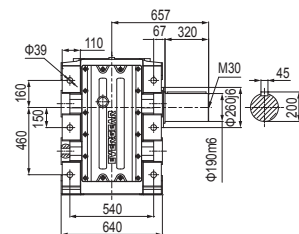
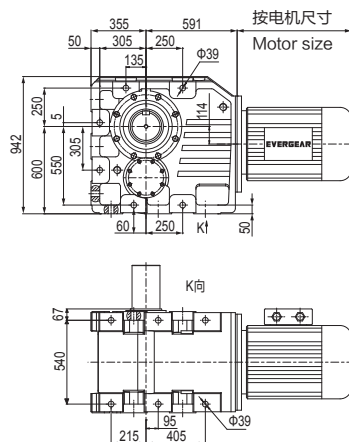
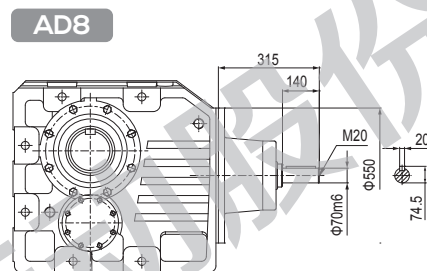
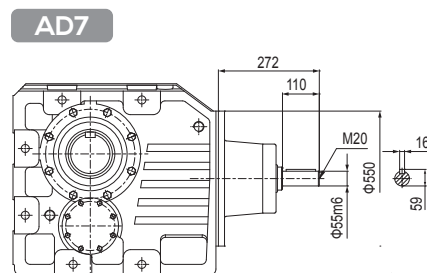
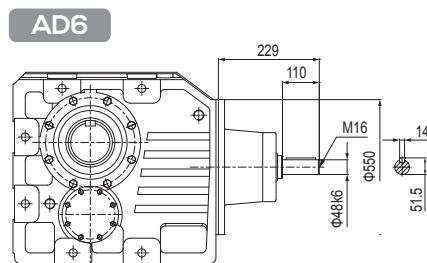


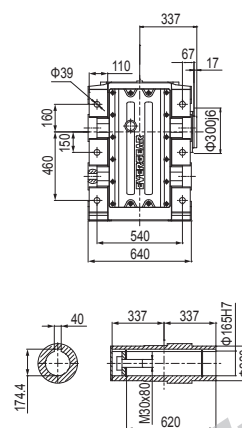
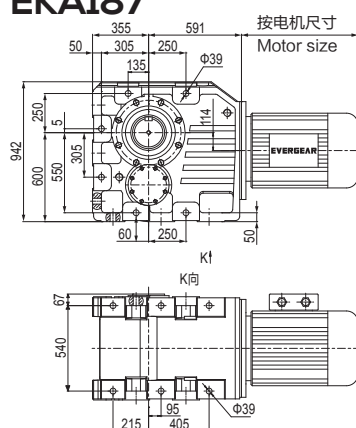
EK187



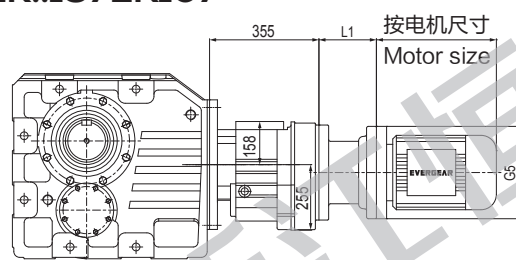
EKS187



EKA187

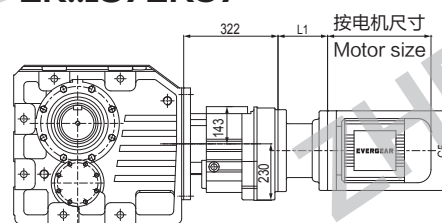


EK..187ER107



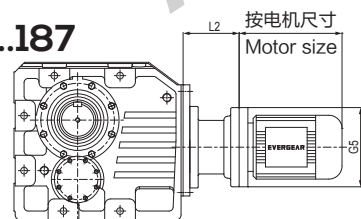
Y2电机机座号 motor size	112	132	160	180	200	225
功率4P power(kw)	4	7.5	11 15	18.5 22	30	37 45
L1	65	87	126	126	134	177
G5	Φ250	Φ300	Φ350	Φ350	Φ400	Φ450

EK..187ER97



Y2电机机座号 motor size		80		90		100		112		132		160	
功率/kW power/(kw)		0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4		5.5	7.5	11	
L1		66		66		73		73		99		138	
G5		Φ200		Φ200		Φ250		Φ250		Φ300		Φ350	

EK..187



需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

Y2电机型号 Motor size	180		200		225		250		280		315			
功率4P Power/(kw)	18.5	22	30		37	45	55		75	90	110	132	160	200
L2	112		120		163		183		183		196			
G5	Φ 350		Φ 400		Φ 450		Φ 550		Φ 550		Φ 660			



- 1.以上壳体壳体为通用件,安装尺寸均可互相参照。
- 2.“EK..”表示EK系列所有结构形式。
- 3.带胀紧盘结构形式,胀紧盘尺寸详见008页。

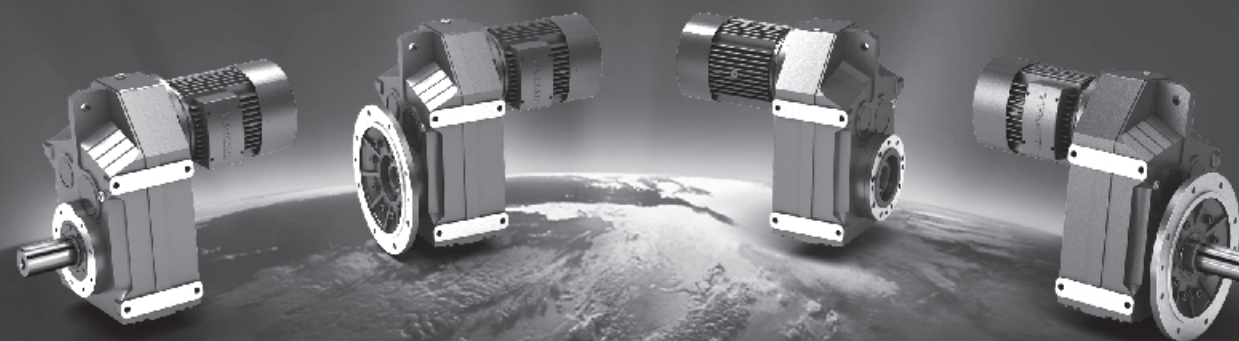
1.The housings above are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
2."EK.." mean all mounting type of EK series.
3.With expansion plate mounting type,see P008 for size details of expansion plate.

3. With expansion plate mounting type, see P008 for size details of expansion plate

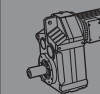
EF Series

平行轴斜齿轮减速机

Parallel Shaft Helical Gear Motor



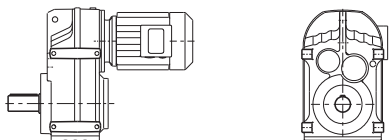
EVERGEAR



⑤ 结构形式 Mounting type:

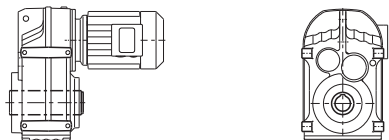
EF

底脚安装平行轴斜齿轮减速机
Foot-mounted parallel shaft helical gear reductor



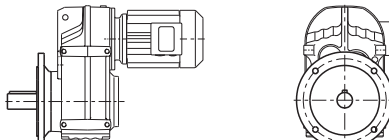
EFAB

底脚空心轴安装平行轴斜齿轮减速机
Foot-mounted parallel shaft helical gear reductor with hollow shaft



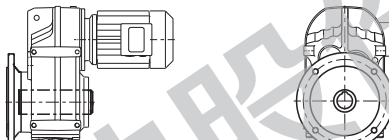
EFF

B5法兰安装平行轴斜齿轮减速机
Parallel shaft helical gear reductor in B5 flange-mounted version



EFAF

B5法兰空心轴安装平行轴斜齿轮减速机
Parallel shaft helical gear reductor in B5 flange-mounted version with hollow shaft



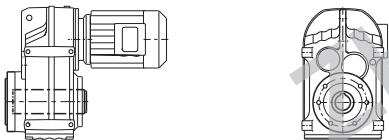
EFA

空心轴安装平行轴斜齿轮减速机
Parallel shaft helical gear reductor with hollow shaft



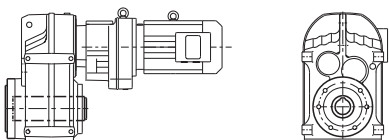
EFAZ

B14法兰空心轴安装平行轴斜齿轮减速机
Parallel shaft helical gear reductor in B14 flange-mounted version with hollow shaft



EF..ER

EF系列与ER..7系列组合减速机
Combination of EF series reductor and ER..7 series reductor

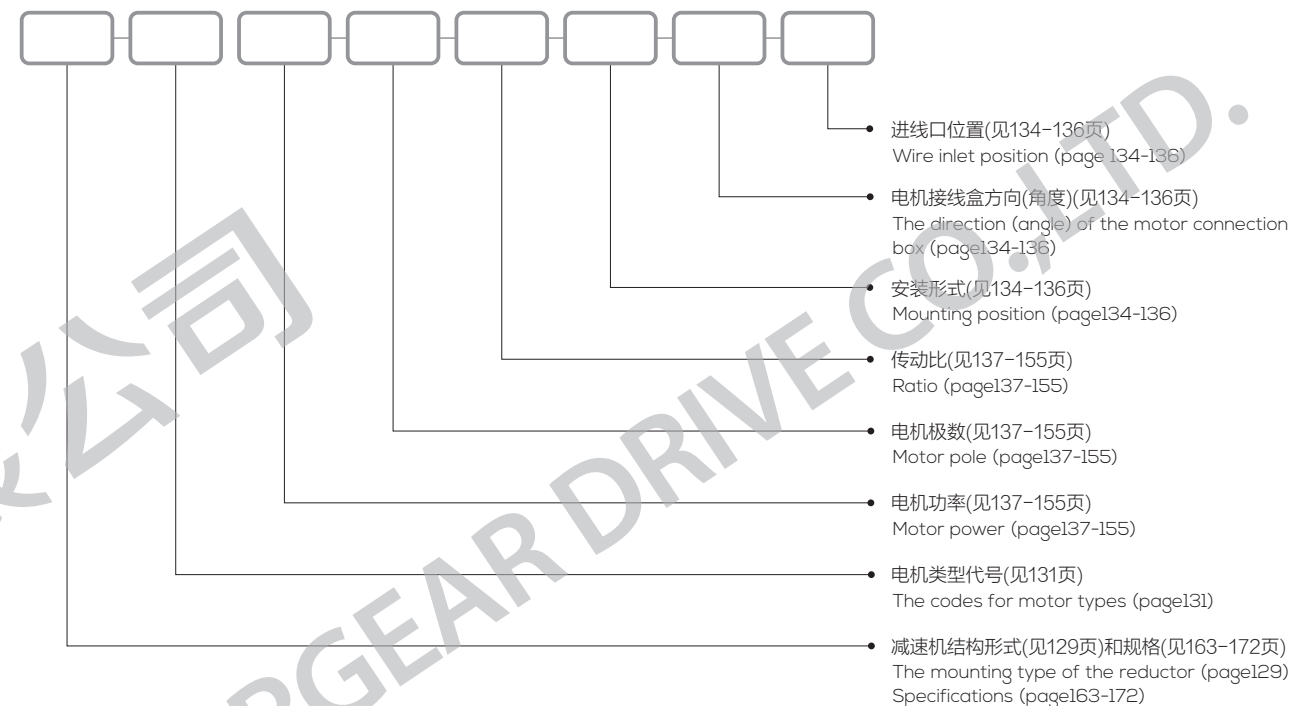


EF..S

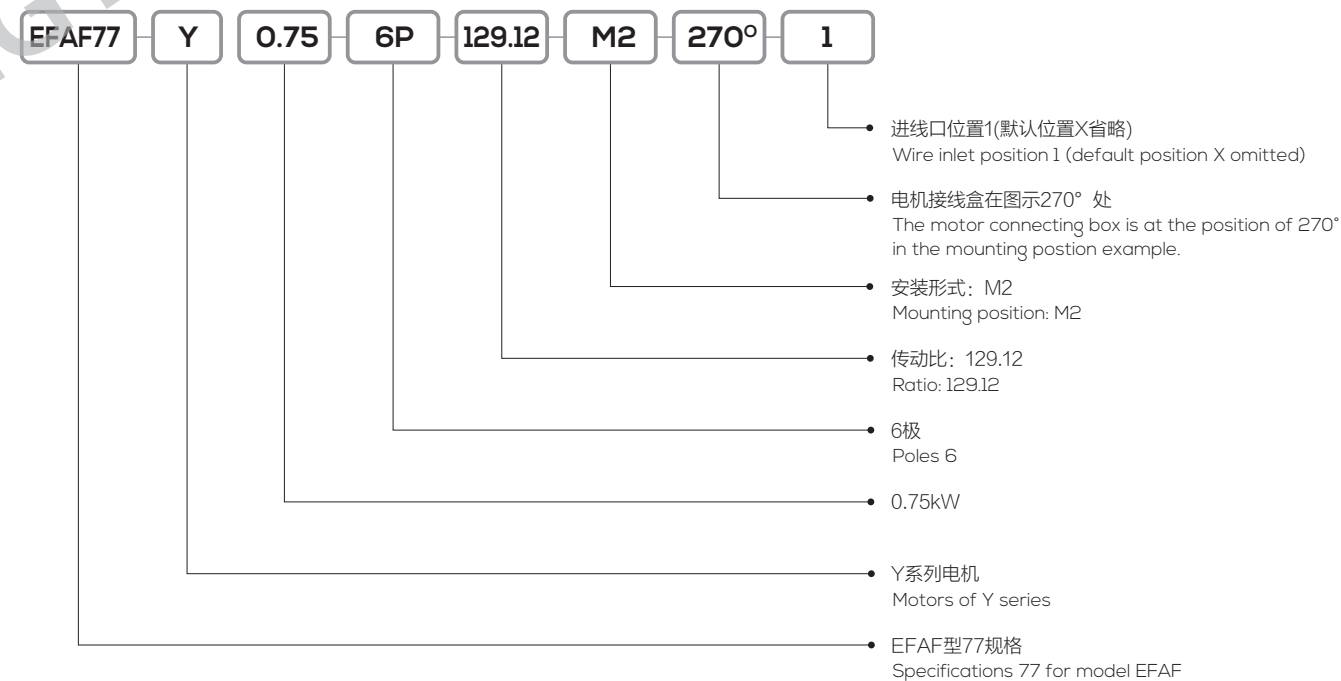
轴输入型, 即配输入轴不配电动机的平行轴斜齿轮减速机
shaft-input style, in another word, parallel shaft helical gear reductor equipped with input shaft but without the motor

