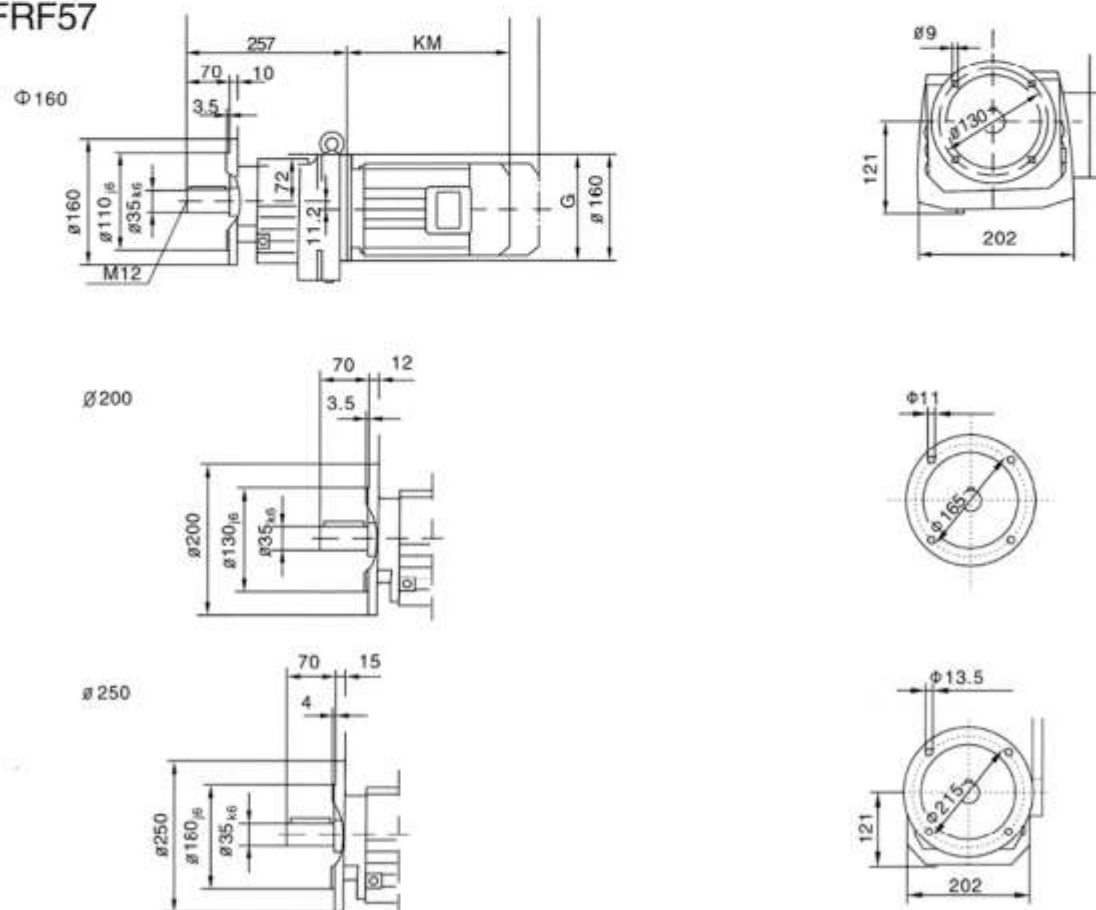
YFR57



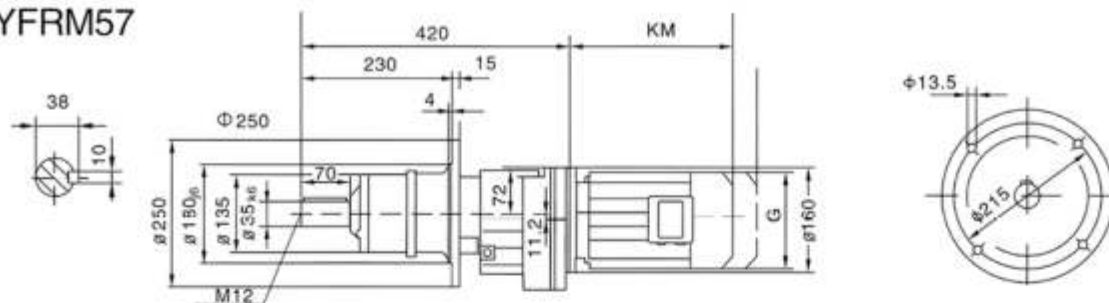
YFRF57B



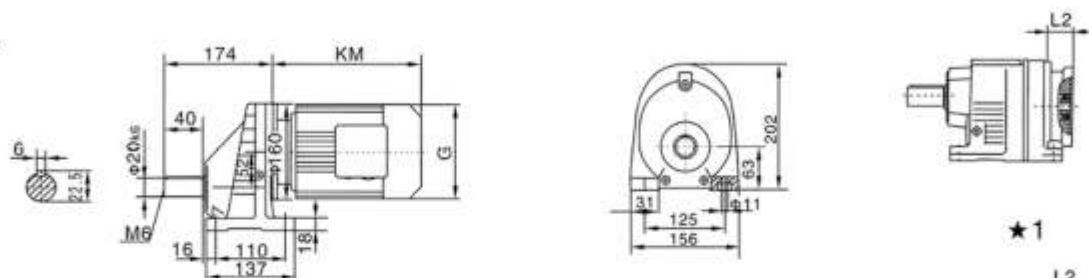
YFRF57



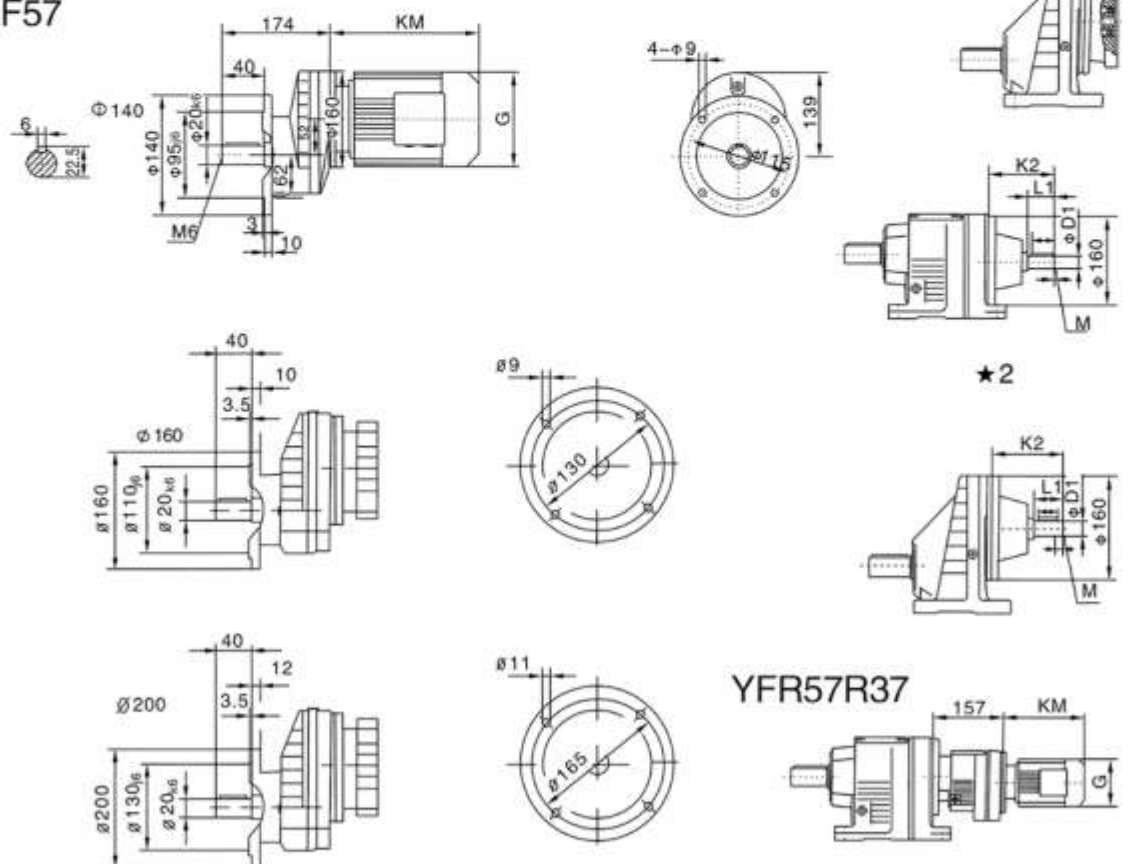
YFRM57



YFRX57



YFRXF57



YFR57R37

电机机座号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M		
G (AC)	130	145	175	195	195	215	240	275	275		
G1 (AD)	70	80	145	155	155	180	190	210	210		
L2	70	84	85	85	85	91	91	112	112		
KM (LB)	262	280	285	297	322	351	371	426	466		

查表: 15 Seetable: 查表15: R: $i=14.5 \sim 187$ 查AD2 $i=3 \sim 14.5$ 查AD3 RX: $i=2.5 \sim 5.5$ 查AD2 $i=1.3 \sim 2.5$ 查AD3

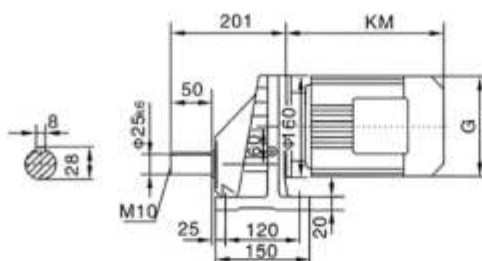
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰

★2: 查表15

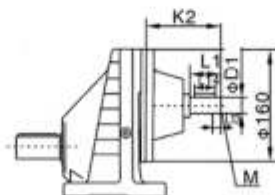
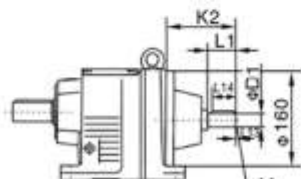
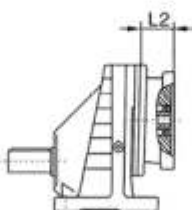
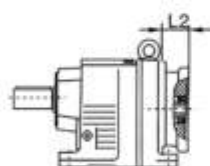
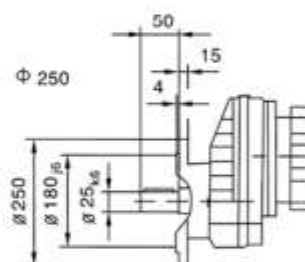