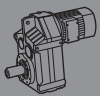


⑥ 型号说明 Instmctions for Models:



示例
Sample





注 Notes

- 1、轴输入型没有电动机的各项内容。
- 2、无特别说明时Y系列电动机供货按IP54防护等级。
- 3、不注明安装形式时，按安装形式图(见134-136页)中M1安装形式供货。
- 4、不注明接线盒角度时，按安装形式图(见134-136页)中0度位置供货。

1. The shaft-input style is not equipped with any motor
2. Motors of Y series are supplied with protection grade of IP54 unless otherwise specified.
3. The mounting position of M1 as shown in the mounting position example (Page 134-136) is the default way when supplying unless otherwise specified.
4. 0° as shown in the mounting position example (Page 134-136) is the default connection box angle when supplying unless otherwise specified.

电机类型代号 Codes for Motor Types:

Y Y系列
Y series**YB** 防爆电机
Flameproof Motor**Z** 直流电机
Direct Current Motor**YEJ** 制动电机
Brake Motor**YG** 辊道电机
Roll Motor**YVP** 变频电机
Variable Frequency Motor**YVPEJ** 变频制动
Transduction braking**YGP** 变频辊道
Transduction roller way**YZR** 冶金起重
Metallurgy hoisting

安装形式图释义 Explanation of mounting position example

通气孔
Breather valve油位孔
Oil level plug放油孔
Oil drain plug

选型参数表释义 Explanation of Parameter Selection List

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
(r/min)	(Nm)	(i)	(fa)		
0.75kW					
25	2810	57.33	1.05	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4
28	2530	51.50	1.15		4
32	2270	46.31	1.25		4
36	1970	40.19	1.40		4
41	1770	35.99	1.50		4
49	1460	29.86	1.70		

1. 选型参数表中的机型可与该栏中的任一传动比搭配。
2. 选型参数表中的参数也适用于EFAB、EFAZ、EFH、EFHB、EFHZ机型。
1. The machine types in the parameter selection list can match any transmission ratio in the column.
2. The parameters in this list also fits model EFAB、EFAZ、EFH、EFHB、EFHZ.

10 EF系列输入功率及最大扭矩 Input power and maximum torque of EF series

型号	Type	EF37	EF47	EF57	EF67	EF77
结构形式	Structure	EF、EFA、EFF、EFAF、EFAZ、EFAB、EFH、EFHF、EFHZ、EFHB				
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
传动比	Ratio	84~128.51	4.67~179.53	4.75~199.70	3.94~229.10	3.75~281.71
最大扭矩*	Maximum torque(Nm)	200	380	600	820	1500

型号	Type	EF87	EF97	EF107	EF127	EF157	EF167
结构形式	Structure	EF、EFA、EFF、EFAF、EFAZ、EFAB、EFH、EFHF、EFHZ、EFHB					
输入功率	Input power rating(kw)	0.75~22	1.1~30	2.2~45	7.5~90	11~200	11~200
传动比	Ratio	3.70~273.43	3.80~276.99	4.91~251.75	4.99~174.86	11.92~267.43	7.41~183.18
最大扭矩*	Maximum torque(Nm)	3000	4300	7840	12000	18000	32000

*)最大扭矩指该规格不同传动比对应的最大扭矩的最大值

*)The maximum torque indicates the maximum value of maximum torque corresponding to different transmission ratios in this specification.

11 EF系列主机重量表 Main machine weight form of EF series

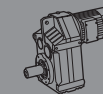
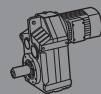
型号	Type	EF37	EF47	EF57	EF67	EF77	EF87	EF97	EF107	EF127	EF157	EF167
重量	Weight(kg)	19	25	29	35	62.5	109	182	259	431	679	1030
型号	Type	EFF37	EFF47	EFF57	EFF67	EFF77	EFF87	EFF97	EFF107	EFF127	EFF157	
重量	Weight(kg)	21	28	35	41	72.5	124	215	286	476	785	
型号	Type	EFA37	EFA47	EFA57	EFA67	EFA77	EFA87	EFA97	EFA107	EFA127	EFA157	EFA167
重量	Weight(kg)	19	25	29	32	58.5	104	176	243	396	658	1010
型号	Type	EFAF37	EFAF47	EFAF57	EFAF67	EFAF77	EFAF87	EFAF97	EFAF107	EFAF127	EFAF157	
重量	Weight(kg)	20	27	34	39	65.5	117	197	263	431	717	

注:

- 1)EFAZ、EFAT、EFAB、EFH、EFHZ、EFHT、EFHB与EFA主机重量近似。
- 2)EFHF与EFAF主机重量近似。

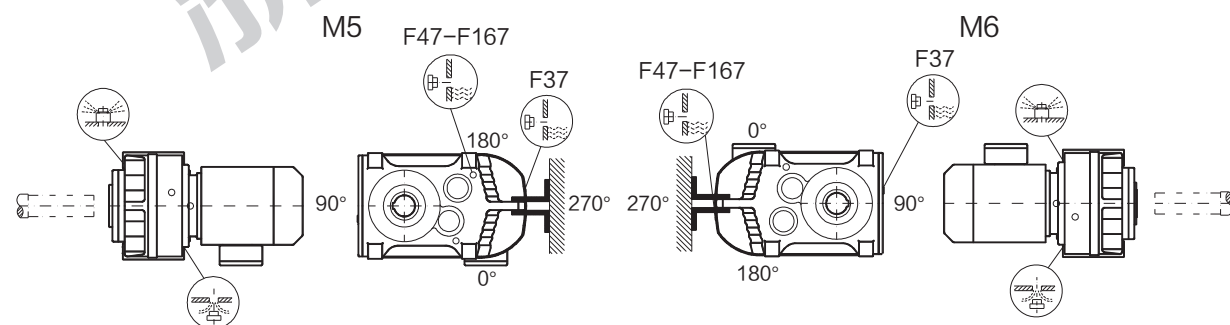
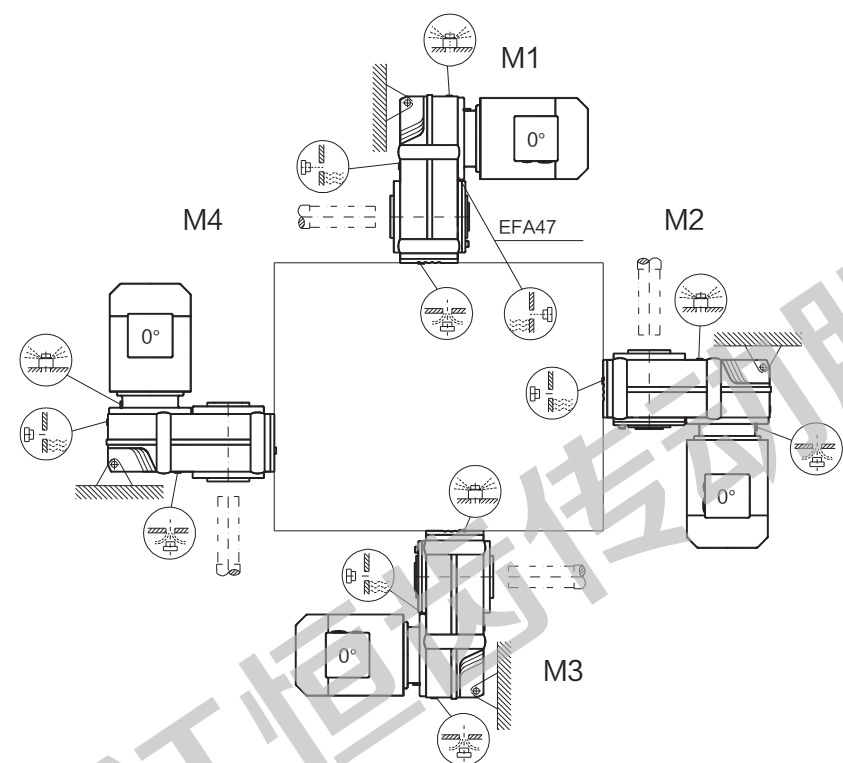
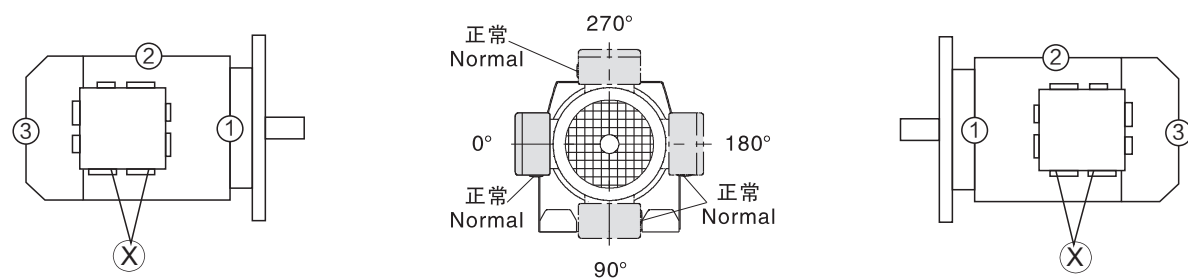
Note:

- 1)The weight of main machine of EFAZ、EFAT、EFAB、EFH、EFHZ、EFHT、EFHB is similar to that of EFA.
- 2)The weight of main machine of EFHF is similar to that of EFAF.



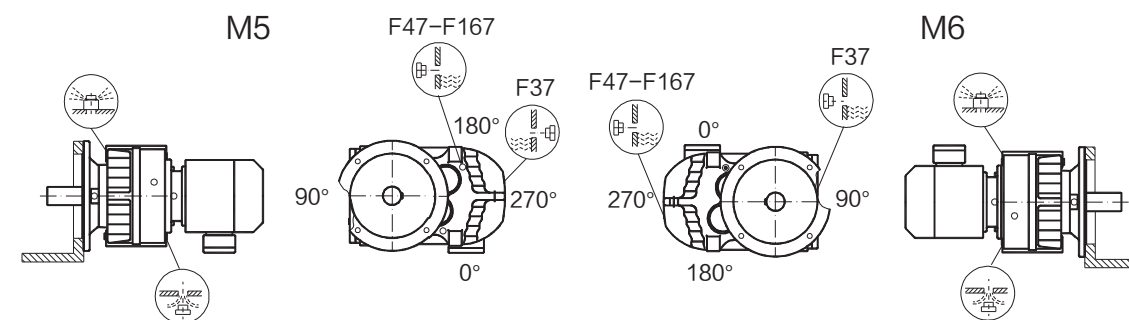
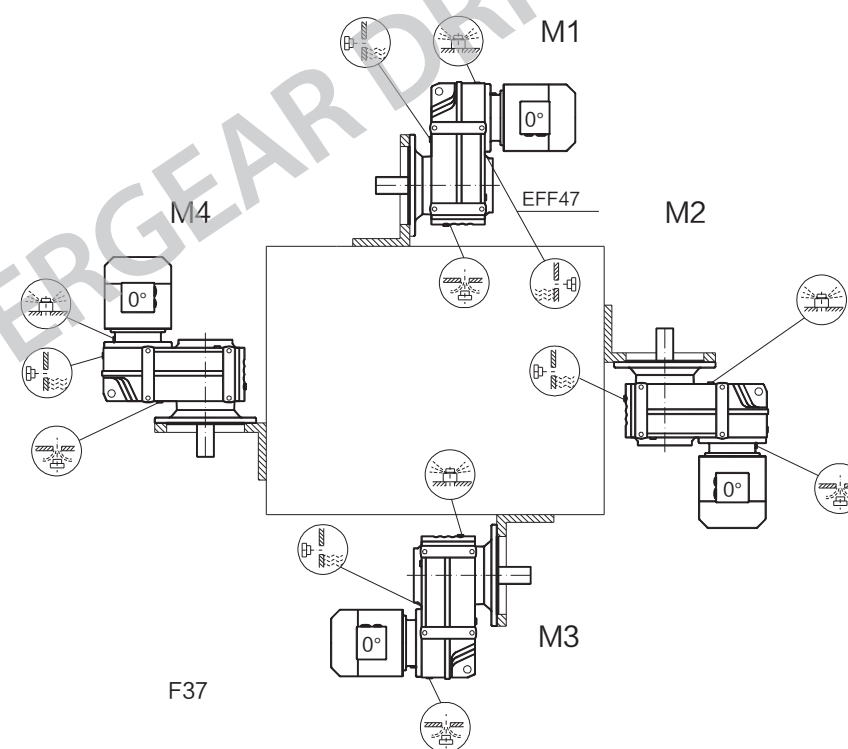
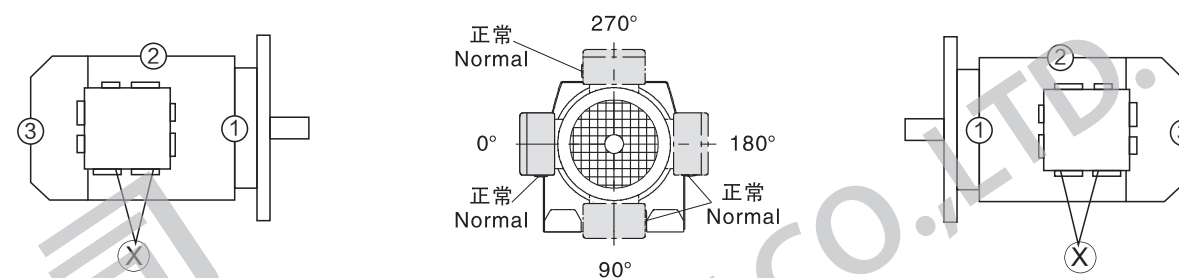
EFA37-167

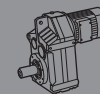
安装形式图 Mounting position example



EFF/EFAF/EFAZ37-167

安装形式图 Mounting position example





EF系列恒功率选型参数表

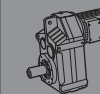
Constant power model selection parameter form of EF series

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.12kW					
0.06	15100	22076	0.80	EF 127ER77	4
0.07	12900	18792	0.95		4
0.08	11300	16533	1.05		4
0.09	10200	14873	1.20		4
0.11	8910	12997	1.35		4
0.12	7850	11458	1.55		4
0.14	6900	10063	1.75		4
0.09	10100	14724	0.80	EF 107ER77	4
0.12	7810	11398	1.00		4
0.14	6860	10009	1.10		4
0.16	5790	8452	1.35		4
0.18	5230	7630	1.45		4
0.21	4600	6717	1.65		4
0.23	4070	5944	1.90		4
0.27	3590	5235	2.1		4
0.30	3180	4645	2.4		4
0.35	2750	4020	2.8		4
0.39	2440	3564	3.1		4
0.22	4380	6397	1.00	EF 97ER57	4
0.25	3850	5624	1.10	EFA 97ER57	4
0.28	3380	4937	1.25	EFF 97ER57	4
0.32	2980	4355	1.45	EFAF97ER57	4
0.36	2670	3896	1.60	EF 97ER57	4
0.42	2280	3329	1.90	EFA 97ER57	4
0.46	2060	3005	2.1	EFF 97ER57	4
0.56	1690	2466	2.5	EFAF97ER57	4
0.33	2870	4189	1.05	EF 87ER57	4
0.38	2540	3700	1.20	EFA 87ER57	4
				EFF 87ER57	4
				EFAF87ER57	4
0.41	2310	3364	1.30	EF 87ER57	4
0.43	2200	3210	1.35		4
0.48	1980	2890	1.50		4
0.55	1720	2516	1.75		4
0.65	1460	2134	2.1		4
0.72	1330	1934	2.3		4
0.81	1170	1711	2.6		4
0.96	990	1450	3.0		4
1.1	880	1281	3.4		4
1.2	785	1143	3.8		4
0.53	1790	2611	0.85	EF 77ER37	4
0.60	1590	2315	0.95	EFA 77ER37	4
0.68	1410	2056	1.05	EFF 77ER37	4
				EFAF77ER37	4
0.81	1170	1711	1.30	EF 77ER37	4
0.90	1060	1543	1.40		4
1.0	930	1354	1.60		4
1.2	820	1203	1.80		4
1.3	725	1057	2.1		4
1.5	625	913	2.4		4
1.7	555	810	2.7		4
2.0	485	710	3.1		4
0.97	980	1430	0.85	EF 67ER37	4
1.1	870	1272	0.95		4
1.3	755	1103	1.10		4
1.4	665	970	1.25		4
1.6	590	858	1.40		4
1.8	520	757	1.60		4
2.2	440	640	1.85		4
2.4	395	573	2.1		4
2.7	350	509	2.4		4
3.2	300	435	2.8		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.12kW					
1.6	580	849	1.05	EF 57ER37	4
1.9	505	734	1.20		4
2.2	440	644	1.35		4
2.5	380	557	1.55		4
2.7	345	507	1.75		4
3.1	305	445	1.95		4
				EFAF57ER37	4
3.3	290	426	2.1	EF 57ER37	4
3.6	260	382	2.3		4
4.2	225	330	2.7		4
4.7	205	298	2.9		4
5.3	180	262	3.3		4
				EFAF57ER37	4
2.5	375	547	1.05	EF 47ER17	4
2.9	325	476	1.25		4
3.3	290	422	1.40		4
				EFAF47ER17	4
2.7	355	518	1.15	EF 47ER17	4
2.8	340	493	1.20		4
3.2	295	429	1.35		4
3.6	260	383	1.50		4
4.1	230	335	1.75		4
4.7	200	295	2.0		4
5.5	172	251	2.3		4
4.3	220	322	0.90	EF 37ER17	4
5.0	190	277	1.05		4
5.7	166	242	1.20		4
6.3	151	221	1.30		4
4.3	225	326	0.90	EF 37ER17	4
4.9	195	285	1.00		4
5.6	171	250	1.15		4
6.3	150	219	1.35		4
7.5	127	186	1.55		4
8.3	114	167	1.75		4
				EFAF37ER17	4
7.0	165	199.70	3.6	EF 57	4
7.6	151	183.60	4.0		4
8.8	130	157.09	4.6		4
10	112	136.16	5.3		4
7.7	148	179.53	2.7	EF 47	4
8.4	136	165.06	2.9		4
9.8	116	141.22	3.4		4
11	101	122.41	4.0		4
11	106	128.51	1.90	EF 37	4
12	97	117.88	2.1		4
14	83	100.36	2.4		4
16	71	86.53	2.8		4
17	66	80.65	3.0		4
20	58	70.50	3.4		4
21	54	66.09	3.7		4
24	48	58.32	4.2		4
25	45	54.54	4.4		4
27	43	51.70	4.7		4
30	39	47.02	5.2		4
32	36	43.83	5.5		4
36	32	38.31	6.3		4
39	30	35.91	6.8		4
44	26	31.69	7.7		4
49	23	28.10	8.6		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.12kW					
59	19	23.63	10	EF 37	4
68	17	20.57	12		4
72	16	19.27	13		4
82	14	17.03	14		4
88	13	15.81	15		4
97	12	14.33	17		4
108	11	12.87	19		4
125	9.1	11.08	21		4
133	8.6	10.42	22		4
155	7.4	8.97	24		4
174	6.6	8.01	26		4
184	6.2	7.57	23		4
203	5.7	6.86	25		4
226	5.1	6.16	27		4
262	4.4	5.31	29	EFA 37	4
279	4.1	4.99	29		4
323	3.5	4.30	31		4
362	3.2	3.84	33		4
				EFAF37	4
0.18kW					
0.11	13600	12997	0.90	EF 127ER77	4
0.12	12000	11458	1.00		4
0.14	10500	10063	1.15		4
0.16	9280	8853	1.30		4
0.18	7880	7520	1.50		4
0.21	7060	6735	1.70		4
				EFAF127ER77	4
0.16	8860	8452	0.85	EF 107ER77	4
0.18	8000	7630	0.95		4
0.21	7040	6717	1.10		4
0.23	6230	5944	1.25		4
0.27	5490	5235	1.40		4
0.30	4870	4645	1.60		4
0.35	4210	4020	1.80		4
0.39	3740	3564	2.1		4
				EFAF107ER77	4
				EFF 107ER77	4
0.45	3270	3118	2.4	EF 107ER77	4
0.51	2850	2724	2.7		4
0.58	2490	2377	3.1		4
0.67	2180	2080	3.5		4
0.32	4560	4355	0.95	EF 97ER57	4
				EFA 97ER57	4
				EFF 97ER57	4
				EFAF97ER57	4
0.36	4050	3863	1.05	EF 97ER57	4
0.41	3520	3361	1.20		4
0.48	3030	2895	1.40		4
0.55	2670	2547	1.60		4
0.62	2360	2249	1.80		4
0.70	2070	1979	2.1		4
0.81	1800	1722	2.4		4
0.91	1610	1532	2.7		4
1.0	1390	1327	3.1		4
1.2	1230	1173	3.5		4
				EFAF97ER57	4
0.48	3070	2926	1.00	EF 87ER57	4
0.55	2640	2521	1.15		4
0.63	2310	2200	1.30		4
0.71	2040	1951	1.45		4
0.81	1800	1715	1.65		4
0.93	1570	1500	1.90		4
1.1	1360	1302	2.2		4
1.2	1210	1150	2.5		4
1.4	1060	1008	2.8		4
1.6	940	895	3.2		4
1.8	820	779	3.7		4
				EFAF87ER57	4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.18kW					
0.90	1620	1543	0.95		
1.0	1420	1354	1.05		
1.2	1260	1203	1.20	EF 77ER37	4
1.3	1110	1057	1.35	EFA 77ER37	4
1.5	960	913	1.55	EFF 77ER37	4
1.7	850	810	1.75	EFAF77ER37	4
2.0	745	710	2.0		
2.3	645	615	2.3		
1.6	900	858	0.90		
1.8	795	757	1.05		
2.2	670	640	1.20	EF 67ER37	4
2.4	600	573	1.35	EFA 67ER37	4
2.7	535	509	1.55	EFF 67ER37	4
3.2	455	435	1.80	EFAF67ER37	4
3.6	405	386	2.0		
2.8	520	497	1.55		
3.1	470	449	1.75		
3.6	405	385	2.0	EF 67ER37	4
4.1	355	339	2.3	EFA 67ER37	4
4.7	310	296	2.6	EFF 67ER37	4
5.3	275	262	3.0	EFAF67ER37	4
5.9	245	234	3.3		
7.0	210	200	3.9		
2.5	585	557	1.05		
2.7	530	507	1.15	EF 57ER37	4
3.1	465	445	1.30	EFA 57ER37	4
3.6	405	385	1.50	EFF 57ER37	4
4.1	355	338	1.70	EFAF57ER37	4
3.3	445	426	1.35		
3.6	400	382	1.50		
4.2	345	330	1.75	EF 57ER37	4
4.7	310	298	1.90	EFA 57ER37	4
5.3	275	262	2.2	EFF 57ER37	4
6.2	235	226	2.5	EFAF57ER37	4
7.0	210	200	2.9		
3.8	385	369	1.05	EF 47ER17	4
4.3	340	326	1.15	EFA 47ER17	4
4.8	305	289	1.30	EFF 47ER17	4
5.6	260	250	1.55	EFAF47ER17	4
4.1	350	335	1.15		
4.7	310	295	1.30	EF 47ER17	4
5.5	265	251	1.50	EFA 47ER17	4
6.3	230	219	1.75	EFF 47ER17	4
7.4	197	188	2.0	EFAF47ER17	4
7.8	188	179	2.1		
7.5	195	186	1.05	EF 37ER17	4
8.3	175	167	1.15	EFA 37ER17	4
9.6	152	145	1.30	EFF 37ER17	4
11	135	129	1.50	EFAF37ER17	4
3.0	570	281.71	2.6	EF 77	6
3.3	525	260.59	2.8	EFA 77	6
3.8	455	225.79	3.3	EFF 77	6
				EFAF77	6
3.7	465	229.10	1.75	EF 67	6
4.3	395	195.48	2.1	EFA 67	6
5.0	345	170.93	2.4	EFF 67	6
				EFAF67	6
6.1	285	229.10	2.9	EF 67	4
7.1	240	195.48	3.4	EFA 67	4
8.1	210	170.93	3.9	EFF 67	4
				EFAF67	