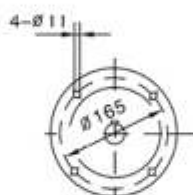
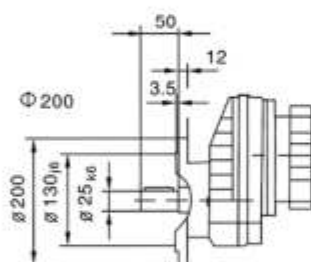
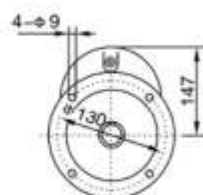
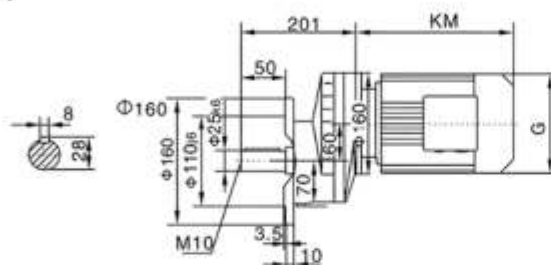
★1:When equipping the user smoror the specialone,the flange is required to connected.

★2: See table 15

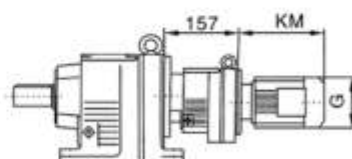
YFRX67



YFRXF67



YFR67R37



电动机型号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M	
G (AC)	130	145	175	195	195	215	240	275	275	
G1 (AD)	70	80	145	155	155	180	190	210	210	
L2	70	84	85	85	85	91	91	112	112	
KM (LB)	262	280	285	297	322	351	371	426	466	

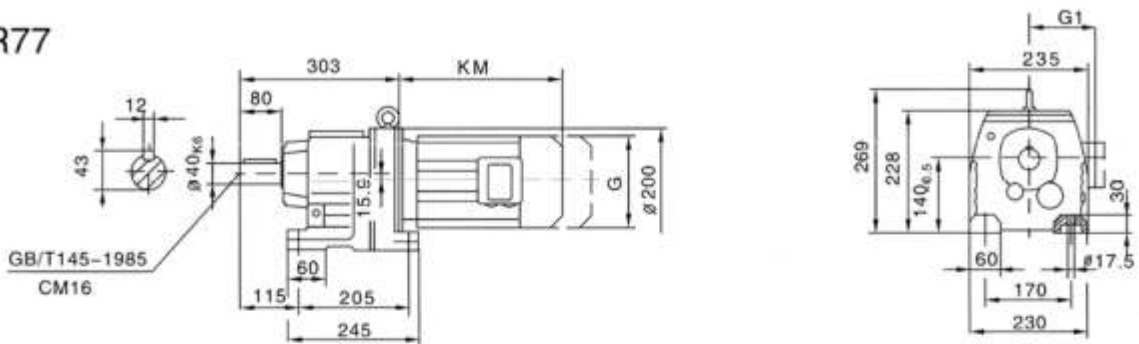
查表: 15 Seetable:15 查表15: R: i=23~200查AD2 i=4.2~23查AD3 RX:i=3.3~6.1查AD2 i=1.4~3.3查AD3

★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰
★2: 查表15

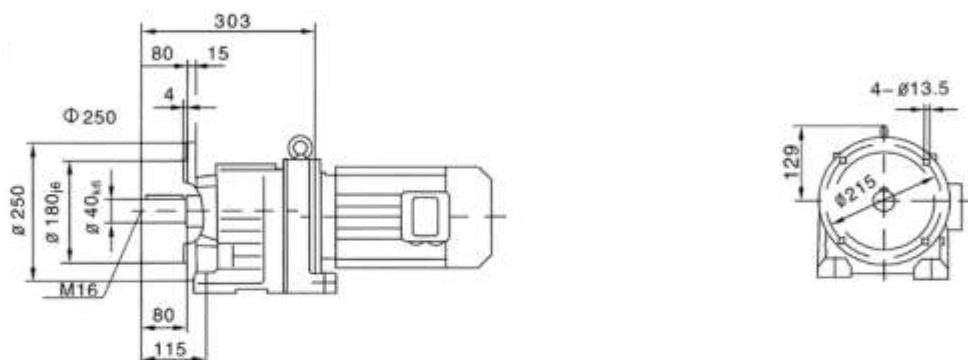
★1:When equipping the user smoror the specialone,the flange is required to connected.

★2: See table 15

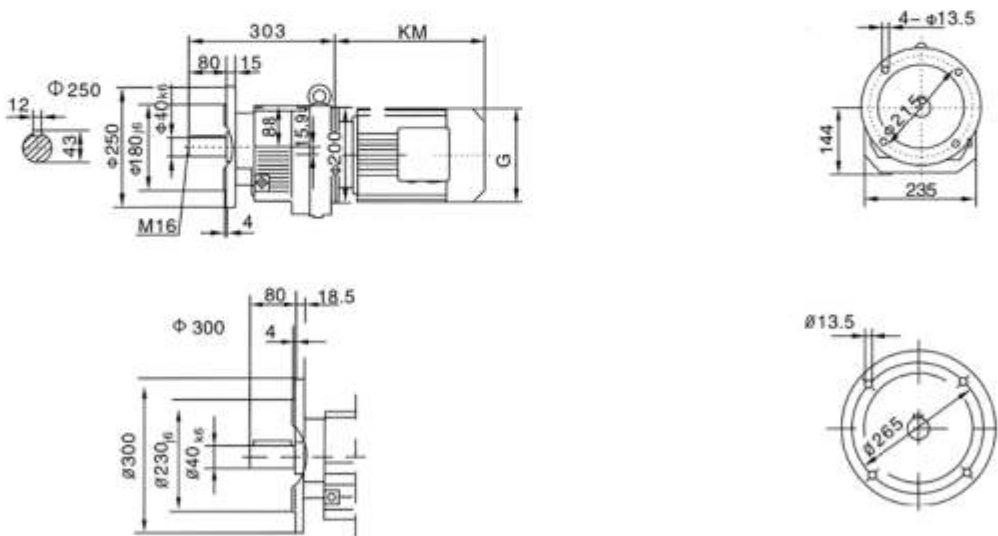
YFR77



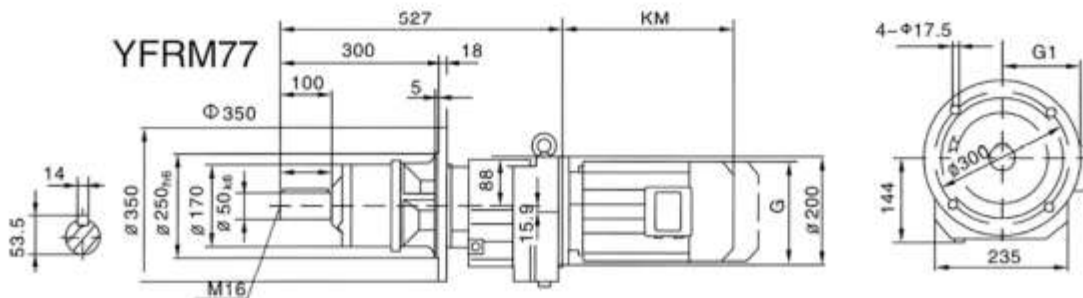
YFRF77B



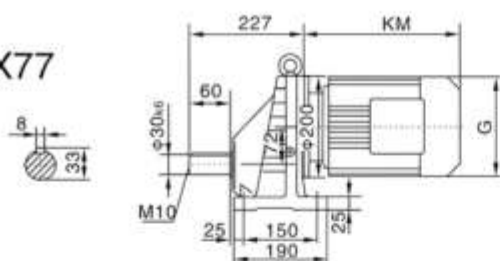
YFRF77



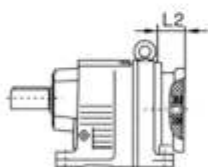
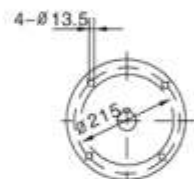
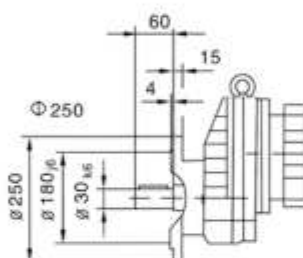
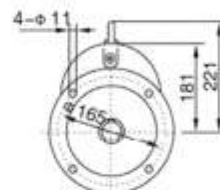
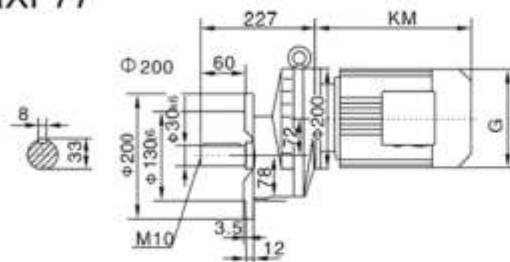
YFRM77



YFRX77



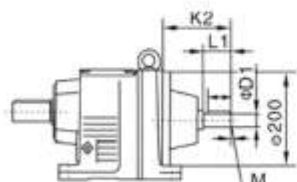
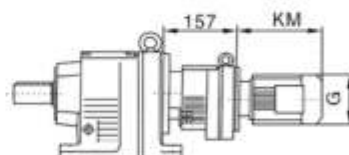
YFRXF77



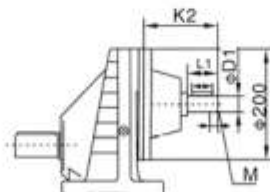
★1



YFR77R37



★2



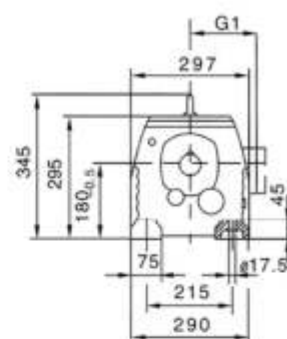
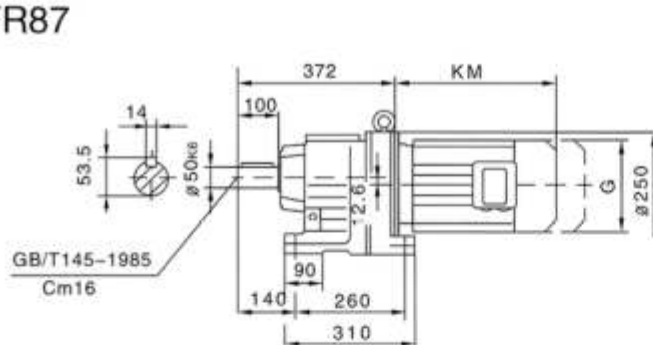
电机机座号 Motor size	DR63..	DT71D	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M	DV160M		
G (AC)	130	145	175	195	195	215	240	275	275	380		
G1 (AD)	70	80	145	155	155	180	190	210	210	255		
L2	70	84	95	95	95	95	95	117	117	115		
KM (LB)	262	280	285	297	322	351	371	426	466	525		

查表: 15 Seetable:15 查表15: R: i=25-196查AD2 i=9-25查AD3 i=5.3-9查AD4 RX: i=5-8查AD2 i=3.5-5查AD3 i=1.42-3.5查AD4

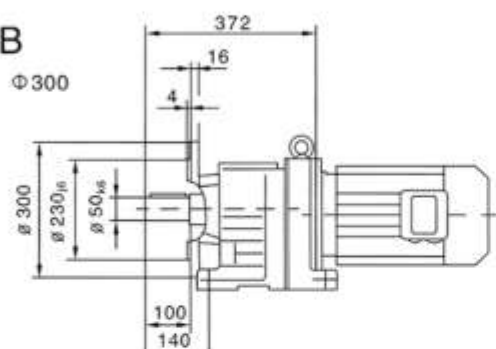
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰
★2: 查表15

★1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to connected.
★2: See table15