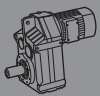


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.18kW					
4.3	405	199.70	1.50	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	6
4.6	370	183.60	1.60		6
5.4	320	157.09	1.90		6
6.2	275	136.16	2.2		6
6.7	255	127.27	2.3		6
7.7	220	110.01	2.7		
7.0	245	199.70	2.4	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	4
7.6	225	183.60	2.6		4
8.8	194	157.09	3.1		4
10	168	136.16	3.6		4
11	157	127.27	3.8		4
4.7	365	179.53	1.10	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	6
5.1	335	165.06	1.20		6
6.0	285	141.22	1.40		6
6.9	250	122.41	1.60		6
7.4	230	114.41	1.75		6
7.7	220	179.53	1.80	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	4
8.4	205	165.06	1.95		4
9.8	175	141.22	2.3		4
11	151	122.41	2.6		4
12	141	114.41	2.8		4
7.2	240	117.88	0.85	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	6
8.5	205	100.36	1.00		6
9.8	175	86.53	1.15		6
11	163	80.65	1.25		6
12	143	70.50	1.40		6
11	159	128.51	1.25	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4
12	146	117.88	1.35		4
14	124	100.36	1.60		4
16	107	86.53	1.85		4
17	100	80.65	2.0		4
20	87	70.50	2.3		4
21	82	66.09	2.4		4
24	72	58.32	2.8		4
25	67	54.54	3.0		4
27	64	51.70	3.1		4
30	58	47.02	3.4		4
32	54	43.83	3.7		4
36	47	38.31	4.2		4
39	44	35.91	4.5		4
44	39	31.69	5.1		4
49	35	28.10	5.8		4
59	29	23.63	6.8	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4
68	25	20.57	7.9		4
72	24	19.27	8.4		4
82	21	17.03	9.5		4
88	20	15.81	10		4
97	18	14.33	11		4
108	16	12.87	13		4
125	14	11.08	14		4
133	13	10.42	14		4
155	11	8.97	16		4
174	9.9	8.01	17		4
184	9.4	7.57	15		4
203	8.5	6.86	17		4
226	7.6	6.16	18		4
262	6.6	5.31	19		4
279	6.2	4.99	19		
323	5.3	4.30	21		
362	4.7	3.84	22		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.25kW					
0.16	13000	8853	0.95	EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	4
0.18	11000	7520	1.10		4
0.21	9860	6735	1.20		4
0.23	8680	5926	1.40		4
0.27	7510	5128	1.60		4
0.31	6630	4525	1.80		4
0.23	8710	5944	0.90	EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	4
0.27	7670	5235	1.00		4
0.30	6800	4645	1.15		4
0.35	5890	4020	1.30		4
0.39	5220	3564	1.45		4
0.45	4570	3118	1.70		4
0.51	3990	2724	1.95		4
0.58	3480	2377	2.2	EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	4
0.67	3050	2080	2.5		4
0.76	2680	1831	2.9		4
0.98	2070	1416	3.7		4
0.48	4240	2895	1.00	EF 97ER57 EFA 97ER57 EFF 97ER57 EFAF97ER57	4
0.55	3730	2547	1.15		4
0.62	3290	2249	1.30		4
0.70	2900	1979	1.50		4
0.81	2520	1722	1.70		4
0.91	2240	1532	1.90		4
1.0	1940	1327	2.2		4
1.2	1720	1173	2.5	EF 87ER57 EFA 87ER57 EFF 87ER57 EFAF87ER57	4
1.4	1500	1025	2.9		4
0.71	2860	1951	1.05	EF 87ER57 EFA 87ER57 EFF 87ER57 EFAF87ER57	4
0.81	2510	1715	1.20		4
0.93	2200	1500	1.35		4
1.1	1910	1302	1.55		4
1.2	1680	1150	1.80		4
1.4	1480	1008	2.0		4
1.6	1310	895	2.3		4
1.8	1140	779	2.6	EF 77ER37 EFA 77ER37 EFF 77ER37 EFAF77ER37	4
2.1	990	677	3.0		4
1.3	1550	1057	0.95	EF 77ER37 EFA 77ER37 EFF 77ER37 EFAF77ER37	4
1.5	1340	913	1.10		4
1.7	1190	810	1.25		4
2.0	1040	710	1.45		4
2.3	900	615	1.65		4
2.6	790	538	1.90		4
2.9	705	480	2.1		4
3.4	600	410	2.5	EF 67ER37 EFA 67ER37 EFF 67ER37 EFAF67ER37	4
2.4	840	573	1.00		4
2.7	745	509	1.10		4
3.2	635	435	1.30		4
2.8	730	497	1.15	EF 67ER37 EFA 67ER37 EFF 67ER37 EFAF67ER37	4
3.1	660	449	1.25		4
3.6	565	385	1.45		4
4.1	495	339	1.65		4
4.7	435	296	1.90		4
5.3	385	262	2.1		4
5.9	345	234	2.4		4
3.6	565	385	1.05	EF 57ER37 EFA 57ER37 EFF 57ER37 EFAF57ER37	4
4.1	495	338	1.20		4
5.4	380	259	1.60		4
6.9	295	201	2.0		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.25kW					
3.6	560	382	1.05	EF 57ER37 EFA 57ER37 EFF 57ER37 EFAF57ER37	4
4.2	485	330	1.25		4
4.7	435	298	1.35		4
5.3	385	262	1.55		4
6.2	330	226	1.80		4
7.0	295	200	2.0		4
8.2	250	170	2.4		4
5.6	365	250	1.10	EF 47ER17 EFA 47ER17 EFF 47ER17 EFAF47ER17	4
6.4	320	218	1.25		4
7.2	280	192	1.40		4
8.1	250	172	1.60		4
5.5	370	251	1.10	EF 47ER17 EFA 47ER17 EFF 47ER17 EFAF47ER17	4
6.3	320	219	1.25		4
7.4	275	188	1.45		4
7.8	260	179	1.55		4
9.3	220	149	1.85	EF 37ER17 EFA 37ER17 EFF 37ER17 EFAF37ER17	4
11	192	131	2.1		4
9.6	210	145	0.95	EF 37ER17 EFA 37ER17 EFF 37ER17 EFAF37ER17	4
11	189	129	1.05		4
12	174	119	1.15		4
14	144	98	1.40		4
16	127	87	1.55	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	6
3.0	790	281.71	1.90		6
3.3	730	260.59	2.0		6
3.8	635	225.79	2.4		6
4.3	555	198.31	2.7	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	6
4.6	525	186.64	2.9		6
3.7	645	229.10	1.25	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	6
4.3	550	195.48	1.50		6
5.0	480	170.93	1.70		6
5.3	450	160.50	1.80		6
6.0	400	142.47	2.0	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4
6.1	395	229.10	2.1		4
7.1	335	195.48	2.4		4
8.1	295	170.93	2.8		4
8.7	275	160.50	3.0	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	6
9.8	245	142.47	3.4		6
4.3	560	199.70	1.05	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	6
4.6	515	183.60	1.15		6
5.4	440	157.09	1.35		6
6.2	380	136.16	1.55		6
6.7	355	127.27	1.70	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	4
7.7	310	110.01	1.95		4
7.0	345	199.70	1.75	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	4
7.6	315	183.60	1.90		4
8.8	270	157.09	2.2		4
10	235	136.16	2.6		4
11	220	127.27	2.7	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	6
13	189	110.01	3.2		6
5.1	465	165.06	0.85	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	6
6.0	395	141.22	1.00		6
6.9	345	122.41	1.15		6
7.4	320	114.41	1.25		6
8.6	280	98.90	1.45	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	4
7.7	310	179.53	1.30		4
8.4	285	165.06	1.40		4
9.8	245	141.22	1.65		4
11	210	122.41	1.90	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	4
12	196	114.41	2.0		4
14	170	98.90	2.4		4
17	144	84.03	2.8		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.25kW					
11	220	128.51	0.90	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4
12	200	117.88	1.00		4
14	172	100.36	1.15		4
16	149	86.53	1.35		4
17	139	80.65	1.45		4
20	121	70.50	1.65		
21	114	66.09	1.75		
24	100	58.32	2.0		
25	94	54.54	2.1		
27	89	51.70	2.3		
30	81	47.02	2.5		
32	75	43.83	2.7		
36	66	38.31	3.0		
39	62	35.91	3.2		
44	54	31.69	3.7		
49	48	28.10	4.1		
59	41	23.63	4.9	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4
68	35	20.57	5.7		4
72	33	19.27	6.0		4
82	29	17.03	6.8		4
88	27	15.81	7.4		4
97	25	14.33	8.1		4
108	22	12.87	9.0		4
125	19	11.08	10		4
133	18	10.42	10		4
155	15	8.97	11		4
174	14	8.01	12		4
184	13	7.57	11		4
203	12	6.86	12		4
226	11	6.16	13		4
262	9.1	5.31	14	4	
279	8.6	4.99	14	4	
323	7.4	4.30	15	4	
362	6.6	3.84	16	4	
0.37kW					
0.21	14700	6735	0.80	EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	4
0.23	13000	5926	0.90		4
0.27	11200	5128	1.05		4
0.31	9910	4525	1.20		4
0.36	8560	3908	1.40		4
0.40	7560	3451	1.60		4
0.46	6640	3032	1.80		4
0.45	6830	3118	1.10	EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	4
0.51	5970	2724	1.30		4
0.58	5210	2377	1.50		4
0.67	4560	2080	1.70		4
0.76	4010	1831	1.90		4
0.70	4330	1979	1.00	EF 97ER57 EFA 97ER57 EFF 97ER57 EFAF97ER57	4
0.81	3770	1722	1.15		4
0.91	3360	1532	1.30		4
1.0	2910	1327	1.50		4
1.2	2570	1173	1.65		4
1.4	2240	1025	1.90		4
1.5	1980	903	2.2		4
1.1	2850	1302	1.05	EF 87ER57 EFA 87ER57 EFF 87ER57 EFAF87ER57	4
1.2	2520	1150	1.20		4
1.4	2210	1008	1.35		4
1.6	1960	895	1.55		4
1.8	1710	779	1.75		4
2.1	1480	677	2.0		4
2.3	1340	611	2.2		4
2.7	1110	507	2.7		4
3.1	990	453	3.0		

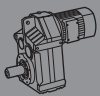


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.37kW					
1.7	1770	810	0.85		
2.0	1550	710	0.95		
2.3	1350	615	1.10	EF 77ER37	4
2.6	1180	538	1.25	EFA 77ER37	4
2.9	1050	480	1.45	EFF 77ER37	4
3.4	900	410	1.65	EFAF77ER37	4
3.8	810	370	1.85		
4.3	710	324	2.1		
3.6	850	386	0.95		
4.1	750	343	1.10	EF 67ER37	4
4.5	675	309	1.20	EFA 67ER37	4
5.3	570	260	1.45	EFF 67ER37	4
5.9	510	234	1.60	EFAF67ER37	4
5.4	565	259	1.05	EF 57ER37	4
6.9	440	201	1.35	EFA 57ER37	4
7.8	390	178	1.55	EFF 57ER37	4
				EFAF57ER37	4
5.3	575	262	1.05		
6.2	495	226	1.20	EF 57ER37	4
7.0	440	200	1.35	EFA 57ER37	4
8.2	370	170	1.60	EFF 57ER37	4
9.1	335	152	1.80	EFAF57ER37	4
10	295	134	2.0		
7.8	390	179	1.00	EF 47ER17	4
9.3	325	149	1.25	EFA 47ER17	4
11	285	131	1.40	EFF 47ER17	4
				EFAF47ER17	4
2.5	1440	273.43	2.1	EF 87	8
2.6	1360	257.97	2.2	EFA 87	8
2.9	1220	231.26	2.5	EFF 87	8
3.4	1050	199.21	2.9	EFAF87	8
3.2	1090	273.43	2.7	EF 87	6
3.4	1030	257.97	2.9	EFA 87	6
3.8	920	231.26	3.2	EFF 87	6
				EFAF87	6
3.9	900	225.79	1.65		
4.5	790	198.31	1.90	EF 77	6
4.7	745	186.64	2.0	EFA 77	6
5.3	665	166.47	2.3	EFF 77	6
6.2	570	142.27	2.6	EFAF77	6
4.9	715	281.71	2.1	EF 77	4
5.3	660	260.59	2.3	EFA 77	4
6.2	575	225.79	2.6	EFF 77	4
7.0	505	198.31	3.0	EFAF77	4
4.5	780	195.48	1.05		
5.2	680	170.93	1.20	EF 67	6
5.5	640	160.50	1.30	EFA 67	6
6.2	570	142.47	1.45	EFF 67	6
7.3	480	120.84	1.70	EFAF67	6
6.1	580	229.10	1.40		
7.1	495	195.48	1.65	EF 67	4
8.1	435	170.93	1.90	EFA 67	4
8.7	410	160.50	2.0	EFF 67	4
9.8	360	142.47	2.3	EFAF67	4
12	305	120.84	2.7		
5.6	625	157.09	0.95	EF 57	6
6.5	545	136.16	1.10	EFA 57	6
7.0	510	127.27	1.20	EFF 57	6
8.0	440	110.01	1.35	EFAF57	6