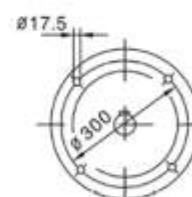
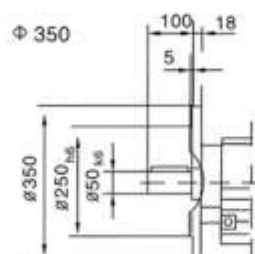
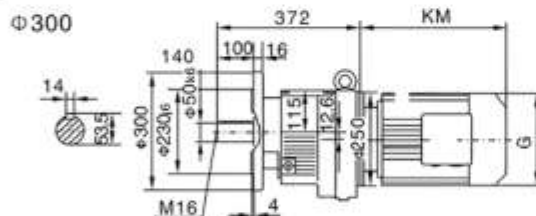
YFR87



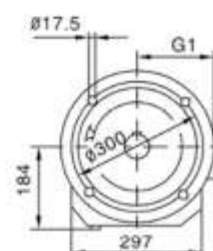
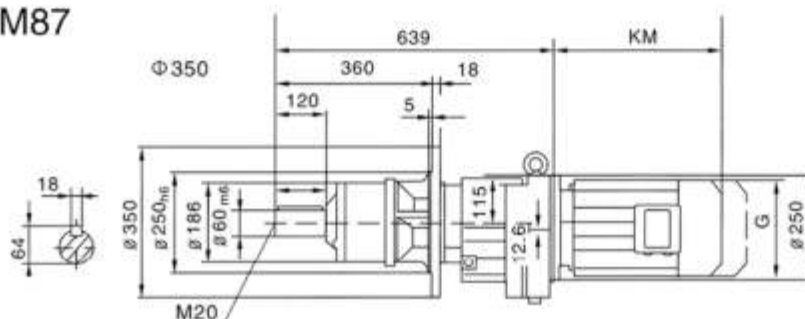
YFRF87B



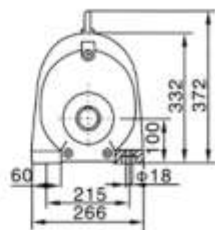
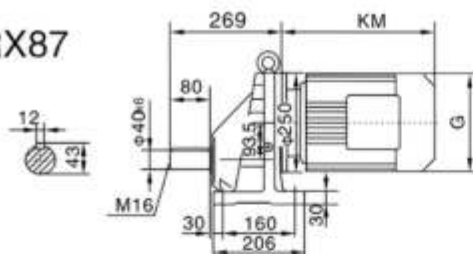
YFRF87



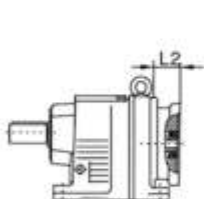
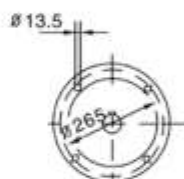
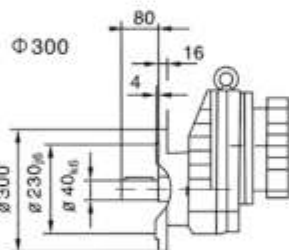
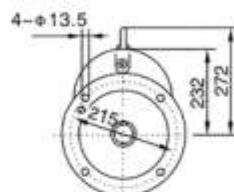
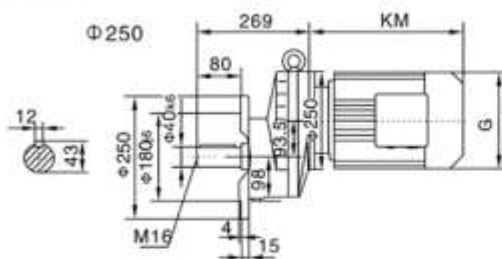
YFRM87



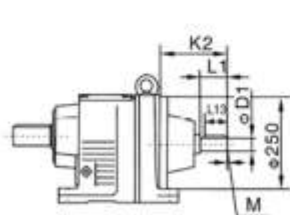
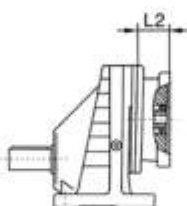
YFRX87



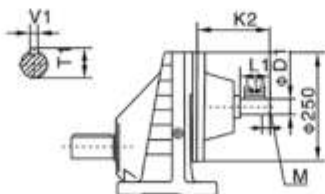
YFRXF87



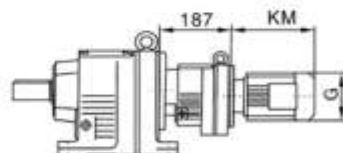
★1



★2



YFR87R57



电机机座号 Motor size	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M	DV160M	DV160L	DV180..		
G (AC)	175	195	195	215	240	275	275	330	330	380		
G1 (AD)	145	155	155	180	190	210	210	255	255	280		
L2	95	95	95	95	95	117	117	155	155	155		
KM (LB)	285	297	322	351	371	426	466	525	570	630		

查表: 15 Seetable:15

查表15: R: i=46-247查AD2 i=29-46查AD3 i=9.5-29查AD4 i=5-9.5查AD5 RX: i=6.8-8.7查AD2 i=4.8-6.8查AD3 i=3.6-4.8查AD4 i=1.39-3.6查AD5

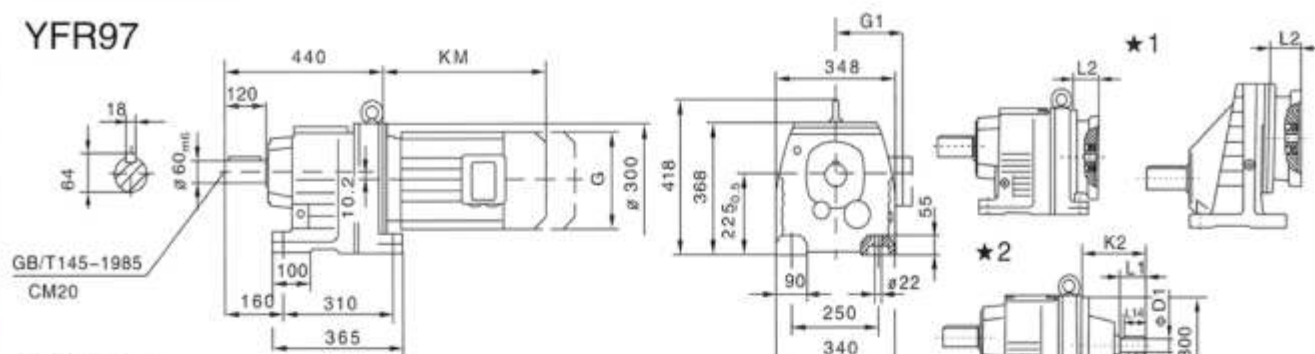
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰

★1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to be connected.

★2: 查表15

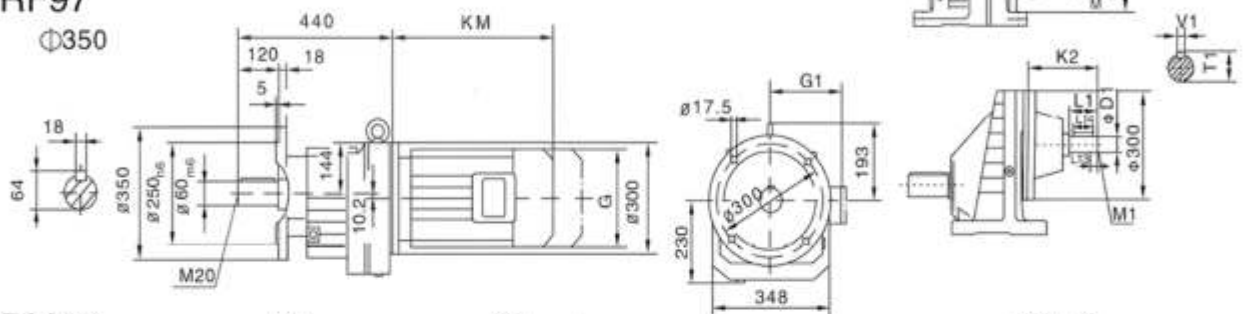
★2: See table15

YFR97



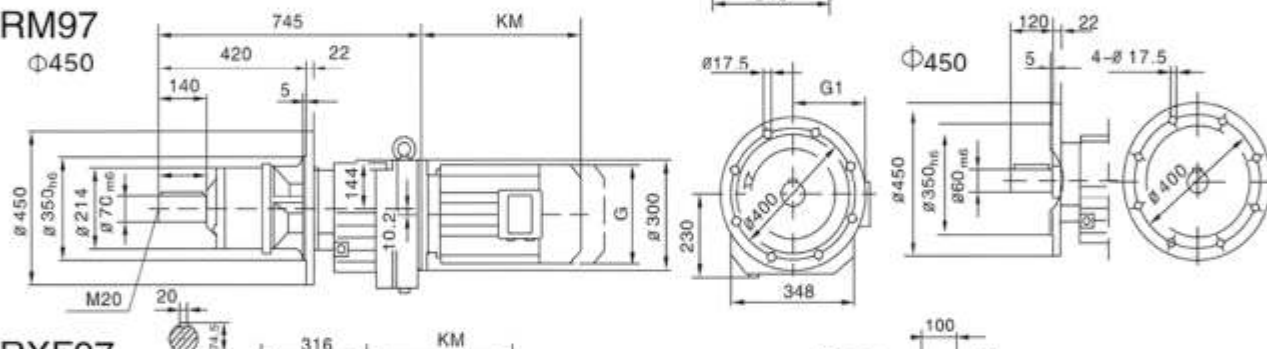
YFRF97

Φ350



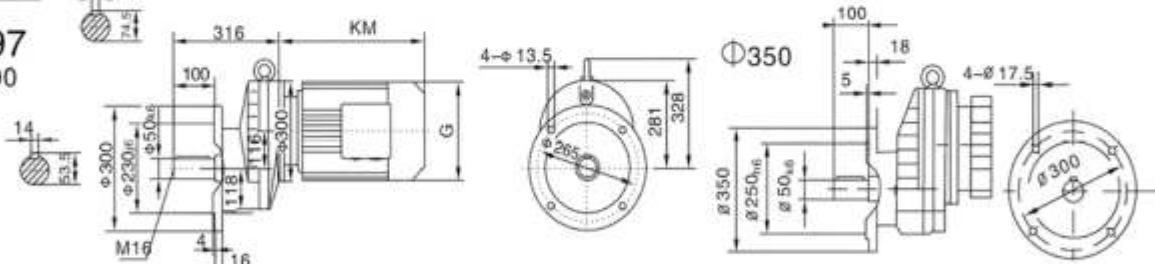
YFRM97

Φ450

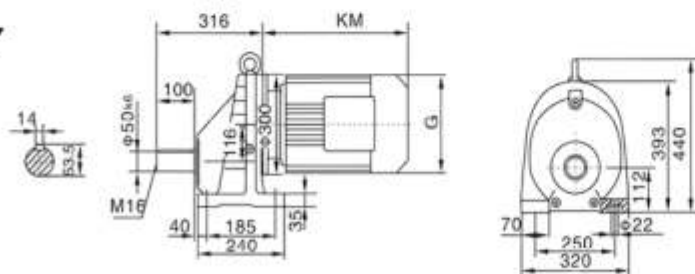


YFRXF97

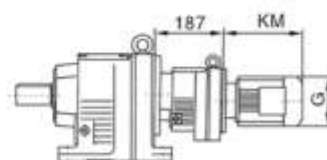
Φ300



YFRX97



YFR97R57



电机机座号 Motor size	DT80..	DT90S	DT90L	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M	DV160M	DV160L	DV180..	DV200..
G (AC)	175	195	195	215	240	275	275	330	330	380	420
G1 (AD)	145	155	155	180	190	210	210	255	255	280	305
L2	95	95	95	95	95	117	117	155	155	155	160
KM (LB)	285	297	322	351	371	426	466	525	570	630	695

查表15: R: i=50~90查AD3 i=26~50查AD4 i=6~26查AD5 i=4.5~6查AD6

RX: i=6~8.5查AD3 i=4.7~6查AD4 i=1.6~4.7查AD5 i=1.4~1.6查AD6

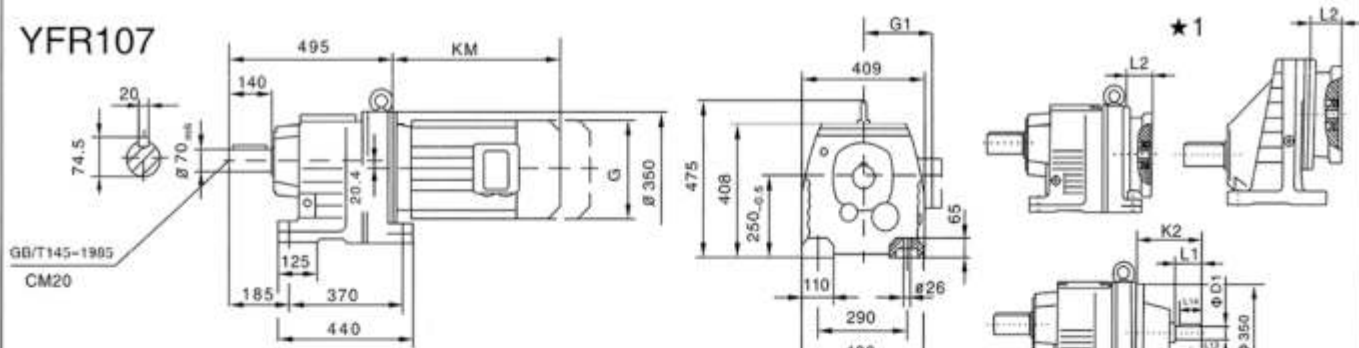
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰

★2: 查表15

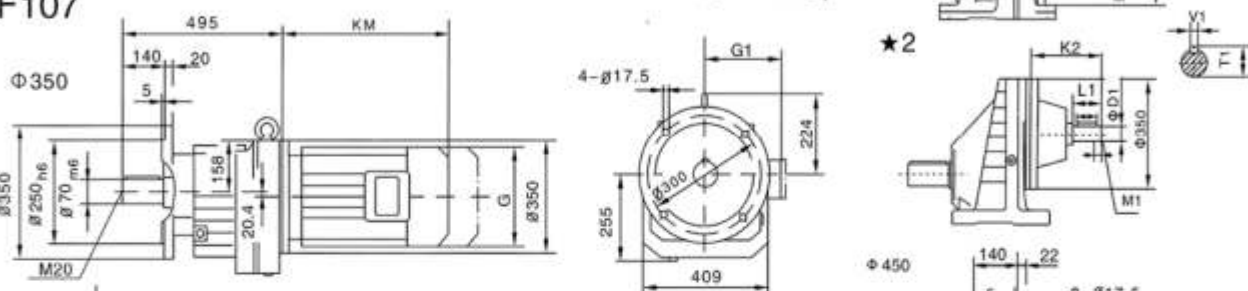
★1: When equipping the user smoror the special one, the flange is required to be connected.