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.37kW					
7.0	510	199.70	1.20		
7.6	465	183.60	1.30		
8.8	400	157.09	1.50	EF 57	4
10	345	136.16	1.75	EFA 57	4
11	325	127.27	1.85	EFF 57	4
13	280	110.01	2.1	EFAF57	4
15	240	93.47	2.5		
17	210	83.46	2.8		
8.4	420	165.06	0.95		
9.8	360	141.22	1.10	EF 47	4
11	310	122.41	1.30	EFA 47	4
12	290	114.41	1.40	EFF 47	4
14	250	98.90	1.60	EFAF47	4
17	215	84.03	1.85		
19	191	75.03	2.1		
22	163	64.08	2.5		
16	220	86.53	0.90		
17	205	80.65	1.00		
20	179	70.50	1.10		
21	168	66.09	1.20		
24	148	58.32	1.35		
25	139	54.54	1.45	EF 37	4
27	131	51.70	1.50	EFA 37	4
30	120	47.02	1.65	EFF 37	4
32	111	43.83	1.80	EFAF37	4
36	97	38.31	2.1		
39	91	35.91	2.2		
44	81	31.69	2.5		
49	71	28.10	2.8		
59	60	23.63	3.3		
68	52	20.57	3.8		
72	49	19.27	4.1		
82	43	17.03	4.6		
88	40	15.81	5.0		
97	36	14.33	5.5		
108	33	12.87	6.1		
125	28	11.08	6.7	EF 37	4
133	26	10.42	7.0	EFA 37	4
155	23	8.97	7.7	EFF 37	4
174	20	8.01	8.3	EFAF37	4
184	19	7.57	7.5		
203	17	6.86	8.0		
226	16	6.16	8.6		
262	13	5.31	9.3		
279	13	4.99	9.5		
323	11	4.30	10		
362	9.8	3.84	11		
0.55kW					
0.22	20500	6304	0.90		
0.26	17400	5342	1.05		
0.29	15800	4840	1.15	EF 157ER97	4
0.33	13500	4152	1.35	EFA 157ER97	4
0.39	11700	3599	1.55	EFF 157ER97	4
0.43	10400	3202	1.75	EFAF157ER97	4
0.50	9090	2790	2.0		
0.58	7800	2393	2.3		
0.65	7020	2154	2.6	EF 157ER97	4
0.71	6360	1951	2.8	EFA 157ER97	4
0.83	5440	1670	3.3	EFF 157ER97	4
1.0	4320	1326	4.2	EFAF157ER97	4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.55kW					
0.36	12700	3908	0.95	EF 127ER77	4
0.40	11200	3451	1.05	EFA 127ER77	4
0.46	9880	3032	1.20	EFF 127ER77	4
				EFAF127ER77	4
0.58	7740	2377	1.00		
0.67	6780	2080	1.15	EF 107ER77	4
0.76	5970	1831	1.30	EFA 107ER77	4
0.87	5200	1596	1.50	EFF 107ER77	4
0.98	4610	1416	1.65	EFAF107ER77	4
1.1	4020	1235	1.90		
1.3	3530	1084	2.2		
1.5	3110	956	2.5		
1.6	2760	848	2.8		
1.9	2430	746	3.2		
2.2	2090	641	3.7		
1.0	4320	1327	1.00		
1.2	3820	1173	1.15		
1.4	3340	1025	1.30		
1.5	2940	903	1.45	EF 97ER57	4
1.7	2600	797	1.65	EFA 97ER57	4
2.0	2250	690	1.90	EFF 97ER57	4
2.3	1960	603	2.2	EFAF97ER57	4
2.6	1740	534	2.5		
3.0	1520	468	2.8		
3.4	1330	407	3.2		
3.8	1180	362	3.6		
1.6	2920	895	1.05		
1.8	2540	779	1.20	EF 87ER57	4
2.1	2210	677	1.35	EFA 87ER57	4
2.3	1990	611	1.50	EFF 87ER57	4
2.7	1650	507	1.80	EFAF87ER57	4
3.1	1480	453	2.0		
4.1	1110	340	2.7		
2.9	1560	480	0.95	EF 77ER37	4
3.4	1340	410	1.10	EFA 77ER37	4
3.8	1210	370	1.25	EFF 77ER37	4
4.3	1060	324	1.40	EFAF77ER37	4
5.3	850	260	0.95	EF 67ER37	4
5.9	760	234	1.10	EFA 67ER37	4
6.7	680	208	1.20	EFF 67ER37	4
7.9	570	175	1.45	EFAF67ER37	4
2.4	2170	276.99	2.0	EF 97	8
2.6	1990	253.61	2.2	EFA 97	8
3.0	1760	224.06	2.4	EFF 97	8
				EFAF97	8
2.5	2140	273.43	1.40	EF 87	8
2.6	2020	257.97	1.50	EFA 87	8
2.9	1810	231.26	1.65	EFF 87	8
3.4	1560	199.21	1.90	EFAF87	8
3.2	1620	273.43	1.85		
3.4	1530	257.97	1.95	EF 87	6
3.8	1370	231.26	2.2	EFA 87	6
4.4	1180	199.21	2.5	EFF 87	6
4.9	1080	181.80	2.8	EFAF87	6
3.9	1340	225.79	1.10		
4.5	1180	198.31	1.25	EF 77	6
4.7	1110	186.64	1.35	EFA 77	6
5.3	990	166.47	1.50	EFF 77	6
6.2	840	142.27	1.80	EFAF77	6
6.9	765	129.12	1.95		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _s]		
0.55kW					
7.0	750	198.31	2.0	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4 4 4 4
7.4	705	186.64	2.1		
8.3	630	166.47	2.4		
9.8	540	142.27	2.8		
11	490	129.12	3.1		
12	430	114.45	3.5		
13	410	108.46	3.7		
15	360	94.93	4.2		
7.1	740	195.48	1.10	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4 4 4 4
8.1	645	170.93	1.25		
8.7	605	160.50	1.35		
9.8	540	142.47	1.50		
12	455	120.84	1.80		
13	410	109.09	2.0		
14	365	95.98	2.3		
15	340	90.63	2.4		
16	325	85.94	2.5		
18	290	76.29	2.8		
8.8	595	157.09	1.00	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	4 4 4 4
10	515	136.16	1.15		
11	480	127.27	1.25		
13	415	110.01	1.45		
15	355	93.47	1.70		
17	315	83.46	1.90		
18	285	76.07	2.1		
20	270	71.10	2.2		
23	230	61.46	2.6		
12	430	114.41	0.95	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	4 4 4 4
14	375	98.90	1.05		
17	315	84.03	1.25		
19	285	75.03	1.40		
22	240	64.08	1.65		
22	240	63.37	1.65		
25	205	54.78	1.95		
30	176	46.54	2.3		
33	157	41.56	2.5		
24	220	58.32	0.90	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4 4 4 4
25	205	54.54	0.95		
27	195	51.70	1.00		
30	178	47.02	1.15		
32	166	43.83	1.20		
36	145	38.31	1.40		
39	136	35.91	1.45		
44	120	31.69	1.65		
49	106	28.10	1.90		
58	91	23.88	2.2		
68	78	20.57	2.6	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4 4 4 4
72	73	19.27	2.7		
82	64	17.03	3.1		
88	60	15.81	3.3		
97	54	14.33	3.7		
108	49	12.87	4.1		
125	42	11.08	4.5		
133	39	10.42	4.7		
155	34	8.97	5.2		
174	30	8.01	5.6		
184	29	7.57	5.1		
203	26	6.86	5.4		
226	23	6.16	5.8		
262	20	5.31	6.2		
279	19	4.99	6.4		
323	16	4.30	6.8		
362	15	3.84	7.2		

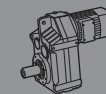


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
0.75kW					
0.50	12500	2790	1.45	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4 4 4 4
0.58	10700	2393	1.70	EF 157ER97	4
0.65	9620	2154	1.85	EFA 157ER97	4
0.83	7460	1670	2.4	EFF 157ER97 EFAF157ER97	4 4
0.46	13500	3032	0.90	EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	4 4 4 4
0.54	11500	2575	1.05	EF 127ER77	4
0.59	10600	2372	1.15	EFA 127ER77	4
0.69	8980	2011	1.35	EFF 127ER77	4
0.78	7920	1774	1.50	EFF 127ER77	4
0.88	7050	1578	1.70	EFAF127ER77	4
0.76	8180	1831	0.95	EF 107ER77	4
0.87	7130	1596	1.10	EFA 107ER77	4
0.98	6330	1416	1.20	EFF 107ER77	4
1.1	5520	1235	1.40	EFAF107ER77	4
1.3	4840	1084	1.60	EF 107ER77	4
1.5	4270	956	1.80	EFA 107ER77	4
1.6	3790	848	2.0	EFF 107ER77	4
1.9	3330	746	2.3	EFAF107ER77	4
2.2	2860	641	2.7		
2.5	2480	555	3.1		
3.2	1950	436	3.9		
1.4	4580	1025	0.95	EF 97ER57	4
1.5	4030	903	1.05	EFA 97ER57	4
1.7	3560	797	1.20	EFF 97ER57	4
2.0	3080	690	1.40	EFAF97ER57	4
2.3	2690	603	1.60		
2.6	2390	534	1.80		
3.0	2090	468	2.1		
3.4	1820	407	2.4		
3.8	1620	362	2.7		
2.1	3020	677	1.00	EF 87ER57	4
2.3	2730	611	1.10	EFA 87ER57	4
2.7	2260	507	1.30	EFF 87ER57	4
3.1	2020	453	1.50	EFAF87ER57	4
4.1	1520	340	2.0		
3.8	1650	370	0.90	EF 77ER37	4
4.3	1450	324	1.05	EFA 77ER37	4
5.0	1240	278	1.20	EFF 77ER37 EFAF77ER37	4 4
2.7	2650	251.75	2.9	EF 107	8
3.2	2240	213.13	3.4	EFA 107 EFF 107 EFAF107	8 8 8
2.5	2920	276.99	1.45	EF 97	8
2.7	2670	253.61	1.60	EFA 97	8
3.0	2360	224.06	1.80	EFF 97 EFAF97	8 8
3.3	2180	276.99	1.95	EF 97	6
3.6	2000	253.61	2.2	EFA 97	6
4.1	1760	224.06	2.4	EFF 97 EFAF97	6 6

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
0.75kW					
3.3	2150	273.43	1.40	EF 87	6
3.5	2030	257.97	1.50	EFA 87	6
3.9	1820	231.26	1.65	EFF 87	6
4.6	1570	199.21	1.90	EFAF87	6
5.0	1430	181.80	2.1		6
5.6	1270	161.23	2.4		
5.1	1410	273.43	2.1	EF 87	4
5.4	1330	257.97	2.3	EFA 87	4
6.0	1190	231.26	2.5	EFF 87 EFAF87	4 4
4.6	1560	198.31	0.95	EF 77	6
4.9	1470	186.64	1.00	EFA 77	6
5.5	1310	166.47	1.15	EFF 77	6
6.4	1120	142.27	1.35	EFAF77	6
7.0	1020	129.12	1.50		6
7.0	1020	198.31	1.45	EF 77	4
7.4	960	186.64	1.55	EFA 77	4
8.3	860	166.47	1.75	EFF 77	4
9.8	735	142.27	2.0	EFAF77	4
11	665	129.12	2.3		4
12	590	114.45	2.5		4
13	560	108.46	2.7		4
8.1	880	170.93	0.95	EF 67	4
8.7	830	160.50	1.00	EFA 67	4
9.8	735	142.47	1.10	EFF 67	4
12	625	120.84	1.30	EFAF67	4
13	560	109.09	1.45		
14	495	95.98	1.65		
15	465	90.63	1.75		
16	445	85.94	1.85		
18	395	76.29	2.1		
21	335	64.71	2.5		
24	300	58.42	2.7		
11	655	127.27	0.90	EF 57	4
13	565	110.01	1.05	EFA 57	4
15	480	93.47	1.25	EFF 57	4
17	430	83.46	1.40	EFAF57	4
18	390	76.07	1.55		
20	365	71.10	1.65		
23	315	61.46	1.90		
27	270	52.22	2.2		
30	240	46.62	2.5		
35	205	39.82	2.9		
17	435	84.03	0.90	EF 47	4
19	385	75.03	1.05	EFA 47	4
22	330	64.08	1.20	EFF 47	4
22	325	63.37	1.25	EFAF47	4
25	280	54.78	1.40		
30	240	46.54	1.65		
33	215	41.56	1.85		
39	183	35.50	2.2		
42	171	33.24	2.3		
50	144	28.00	2.8		
30	240	47.02	0.85	EF 37	4
32	225	43.83	0.90	EFA 37	4
36	197	38.31	1.00	EFF 37	4
39	185	35.91	1.10	EFAF37	4
44	163	31.69	1.20		
49	145	28.10	1.40		
58	124	23.88	1.60		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
0.75kW					
68	106	20.57	1.90	EF 37	4
72	99	19.27	2.0	EFA 37	4
82	88	17.03	2.3	EFF 37	4
88	81	15.81	2.5	EFAF37	4
97	74	14.33	2.7		
108	66	12.87	3.0		
125	57	11.08	3.3		
133	54	10.42	3.4		
155	46	8.97	3.8		
174	41	8.01	4.1		
184	39	7.57	3.7		
203	35	6.86	4.0		
226	32	6.16	4.3		
262	27	5.31	4.6		
279	26	4.99	4.7		
323	22	4.30	5.0		
362	20	3.84	5.3		
1.1kW					
0.50	18200	2790	1.00	EF 157ER97	4
0.98	9330	1432	1.95	EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4 4 4
0.59	15600	2393	1.15	EF 157ER97	4
0.65	14000	2154	1.30	EFA 157ER97	4
0.72	12700	1951	1.40	EFF 157ER97	4
0.84	10900	1670	1.65	EFAF157ER97	4
1.1	8640	1326	2.1		
1.5	6130	940	2.9		
1.6	5550	851	3.2		
2.4	3740	574	4.8		
0.70	13100	2011	0.90	EF 127ER77	4
0.79	11600	1774	1.05	EFA 127ER77	4
0.89	10300	1578	1.15	EFF 127ER77	4
1.0	9120	1399	1.30	EFAF127ER77	4
1.1	7940	1218	1.50		
1.3	6960	1068	1.70		
1.1	8050	1235	0.95	EF 107ER77	4
1.3	7070	1084	1.10	EFA 107ER77	4
1.5	6230	956	1.25	EFF 107ER77	4
1.7	5530	848	1.40	EFAF107ER77	4
1.9	4860	746	1.60		
2.2	4180	641	1.85		
2.0	4500	690	0.95	EF 97ER57	4
2.3	3930	603	1.10	EFA 97ER57	4
2.6	3480	534	1.25	EFF 97ER57	4
3.0	3050	468	1.40	EFAF97ER57	4
3.4	2650	407	1.60		
3.9	2360	362	1.80		
3.1	2950	453	1.00	EF 87ER57	4
4.1	2220	340	1.35	EFA 87ER57	4
4.7	1930	296	1.55	EFF 87ER57	4
5.7	1600	245	1.90	EFAF87ER57	4
2.7	3890	251.75	1.95	EF 107	8
3.2	3290	213.13	2.3	EFA 107	8
3.4	3050	197.24	2.5	EFF 107	8
3.8	2730	176.78	2.8	EFAF107	8
3.3	3200	276.99	1.35	EF 97	6
3.6	2930	253.61	1.45	EFA 97	6
4.1	2590	224.06	1.65	EFF 97	6
4.8	2190	190.07	1.95	EFAF97	6
5.2	2020	175.01	2.1		6