★2: See table 15

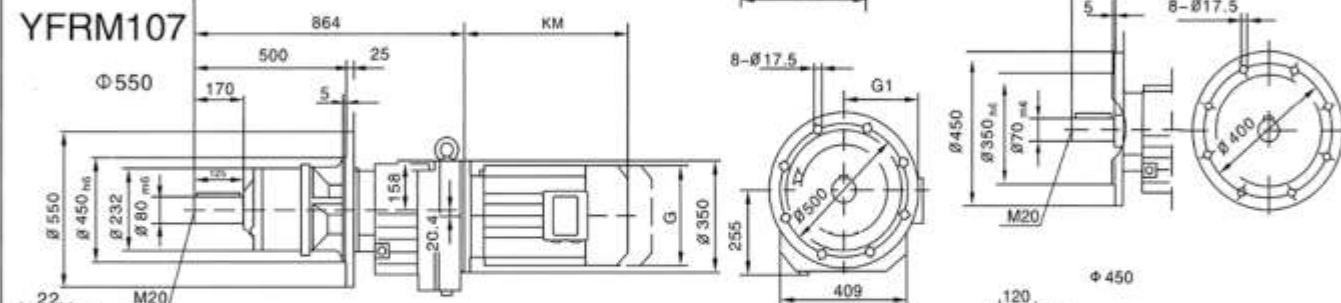
YFR107



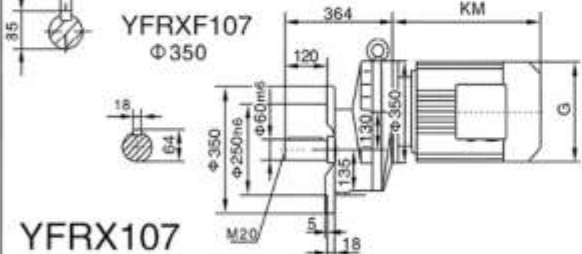
YFRF107



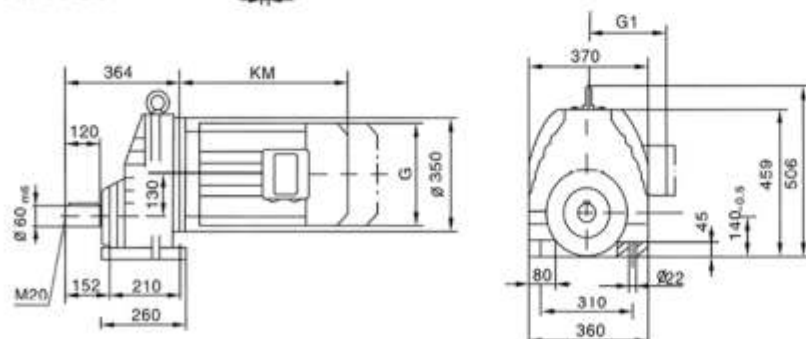
YFRM107



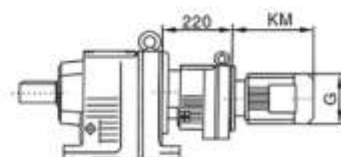
YFRXF107
Φ350



YFRX107



YFR107R77



电机机座号 Motor size	DV100L	DV112M	DV132S	DV132M	DV160M	DV160L	Dv180..	DV200..	DV225..		
G (AC)	215	240	275	275	330	330	380	420	470		
G1 (AD)	180	190	210	210	255	255	280	305	335		
K	846	866	921	961	1020	1065	1125	1190	1235		
L2											
KM (LB)	351	371	426	466	525	570	630	695	740		

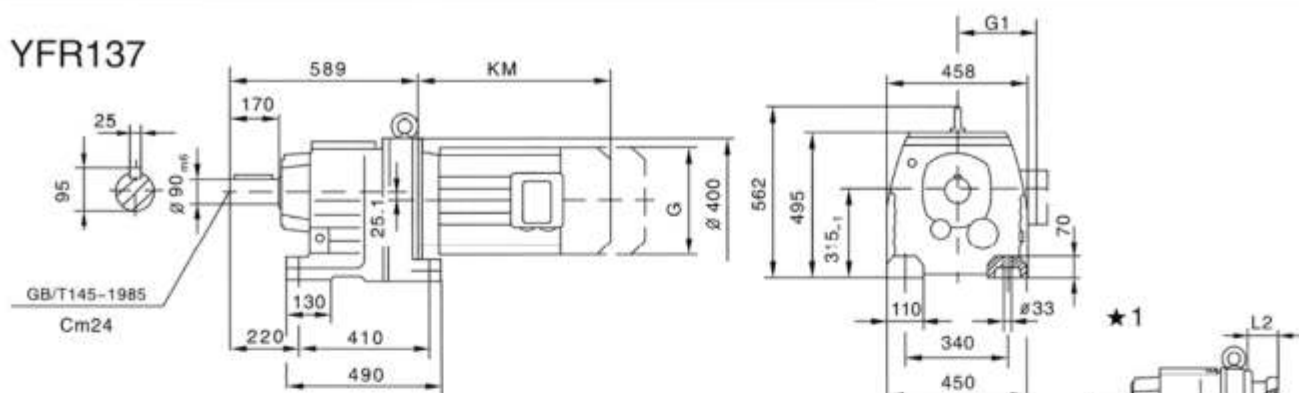
查表: 15 Seetable: 15 查表15: R: | =70-252查AD3 | =14-70查AD4 | =4.9-14查AD6 RX: | =5.4-6.63查AD4 | =3.2-5.4查AD5 | =1.4-3.2查AD6

★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰

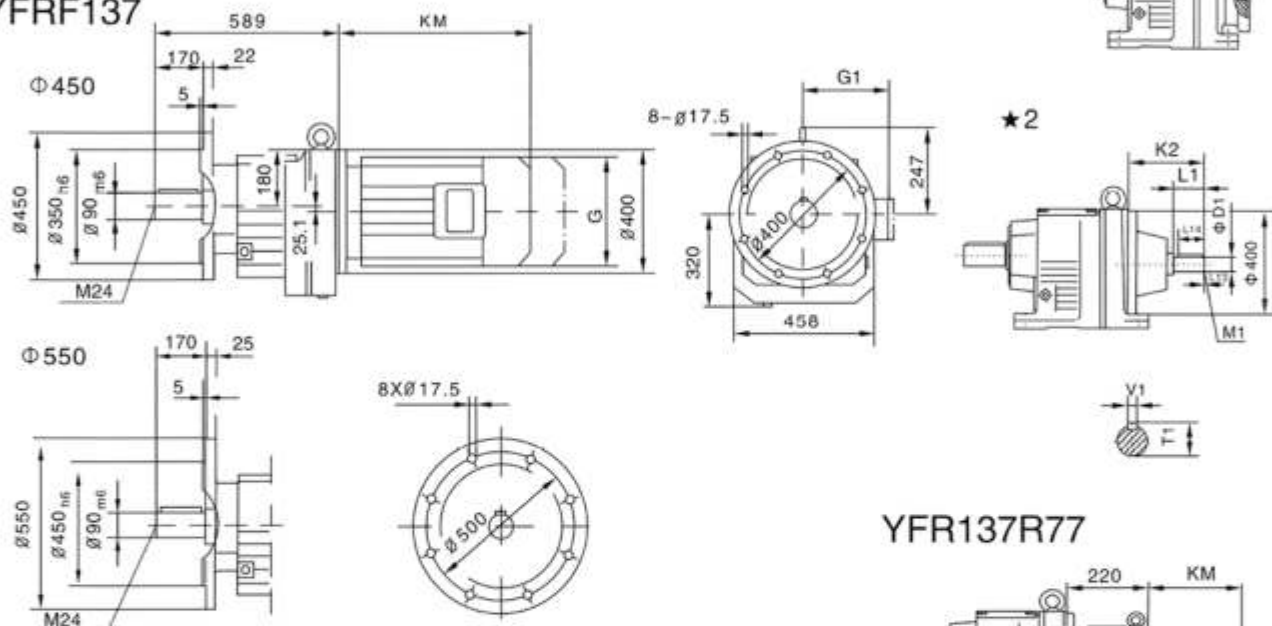
★ 1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to connected.

★2: See table 15.

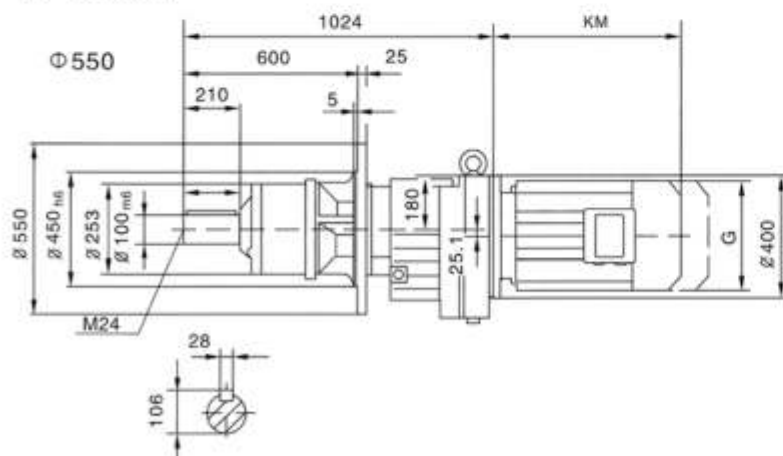
YFR137



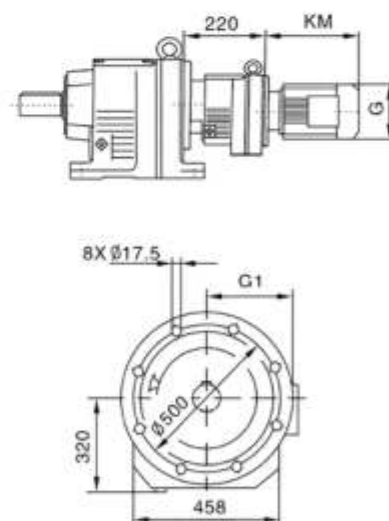
YFRF137



YFRM137



YFR137R77

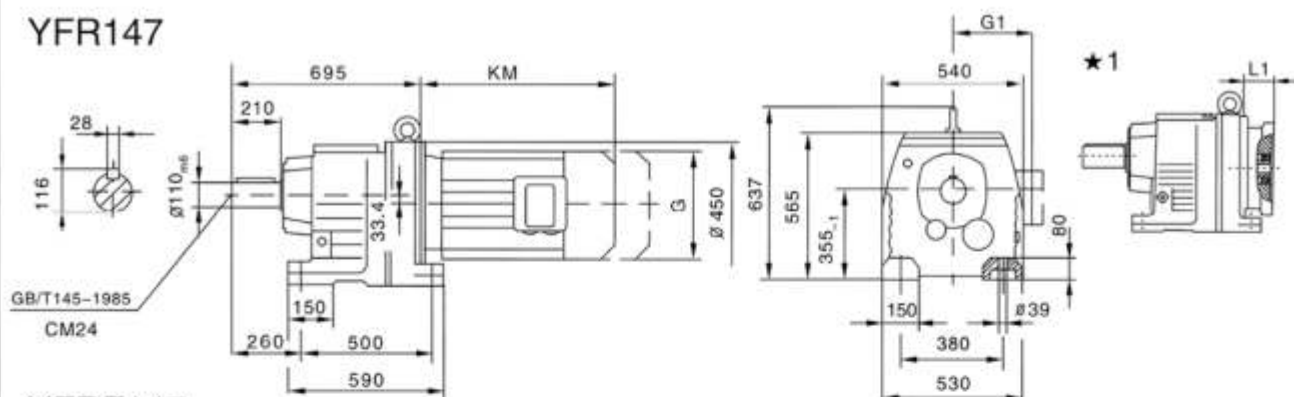


电机型号 Motor size	DV132S	DV132M	DV160M	DV160L	DV180..	DV200..	DV225..	D250M	查表15 See table15	
G (AC)	275	275	330	330	380	420	470	510	i=58-223	查AD4
G1 (AD)	210	210	255	250	280	305	335	370	i=28-58	查AD5
L2	117	117	155	155	155	160	190	190	i=23-28	查AD6
KM (LB)	466	466	525	570	630	695	740	820	i=5-23	查AD7

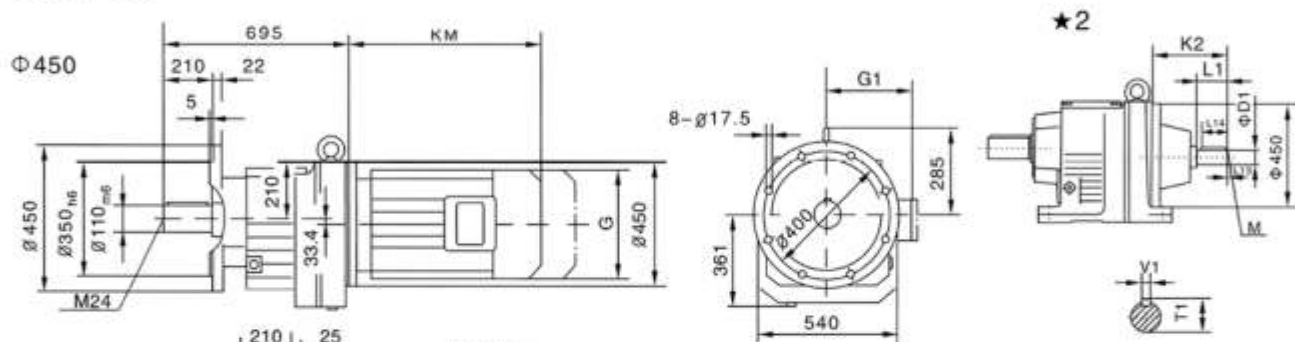
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰
★2: 查表15

★1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to be connected.
★2: See table15

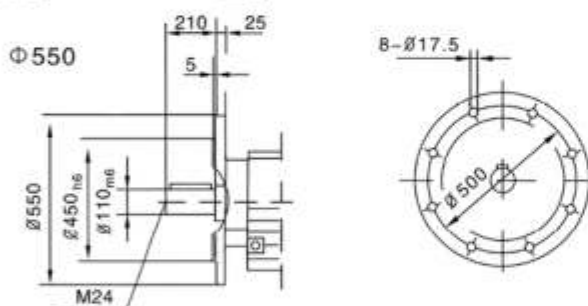
YFR147



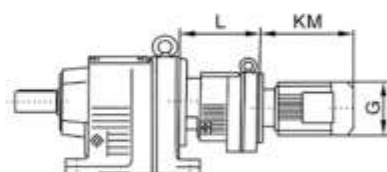
YFRF147



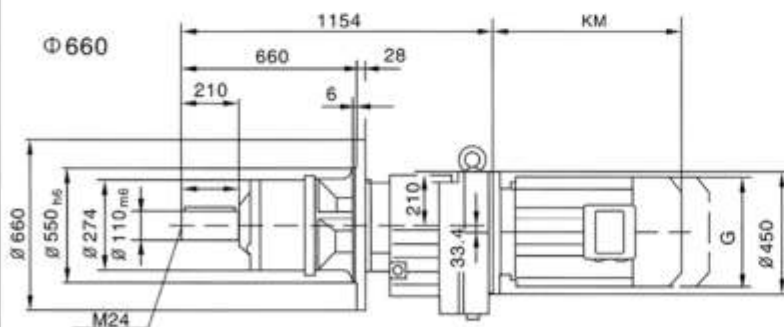
$\phi 550$



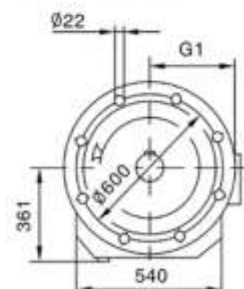
YFR147R87 (R77)