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
1.1kW					
5.1	2080	276.99	2.1	EF 97	4
5.5	1900	253.61	2.3	EFA 97	4
6.2	1680	224.06	2.6	EFF 97	4
				EFAF97	4
3.3	3160	273.43	0.95		
3.5	2980	257.97	1.00	EF 87	6
3.9	2670	231.26	1.10	EFA 87	6
4.6	2300	199.21	1.30	EFF 87	6
5.0	2100	181.80	1.45	EFAF87	6
5.6	1860	161.23	1.60		
5.1	2050	273.43	1.45		
5.4	1940	257.97	1.55		
6.1	1740	231.26	1.75	EF 87	4
7.0	1490	199.21	2.0	EFA 87	4
7.7	1360	181.80	2.2	EFF 87	4
8.7	1210	161.23	2.5	EFAF87	4
10	1020	135.53	3.0		
11	930	124.55	3.2		
7.1	1490	198.31	1.00		
7.5	1400	186.64	1.05		
8.4	1250	166.47	1.20		
9.8	1070	142.27	1.40	EF 77	4
11	970	129.12	1.55	EFA 77	4
12	860	114.45	1.75	EFF 77	4
13	810	108.46	1.85	EFAF77	4
15	710	94.93	2.1		
16	640	85.52	2.3		
19	565	75.02	2.7		
12	910	120.84	0.90		
13	820	109.09	1.00		
15	720	95.98	1.15		
15	680	90.63	1.20		
16	645	85.94	1.25		
18	570	76.29	1.45	EF 67	4
22	485	64.71	1.70	EFA 67	4
24	440	58.42	1.85	EFF 67	4
27	385	51.40	2.1	EFAF67	4
29	365	48.53	2.3		
34	310	41.32	2.6		
37	280	37.55	2.8		
43	245	32.53	3.0		
17	625	83.46	0.95		
18	570	76.07	1.05		
20	535	71.10	1.10		
23	460	61.46	1.30	EF 57	4
27	390	52.22	1.55	EFA 57	4
30	350	46.62	1.70	EFF 57	4
35	300	39.82	2.0	EFAF57	4
38	280	37.30	2.1		
45	235	31.42	2.5		
22	475	63.37	0.85		
26	410	54.78	0.95		
30	350	46.54	1.15	EF 47	4
34	310	41.56	1.30	EFA 47	4
39	265	35.50	1.50	EFF 47	4
42	250	33.24	1.60	EFAF47	4
50	210	28.00	1.90		
48	220	29.04	1.85		
51	205	27.27	1.95	EF 47	4
58	182	24.21	2.2	EFA 47	4
68	154	20.53	2.6	EFF 47	4
76	139	18.54	2.9	EFAF47	4

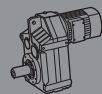
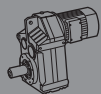


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole		
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]				
1.1kW							
44	240	31.69	0.85	EF 37	4		
50	210	28.10	0.95	EFA 37	4		
59	179	23.88	1.10	EFF 37	4		
				EFAF37	4		
68	154	20.57	1.30	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4 4 4 4		
73	145	19.27	1.40				
82	128	17.03	1.55				
89	119	15.81	1.70				
98	108	14.33	1.85				
109	97	12.87	2.1				
126	83	11.08	2.3				
134	78	10.42	2.4				
156	67	8.97	2.6				
175	60	8.01	2.8				
185	57	7.57	2.6				
204	51	6.86	2.7				
227	46	6.16	2.9				
264	40	5.31	3.1				
281	37	4.99	3.2				
326	32	4.30	3.4				
365	29	3.84	3.6				
1.5kW							
0.59	21300	2393	0.85	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4 4 4 4		
0.65	19200	2154	0.95				
0.72	17400	1951	1.05				
0.84	14900	1670	1.20				
1.1	11800	1326	1.50				
1.5	8380	940	2.1				
1.6	7590	851	2.4				
2.4	5120	574	3.5				
0.89	14100	1578	0.85	EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	4 4 4 4 4		
1.0	12500	1399	0.95				
1.1	10900	1218	1.10				
1.3	9530	1068	1.25				
1.5	8290	929	1.45				
1.7	7360	825	1.65				
2.0	6400	717	1.90				
2.1	5830	654	2.1				
1.5	8530	956	0.90	EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	4 4 4 4 4		
1.7	7560	848	1.00				
1.9	6650	746	1.15				
2.2	5720	641	1.35				
2.5	4950	555	1.55				
2.8	4390	492	1.75				
3.2	3890	436	1.95				
3.8	3300	370	2.3				
2.6	4760	534	0.90	EF 97ER57 EFA 97ER57 EFF 97ER57 EFAF97ER57	4 4 4 4		
3.0	4170	468	1.05				
3.4	3630	407	1.20				
3.9	3230	362	1.35				
4.7	2640	296	1.15	EF 87ER57 EFA 87ER57 EFF 87ER57 EFAF87ER57	4 4 4 4		
5.7	2190	245	1.35				
2.7	5230	251.75	1.45			EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	8 8 8 8
3.2	4420	213.13	1.75				
3.5	4090	197.24	1.90				
3.9	3670	176.78	2.1				

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
1.5kW					
3.7	3920	251.75	1.95	EF 107	6
4.3	3320	213.13	2.3	EFA 107	6
4.7	3070	197.24	2.5	EFF 107	6
5.2	2750	176.78	2.8	EFAF107	6
3.3	4310	276.99	1.00	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	6 6 6 6
3.6	3950	253.61	1.10		
4.1	3490	224.06	1.25		
4.8	2960	190.07	1.45		
5.3	2720	175.01	1.60		
5.1	2830	276.99	1.50	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	4 4 4 4
5.5	2590	253.61	1.65		
6.2	2290	224.06	1.90		
7.4	1940	190.07	2.2		
8.0	1790	175.01	2.4		
5.1	2800	273.43	1.05	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
5.4	2640	257.97	1.15		
6.1	2370	231.26	1.25		
7.0	2040	199.21	1.45		
7.7	1860	181.80	1.60		
8.7	1650	161.23	1.80		
10	1390	135.53	2.2		
11	1270	124.55	2.4		
13	1130	110.60	2.7		
14	1010	98.89	3.0		
8.4	1700	166.47	0.90	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
9.8	1460	142.27	1.05		
11	1320	129.12	1.15		
12	1170	114.45	1.30		
13	1110	108.46	1.35		
15	970	94.93	1.55		
16	870	85.52	1.70		
19	770	75.02	1.95		
19	750	73.45	2.0		
21	680	66.66	2.2		
24	605	59.09	2.5		
25	575	56.00	2.6		
29	500	49.01	3.0		
32	450	44.15	3.3		
36	395	38.73	3.8		
41	350	34.18	4.3		
46	310	30.30	4.8		
15	930	90.63	0.90	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
16	880	85.94	0.95		
18	780	76.29	1.05		
22	660	64.71	1.25		
24	600	58.42	1.35		
27	525	51.40	1.55		
29	495	48.53	1.65		
34	425	41.32	1.95		
37	385	37.55	2.0		
43	335	32.53	2.2		
43	330	32.28	2.5	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4 4 4 4
49	295	28.79	2.8		
57	250	24.61	3.3		
23	630	61.46	0.95	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	4 4 4 4 4 4
27	535	52.22	1.10		
30	475	46.62	1.25		
35	405	39.82	1.45		
38	380	37.30	1.55		
45	320	31.42	1.85		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
1.5kW					
34	425	41.56	0.95	EF 47	4
39	365	35.50	1.10	EFA 47	4
42	340	33.24	1.20	EFF 47	4
50	285	28.00	1.40	EFAF47	4
48	295	29.04	1.35	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	4 4 4 4 4 4 4 4
51	280	27.27	1.45		
58	250	24.21	1.60		
68	210	20.53	1.90		
76	190	18.54	2.1		
86	167	16.31	2.4		
91	158	15.40	2.5		
107	134	13.11	3.0		
68	210	20.57	0.95	EF 37 EFA 37 EFF 37 EFAF37	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
73	197	19.27	1.00		
82	174	17.03	1.15		
89	162	15.81	1.25		
98	147	14.33	1.35		
109	132	12.87	1.50		
126	113	11.08	1.70		
134	107	10.42	1.75		
156	92	8.97	1.90		
175	82	8.01	2.1		
185	77	7.57	1.85		
204	70	6.86	2.0		
227	63	6.16	2.1		
264	54	5.31	2.3		
281	51	4.99	2.4		
326	44	4.30	2.5		
365	39	3.84	2.7		
2.2kW					
0.99	18500	1432	0.95	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4 4 4 4
1.1	17100	1326	1.05	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4 4 4 4 4 4 4
1.5	12100	940	1.50		
1.7	11000	851	1.65		
1.8	9970	772	1.80		
2.5	7420	574	2.4		
5.2	3550	275	5.1		
1.3	13800	1068	0.85	EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	4 4 4 4 4 4 4 4
1.5	12000	929	1.00		
1.7	10700	825	1.15		
2.0	9260	717	1.30		
2.2	8450	654	1.40		
2.6	7170	555	1.65		
2.9	6290	487	1.90		
3.3	5550	430	2.2		
2.2	8280	641	0.95	EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	4 4 4 4 4 4
2.6	7170	555	1.05		
2.9	6360	492	1.20		
3.3	5630	436	1.35		
3.8	4780	370	1.60		
4.3	4300	333	1.80		
5.1	3620	280	1.20	EF 97ER57 EFA 97ER57 EFF 97ER57 EFAF97ER57	4 4 4 4
5.8	3180	246	1.35		
2.8	7450	251.75	1.05	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	8 8 8 8 8
3.3	6310	213.13	1.20		
3.6	5840	197.24	1.30		
4.0	5230	176.78	1.45		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
2.2kW					
3.7	5630	251.75	1.35	EF 107	6
4.4	4760	213.13	1.60	EFA 107	6
4.8	4410	197.24	1.75	EFF 107	6
5.3	3950	176.78	1.95	EFAF107	6
5.6	3720	251.75	2.1	EF 107	4
6.7	3150	213.13	2.4	EFA 107	4
7.2	2920	197.24	2.6	EFF 107	4
8.0	2620	176.78	2.9	EFAF107	4
4.2	5010	224.06	0.85	EF 97	6
4.9	4250	190.07	1.00	EFA 97	6
5.4	3910	175.01	1.10	EFF 97	6
6.0	3500	156.43	1.25	EFAF97	6
5.1	4100	276.99	1.05	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	4 4 4 4
5.6	3750	253.61	1.15		
6.3	3310	224.06	1.30		
7.5	2810	190.07	1.55		
8.1	2590	175.01	1.65		
9.1	2310	156.43	1.85		
10	2080	140.82	2.1		
11	1890	127.52	2.3		
7.1	2950	199.21	1.00	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4 4 4 4
7.8	2690	181.80	1.10		
8.8	2390	161.23	1.25		
10	2010	135.53	1.50		
11	1840	124.55	1.65		
13	1640	110.60	1.85		
14	1460	98.89	2.1		
16	1320	88.91	2.3		
18	1140	77.17	2.6		
21	1020	69.10	2.9		
25	850	57.33	3.5		
28	760	51.50	3.9		
31	685	46.31	4.1		
12	1690	114.45	0.90	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4 4 4 4
13	1600	108.46	0.95		
15	1400	94.93	1.05		
17	1270	85.52	1.20		
19	1110	75.02	1.35		
19	1090	73.45	1.40		
21	990	66.66	1.50		
24	870	59.09	1.70		
25	830	56.00	1.80		
29	725	49.01	2.1		
32	655	44.15	2.3		
37	575	38.73	2.6		
39	540	36.58	2.1	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4 4 4 4
45	465	31.51	3.0		
49	425	28.75	3.4		
56	375	25.50	4.0		
22	960	64.71	0.85	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4 4 4 4
24	860	58.42	0.95		
28	760	51.40	1.10		
29	720	48.53	1.15		
34	610	41.32	1.35		
38	555	37.55	1.40		
44	480	32.53	1.55		
49	425	28.79	1.95	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4 4 4 4
58	365	24.61	2.3		
64	330	22.33	2.5		
72	295	19.80	2.8		
76	280	18.76	3.0		