YFRM147



	YFR147R77	YFR147R87
L	220	272

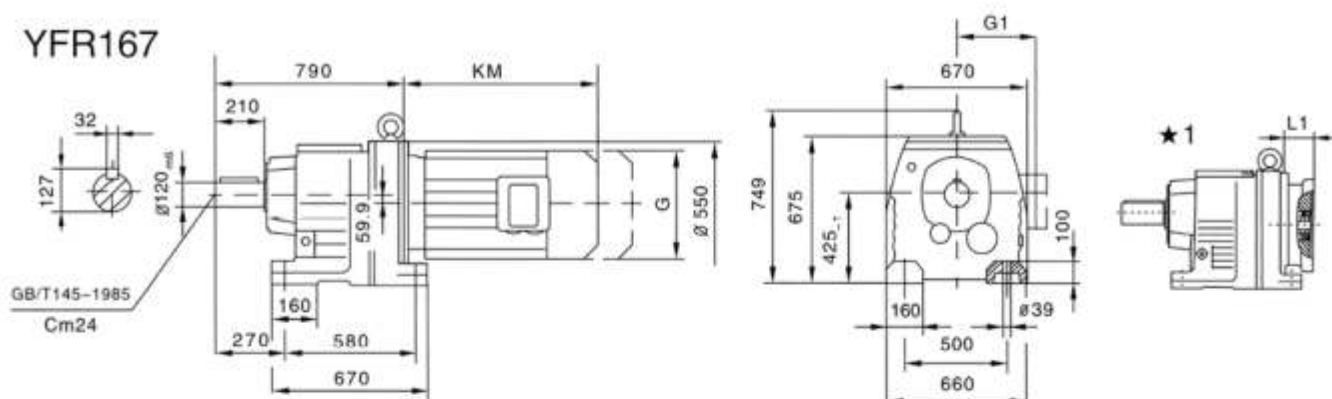


电机机座号 Motor size	DV132M	DV160M	DV160L	DV180..	Dv200..	DV225..	D250M	D280S	D280M	查表15 See table15	
G (AC)	275	330	330	380	420	470	510	580	580	i=80~169	查AD4
G1 (AD)	210	255	255	280	305	335	370	410	410	i=45~80	查AD5
K	1161	1220	1265	1325	1390	1435	1515	1585	1635	i=36~45	查AD6
L2	117	155	155	155	160	190	190	190	190	i=23~36	查AD7
KM (LB)	466	525	570	630	695	740	820	890	940	i=5~23	查AD8

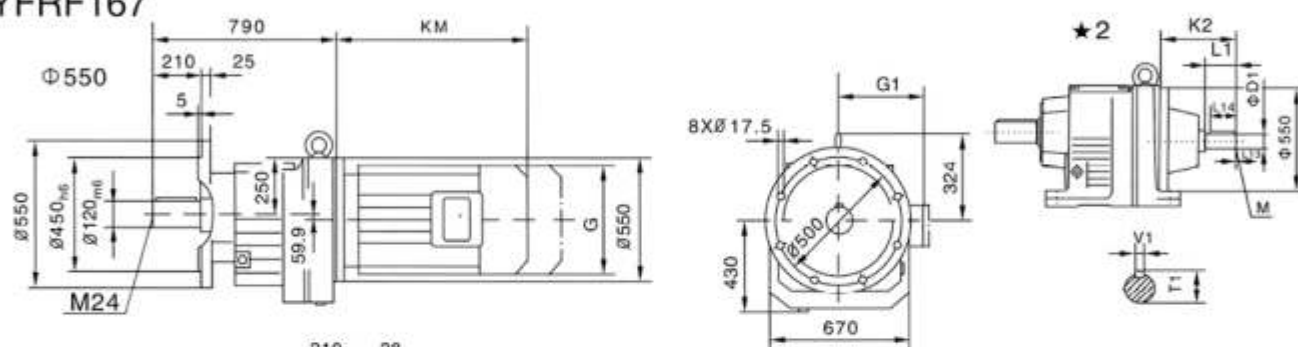
★1: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰
★2: 查表15

★1: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to be connected.
★2: See table15

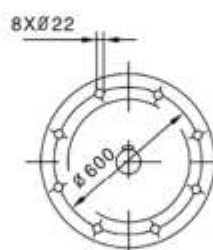
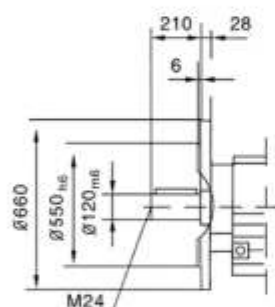
YFR167



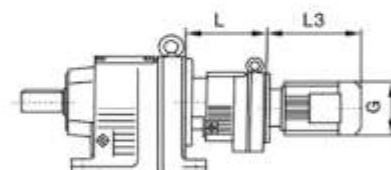
YFRF167



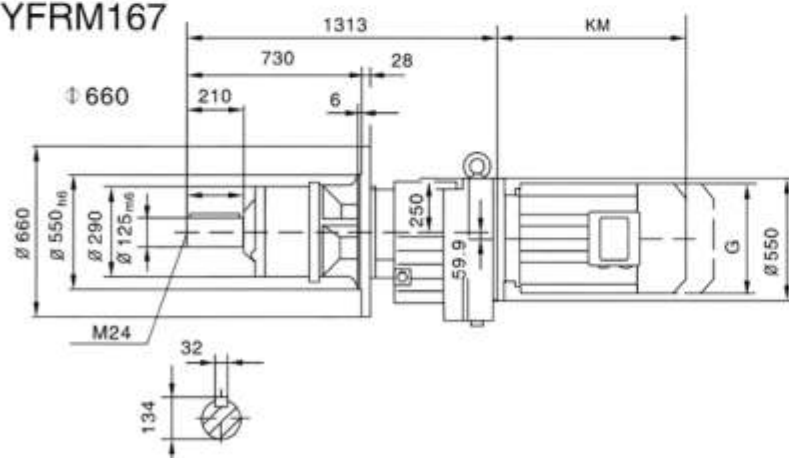
$\phi 660$



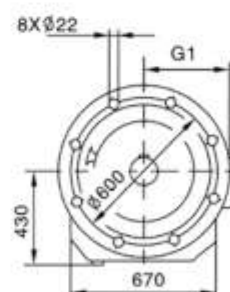
YFR167R107 (R97)



YFRM167



	YFR167R97	YFR167R107
L	320	355



电机机座号 Motor size	DV160M	DV160L	DV180..	DV200..	Dv225..	D250M	D280S	D280M	D315S	D315S	查表15
G (AC)	330	330	380	420	470	510	580	580	645	645	I=76-230AD5
G1 (AD)	255	255	280	305	335	370	410	410	576	576	I=48-70AD6
L2	155	155	155	160	190	190	190	190	190	190	I=33-48AD7
KM (LB)	525	570	630	695	740	820	890	940	1159	1199	I=1-33AD8

$\star 1$: 电机需方配时或配特殊电机时需加联接法兰
 $\star 2$: 查表15

$\star 1$: When equipping the user smoror the specialone, the flange is required to be connected.
 $\star 2$: See table15