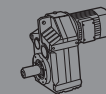


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
2.2kW					
30	690	46.62	0.85	EF 57	4
36	590	39.82	1.00	EFA 57	4
38	550	37.30	1.10	EFF 57	4
45	465	31.42	1.25	EFAF57	4
57	370	24.96	1.55		
67	315	21.17	1.90	EF 57	4
74	285	19.11	2.1	EFA 57	4
84	250	16.81	2.4	EFF 57	4
89	235	15.88	2.6	EFAF57	4
59	360	24.21	1.10		
69	305	20.53	1.30		
77	275	18.54	1.45		
87	240	16.31	1.65	EF 47	4
92	230	15.40	1.75	EFA 47	4
108	194	13.11	2.1	EFF 47	4
119	176	11.92	2.3	EFAF47	4
138	153	10.32	2.6		
153	137	9.28	2.2		
169	124	8.38	2.4		
99	210	14.33	0.95		
110	190	12.87	1.05		
128	164	11.08	1.15		
136	154	10.42	1.20		
158	133	8.97	1.30		
177	119	8.01	1.45	EF 37	4
188	112	7.57	1.30	EFA 37	4
207	101	6.86	1.40	EFF 37	4
231	91	6.16	1.50	EFAF37	4
267	79	5.31	1.60		
285	74	4.99	1.65		
330	64	4.30	1.75		
370	57	3.84	1.85		
3kW					
1.5	16600	940	1.10		
1.7	15000	851	1.20	EF 157ER97	4
1.8	13600	772	1.30	EFA 157ER97	4
2.5	10100	574	1.80	EFF 157ER97	4
5.2	4850	275	3.7	EFAF157ER97	4
2.0	12700	717	0.95	EF 127ER77	4
2.2	11500	654	1.05	EFA 127ER77	4
2.6	9800	555	1.20	EFF 127ER77	4
2.9	8600	487	1.40	EFAF127ER77	4
3.3	7700	436	1.00	EF 107ER77	4
3.8	6530	370	1.20	EFA 107ER77	4
4.3	5880	333	1.30	EFF 107ER77	4
4.9	5140	291	1.50	EFAF107ER77	4
4.1	7060	174.86	1.70	EF 127	8
4.5	6350	157.30	1.90	EFA 127	8
5.5	5180	128.33	2.3	EFF 127	8
6.1	4720	117.04	2.5	EFAF127	8
5.5	5220	174.86	2.3	EF 127	6
6.1	4690	157.30	2.6	EFA 127	6
7.5	3830	128.33	3.1	EFF 127	6
8.2	3490	117.04	3.4	EFAF127	6
3.8	7510	251.75	1.00	EF 107	6
4.5	6360	213.13	1.20	EFA 107	6
4.9	5890	197.24	1.30	EFF 107	6
5.4	5280	176.78	1.45	EFAF107	6

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
3kW					
5.6	5080	251.75	1.50		
6.7	4300	213.13	1.80	EF 107	4
7.2	3980	197.24	1.95	EFA 107	4
8.0	3570	176.78	2.2	EFF 107	4
8.9	3220	159.60	2.4	EFAF107	4
6.3	4520	224.06	0.95		
7.5	3830	190.07	1.10		
8.1	3530	175.01	1.20		
9.1	3160	156.43	1.35	EF 97	4
10	2840	140.82	1.50	EFA 97	4
11	2570	127.52	1.65	EFF 97	4
13	2280	113.08	1.90	EFAF97	4
14	2060	102.24	2.1		
15	1920	95.09	2.2		
16	1770	87.55	2.4		
10	2730	135.53	1.10		
11	2510	124.55	1.20		
13	2230	110.60	1.35		
14	2000	98.89	1.50	EF 87	4
16	1790	88.91	1.65	EFA 87	4
18	1560	77.17	1.95	EFF 87	4
21	1390	69.10	2.2	EFAF87	4
25	1160	57.33	2.6		
28	1040	51.50	2.8		
17	1730	85.52	0.85		
19	1510	75.02	1.00		
19	1480	73.45	1.00		
21	1340	66.66	1.10	EF 77	4
24	1190	59.09	1.25	EFA 77	4
25	1130	56.00	1.35	EFF 77	4
29	990	49.01	1.50	EFAF77	4
32	890	44.15	1.70		
37	780	38.73	1.90		
39	740	36.58	1.50		
45	635	31.51	2.2	EF 77	4
49	580	28.75	2.5	EFA 77	4
56	515	25.50	2.9	EFF 77	4
66	430	21.43	3.5	EFAF77	4
29	980	48.53	0.85	EF 67	4
34	830	41.32	1.00	EFA 67	4
38	760	37.55	1.05	EFF 67	4
44	655	32.53	1.15	EFAF67	4
49	580	28.79	1.40		
58	495	24.61	1.65		
64	450	22.33	1.80	EF 67	4
72	400	19.80	2.1	EFA 67	4
76	380	18.76	2.2	EFF 67	4
86	330	16.42	2.5	EFAF67	4
96	300	14.79	2.7		
57	505	24.96	1.15		
67	425	21.17	1.40		
74	385	19.11	1.55	EF 57	4
84	340	16.81	1.75	EFA 57	4
89	320	15.88	1.85	EFF 57	4
105	275	13.52	2.2	EFAF57	4
116	250	12.29	2.4		
133	215	10.64	2.8		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
3kW					
69	415	20.53	0.95		
77	375	18.54	1.05		
87	330	16.31	1.20		
92	310	15.40	1.30	EF 47	4
108	265	13.11	1.50	EFA 47	4
119	240	11.92	1.65	EFF 47	4
138	210	10.32	1.90	EFAF47	4
153	187	9.28	1.60		
169	169	8.38	1.75		
128	225	11.08	0.85		
136	210	10.42	0.90		
158	181	8.97	0.95		
177	162	8.01	1.05		
188	153	7.57	0.95	EF 37	4
207	138	6.86	1.00	EFA 37	4
231	124	6.16	1.10	EFF 37	4
267	107	5.31	1.15	EFAF37	4
285	101	4.99	1.20		
330	87	4.30	1.25		
370	77	3.84	1.35		
4kW					
1.7	19800	851	0.90	EF 157ER97	4
1.9	17900	772	1.00	EFA 157ER97	4
2.5	13300	574	1.35	EFF 157ER97	4
5.2	6390	275	2.8	EFAF157ER97	4
2.6	12900	555	0.95	EF 127ER77	4
3.0	11300	487	1.05	EFA 127ER77	4
3.3	9990	430	1.20	EFF 127ER77	4
3.8	8860	381	1.35	EFAF127ER77	4
4.3	7740	333	1.00	EF 107ER77	4
4.9	6760	291	1.15	EFA 107ER77	4
5.6	5950	256	1.30	EFF 107ER77	4
				EFAF107ER77	4
4.1	9280	174.86	1.30	EF 127	8
4.6	8340	157.30	1.45	EFA 127	8
5.6	6810	128.33	1.75	EFF 127	8
6.2	6210	117.04	1.95	EFAF127	8
5.7	6680	251.75	1.15		
6.8	5650	213.13	1.35		
7.3	5230	197.24	1.45		
8.1	4690	176.78	1.65	EF 107	4
9.0	4230	159.60	1.80	EFA 107	4
9.9	3850	144.96	2.0	EFF 107	4
11	3410	128.62	2.3	EFAF107	4
12	3100	116.71	2.5		
14	2660	100.32	2.9		
8.2	4640	175.01	0.95		
9.2	4150	156.43	1.05		
10	3740	140.82	1.15		
11	3380	127.52	1.25		
13	3000	113.08	1.45	EF 97	4
14	2710	102.24	1.60	EFA 97	4
15	2520	95.09	1.70	EFF 97	4
17	2300	86.66	1.85	EFAF97	4
18	2080	78.26	2.1		
20	1870	70.45	2.3		
23	1690	63.80	2.5		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
4kW					
13	2930	110.60	1.00		
15	2620	98.89	1.15		
16	2360	88.91	1.25	EF 87	4
19	2050	77.17	1.45	EFA 87	4
21	1830	69.10	1.65	EFF 87	4
25	1520	57.33	1.95	EFAF87	4
28	1370	51.50	2.2		
31	1230	46.31	2.3		
22	1770	66.66	0.85		
24	1570	59.09	0.95		
26	1490	56.00	1.00		
29	1300	49.01	1.15	EF 77	4
33	1170	44.15	1.30	EFA 77	4
37	1030	38.73	1.45	EFF 77	4
42	910	34.18	1.65	EFAF77	4
48	800	30.30	1.85		
56	685	25.87	2.1		
46	840	31.51	1.65		
50	765	28.75	1.90	EF 77	4
56	675	25.50	2.2	EFA 77	4
67	570	21.43	2.6	EFF 77	4
73	525	19.70	2.9	EFAF77	4
50	765	28.79	1.05		
59	655	24.61	1.25		
64	590	22.33	1.40		
73	525	19.80	1.55		
77	500	18.76	1.65		
88	435	16.42	1.90		
97	390	14.79	2.1		
111	345	12.98	2.4		
126	305	11.45	2.7	EF 67	4
142	270	10.15	3.0	EFA 67	4
160	240	9.00	2.2	EFF 67	4
166	230	8.67	3.6	EFAF67	4
169	225	8.53	2.5		
193	198	7.46	3.0		
214	179	6.73	3.4		
244	156	5.90	3.8		
276	138	5.21	4.3		
312	123	4.62	4.6		
365	105	3.94	4.8		
68	560	21.17	1.05		
75	505	19.11	1.20		
86	445	16.81	1.35		
91	420	15.88	1.40		
107	360	13.52	1.65		
117	325	12.29	1.85	EF 57	4
135	280	10.64	2.1	EFA 57	4
152	250	9.45	1.30	EFF 57	4
169	225	8.54	1.45	EFAF57	4
192	199	7.51	1.65		
203	188	7.09	1.75		
238	160	6.04	2.1		
262	146	5.49	2.3		
303	126	4.75	2.6		

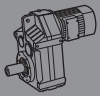


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
5.5kW					
2.5	18300	574	1.00	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4
2.9	16000	502	1.10		
3.3	14000	437	1.30		
4.1	11100	348	1.60		
4.8	9620	301	1.85		4
5.2	8790	275	2.0		4
6.3	7350	230	2.4		4
7.2	6430	201	2.8		
7.3	6330	198	2.8		
3.5	13200	412	0.90	EF 127ER87 EFA 127ER87 EFF 127ER87 EFAF127ER87	4
3.9	12000	374	1.00		4
4.6	10000	314	1.20		4
4.9	9460	296	1.25		4
5.5	8340	261	1.45		4
6.4	7190	225	1.65		
3.3	13700	430	0.85	EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	4
3.8	12200	381	1.00		4
					4
					4
2.7	19500	267.43	0.90	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	8
3.3	15900	217.62	1.15		8
4.0	13000	178.20	1.40		8
4.4	11900	162.96	1.50		8
5.1	10300	141.80	1.75		8
5.8	9130	125.14	1.95		8
6.6	7910	108.49	2.3		8
7.5	7040	96.53	2.6		8
8.6	6130	84.10	2.9		
9.4	5610	76.91	3.2		
11	4880	66.92	3.7		
4.1	12800	174.86	0.95	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	8
4.6	11500	157.30	1.05		8
5.6	9360	128.33	1.30		8
6.2	8540	117.04	1.40		8
5.5	9570	174.86	1.25	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	6
6.1	8610	157.30	1.40		6
7.5	7020	128.33	1.70		6
8.2	6400	117.04	1.85		6
6.8	7770	213.13	1.00	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
7.3	7190	197.24	1.05		4
8.1	6450	176.78	1.20		4
9.0	5820	159.60	1.30		4
9.9	5290	144.96	1.45		4
11	4690	128.62	1.65		4
12	4260	116.71	1.80		4
14	3660	100.32	2.1		4
16	3380	92.57	2.3		
16	3190	87.57	2.4		
17	3070	84.08	2.5		
11	4650	127.52	0.90	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	4
13	4120	113.08	1.05		4
14	3730	102.24	1.15		4
15	3470	95.09	1.25		4
16	3190	87.55	1.35		4
17	3160	86.66	1.35		4
18	2850	78.26	1.50		4
20	2570	70.45	1.65		4
23	2330	63.80	1.85		
25	2060	56.57	2.1		
28	1870	51.15	2.3		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
5.5kW					
16	3240	88.91	0.95	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4
19	2810	77.17	1.05		4
21	2520	69.10	1.20		4
25	2090	57.33	1.45		4
28	1880	51.50	1.55		4
31	1690	46.31	1.65		4
36	1470	40.19	1.85		4
40	1310	35.99	2.0		
48	1090	29.86	2.3		
42	1250	34.27	2.1	EF 87	4
50	1060	29.07	2.3	EFA 87	4
54	980	26.77	3.1	EFF 87	4
60	870	23.92	3.4	EFAF87	4
29	1790	49.01	0.85	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4
33	1610	44.15	0.95		4
37	1410	38.73	1.05		4
42	1250	34.18	1.20		4
48	1110	30.30	1.35		4
56	940	25.87	1.55		4
56	930	25.50	1.60	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4
67	780	21.43	1.90		4
73	720	19.70	2.1		4
82	640	17.49	2.4		4
92	570	15.64	2.6		4
102	515	14.06	2.9		4
118	445	12.21	3.4		
73	720	19.80	1.15	EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	4
77	685	18.76	1.20		4
88	600	16.42	1.35		4
97	540	14.79	1.50		4
111	475	12.98	1.75		4
126	420	11.45	1.95		4
142	370	10.15	2.2		4
160	330	9.00	1.60		4
166	315	8.67	2.6		4
169	310	8.53	1.85		4
193	270	7.46	2.2		
214	245	6.73	2.5		
244	215	5.90	2.8		
276	190	5.21	3.1		
312	169	4.62	3.3		
365	144	3.94	3.5		
86	615	16.81	1.00	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	4
91	580	15.88	1.05		4
107	495	13.52	1.20		4
117	450	12.29	1.35		4
135	390	10.64	1.55		4
192	275	7.51	1.20		4
203	260	7.09	1.30		4
238	220	6.04	1.50		
262	200	5.49	1.65		
303	173	4.75	1.90		
7.5kW					
4.6	13500	314	0.90	EF 127ER87 EFA 127ER87 EFF 127ER87 EFAF127ER87	4
4.9	12700	296	0.95		4
5.6	11200	261	1.05		4
6.5	9680	225	1.25		4
7.3	8560	199	1.40		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
7.5kW					
3.3	21600	217.62	0.85	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	8
4.0	17700	178.20	1.00		8
4.4	16200	162.96	1.10		8
5.1	14100	141.80	1.30		8
5.8	12400	125.14	1.45		8
6.6	10800	108.49	1.65		8
7.5	9600	96.53	1.85		8
8.6	8370	84.10	2.2		8
9.4	7650	76.91	2.4		8
11	6660	66.92	2.7		
12	5870	59.06	3.1		
14	5090	51.20	3.5		
16	4530	45.55	4.0		
19	3840	38.65	4.7		
3.6	20000	267.43	0.90	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	6
4.4	16200	217.62	1.10		6
5.4	13300	178.20	1.35		6
5.9	12200	162.96	1.50		6
6.8	10600	141.80	1.70		6
7.7	9340	125.14	1.95		6
8.8	8090	108.49	2.2		6
9.9	7200	96.53	2.5		6
11	6270	84.10	2.9		6
12	5740	76.91	3.1		
14	4990	66.92	3.6		
16	4410	59.06	4.1		
19	3820	51.20	4.7		
5.6	12800	128.33	0.95	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	8
6.2	11600	117.04	1.05		8
7.1	10100	101.29	1.20		8
8.1	8890	89.38	1.35		8
5.5	13000	174.86	0.90	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	6
6.1	11700	157.30	1.00		6
7.5	9570	128.33	1.25		6
8.2	8730	117.04	1.35		6
8.3	8580	174.86	1.40	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	4
9.3	7720	157.30	1.55		4
11	6290	128.33	1.90		4
12	5740	117.04	2.1		4
8.3	8670	176.78	0.90	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
9.1	7830	159.60	1.00		4
10	7110	144.96	1.10		4
11	6310	128.62	1.20		4
13	5720	116.71	1.35		4
15	4920	100.32	1.55		4
16	4540	92.57	1.70		4
17	4300	87.57	1.80		4
17	4120	84.08	1.85		
20	3660	74.60	2.1		
22	3320	67.69	2.3		
14	5020	102.24	0.85	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	4
15	4660	95.09	0.90		4
17	4250	86.66	1.00		4
19	3840	78.26	1.10		4
19	3710	75.69	1.15		4
21	3460	70.45	1.25		4
23	3130	63.80	1.35		4
26	2770	56.57	1.55		4
29	2510	51.15	1.70		
34	2130	43.35	2.0		
39	1860	37.87	2.3		
46	1550	31.67	2.8		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
7.5kW					
25	2810	57.33	1.05	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4
28	2530	51.50	1.15		4
32	2270	46.31	1.25		4
36	1970	40.19	1.40		4
41	1770	35.99	1.50		4
49	1460	29.86	1.70		
50	1430	29.07	1.70	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4
55	1310	26.77	2.3		4
61	1170	23.92	2.6		4
68	1060	21.54	2.8		4
75	960	19.50	3.1		4
84	850	17.29	3.5		4
93	765	15.64	3.9		
43	1680	34.18	0.90	EF 77	4
48	1490	30.30	1.00	EFA 77	4
56	1270	25.87	1.15	EFF 77 EFAF77	4 4
57	1250	25.50	1.20	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	
68	1050	21.43	1.45		
74	970	19.70	1.55		
83	860	17.49	1.75		
93	765	15.64	1.95		
104	690	14.06	2.2		
120	600	12.21	2.5		
134	535	10.93	2.8		
156	460	9.36	2.3		
176	410	8.31	2.5		
197	365	7.43	2.8		
219	330	6.68	3.2		
252	285	5.80	3.6		
281	255	5.19	4.1		
339	210	4.31	4.8		
389	184	3.75	5.5		
11kW					
4.9	19000	301	0.95	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	4
5.3	17400	275	1.05		4
6.3	14500	230	1.25		4
7.3	12700	201	1.40		4
7.4	12500	198	1.45		4
6.5	14200	225	0.85	EF 127ER87	4
7.3	12600	199	0.95	EFA 127ER87	4
8.7	10500	167	1.15	EFF 127ER87 EFAF127ER87	4 4
8.0	12389	183.18	2.6	EF 167	4
9.7	10166	150.31	3.1	EFA 167	4
12	8271	122.29	3.9	EFF 167	4
13	7573	111.97	4.2	EFAF167	4
5.1	20400	141.80	0.90	EF 157	8
5.8	18000	125.14	1.00	EFA 157	8
6.7	15600	108.49	1.15	EFF 157	8
7.6	13900	96.53	1.30	EFAF157	8
5.4	19500	178.20	0.90	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	
5.9	17800	162.96	1.00		
6.8	15500	141.80	1.15		
7.7	13700	125.14	1.30		
8.8	11900	108.49	1.50		
9.9	10600	96.53	1.70		
11	9200	84.10	1.95		
12	8420	76.91	2.1		

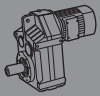


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
11kW					
5.5	19200	267.43	0.95	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	4
6.7	15700	217.62	1.15		4
8.2	12800	178.20	1.40		4
9.0	11700	162.96	1.55		4
10	10200	141.80	1.75		4
12	9000	125.14	2.0		4
13	7810	108.49	2.3		4
15	6940	96.53	2.6		4
17	6050	84.10	3.0		4
19	5530	76.91	3.3		4
22	4810	66.92	3.7		4
7.5	14000	128.33	0.85	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	6
8.2	12800	117.04	0.95		6
9.5	11100	101.29	1.10		6
11	9780	89.38	1.25		6
12	8450	77.19	1.40		6
8.3	12600	174.86	0.95	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	4
9.3	11300	157.30	1.05		4
11	9230	128.33	1.30		4
12	8420	117.04	1.45		4
14	7290	101.29	1.65		4
16	6430	89.38	1.85		4
19	5550	77.19	2.2		4
13	8400	116.71	0.90	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
15	7220	100.32	1.05		4
16	6660	92.57	1.15		4
17	6300	87.57	1.20		4
17	6050	84.08	1.25		4
20	5370	74.60	1.45		4
22	4870	67.69	1.60		4
25	4190	58.19	1.85		4
29	3650	50.79	2.1		4
34	3100	43.08	2.5		4
39	2710	37.65	2.8	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
46	2290	31.84	3.4		4
44	2410	33.44	3.1		4
54	1960	27.28	4.0		4
59	1790	24.88	4.4		4
21	5070	70.45	0.85	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	4
23	4590	63.80	0.95		4
26	4070	56.57	1.05		4
29	3680	51.15	1.15		4
34	3120	43.35	1.40		4
39	2720	37.87	1.60		4
46	2280	31.67	1.90		4
48	2190	30.42	1.95	EF 97 EFA 97 EFF 97 EFAF97	4
53	1980	27.46	2.2		4
59	1790	24.94	2.4		4
66	1590	22.13	2.7		4
36	2890	40.19	0.95	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4
41	2590	35.99	1.00		4
49	2150	29.86	1.15		4
56	1870	25.96	1.30		4
61	1720	23.92	1.75		4
68	1550	21.54	1.95	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	4
75	1400	19.50	2.1		4
84	1240	17.29	2.4		4
93	1130	15.64	2.7		4
110	950	13.25	3.1		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
11kW					
74	1420	19.70	1.05	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	4
83	1260	17.49	1.20		4
93	1130	15.64	1.35		4
104	1010	14.06	1.50		4
120	880	12.21	1.70		4
134	785	10.93	1.90		4
156	675	9.07	1.55		4
176	600	8.31	1.75		4
197	535	7.43	1.95		4
219	480	6.68	2.2		4
252	415	5.80	2.5	EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	6
281	375	5.19	2.8		6
339	310	4.31	3.3		6
389	270	3.75	3.7		6
6.3	19800	230	0.90	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	6
7.3	17300	201	1.05		6
7.4	17100	198	1.05		6
8.0	17973	183.18	1.78		6
9.7	14748	150.31	2.2	EF 167 EFA 167 EFF 167 EFAF167	4
12	11999	122.29	2.7		4
13	10986	111.97	2.9		4
15	9599	97.84	3.3		4
6.8	20900	141.80	0.85	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	6
7.8	18500	125.14	0.95		6
8.9	16000	108.49	1.10		6
10	14300	96.53	1.25		6
12	12400	84.10	1.45		6
6.7	21300	217.62	0.85	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	4
8.2	17500	178.20	1.05		4
9.0	16000	162.96	1.15		4
10	13900	141.80	1.30		4
12	12300	125.14	1.45		4
13	10600	108.49	1.70		4
15	9470	96.53	1.90		4
17	8250	84.10	2.2		4
19	7550	76.91	2.4		4
22	6570	66.92	2.7		4
25	5790	59.06	3.1	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	6
9.6	15000	101.29	0.80		6
11	13200	89.38	0.90		6
13	11400	77.19	1.05		6
14	10600	71.73	1.15		6
15	9660	65.42	1.25		6
11	12600	128.33	0.95	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	4
12	11500	117.04	1.05		4
14	9940	101.29	1.20		4
16	8770	89.38	1.35		4
19	7570	77.19	1.60		4
20	7040	71.73	1.70		4
15	9840	100.32	0.80	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
16	9080	92.57	0.85		4
17	8590	87.57	0.90		4
17	8250	84.08	0.95		4
20	7320	74.60	1.05		4
22	6640	67.69	1.15		4
25	5710	58.19	1.35		4
29	4980	50.79	1.55		4
34	4230	43.08	1.80		4
39	3690	37.65	2.1	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
46	3120	31.84	2.5		4
44	3280	33.44	2.3		4
54	2680	27.28	2.9		4
59	2440	24.88	3.2	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	4
68	2110	21.53	3.7		4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
15kW					
34	4250	43.35	1.00	EF 97	4
39	3720	37.87	1.15	EFA 97	4
46	3110	31.67	1.40	EFF 97	4
				EFAF97	4
48	2980	30.42	1.45	EF 97	4
53	2690	27.46	1.60		
59	2450	24.94	1.75		
66	2170	22.13	2.0		
73	1970	20.08	2.2		
85	1690	17.26	2.5		
97	1480	15.07	2.9		
			EFAF97		
114	1250	12.78	3.4		
131	1100	11.17	3.7		
57	2550	25.96	1.2	EF 87	4
61	2350	23.92	1.30		
68	2110	21.54	1.40		
75	1910	19.50	1.55		
84	1700	17.29	1.75		
93	1530	15.64	1.95		
110	1300	13.25	2.3		
126	1140	11.58	2.6		
151	950	9.68	3.0		
170	840	8.60	1.80		
191	750	7.63	2.0		
212	675	6.89	2.3		
250	575	5.84	2.7		
286	500	5.10	3.1		
342	420	4.27	3.5		
395	365	3.70	4.0		
18.5kW					
7.3	21200	201	0.85	EF 157ER97	4
7.4	20900	198	0.85	EFA 157ER97	4
				EFF 157ER97	4
				EFAF157ER97	4
9.8	18065	150.31	1.77	EF 167	4
12	14698	122.29	2.2		
13	13457	111.97	2.4		
15	11759	97.84	2.7		
17	10457	87.01	3.1		
8.2	21400	178.20	0.85	EF 157	4
9.0	19600	162.96	0.90		
10	17000	141.80	1.05		
12	15000	125.14	1.20		
14	13000	108.49	1.40		
15	11600	96.53	1.55		
17	10100	84.10	1.80		
19	9240	76.91	1.95		
22	8040	66.92	2.2		
25	7100	59.06	2.5		
29	6150	51.20	2.9	EFAF157	4
13	14100	117.04	0.85	EF 127	4
15	12200	101.29	1.00		
16	10700	89.38	1.10		
19	9280	77.19	1.30		
20	8620	71.73	1.40		
22	7860	65.42	1.55		
26	6800	56.61	1.75		
29	6000	49.95	2.0		
20	8970	74.60	0.85	EF 107	4
22	8130	67.69	0.95		
25	6990	58.19	1.10		
29	6100	50.79	1.25		
34	5180	43.08	1.50		
39	4520	37.65	1.70		
46	3830	31.84	2.0		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
18.5kW					
44	4020	33.44	1.85	EF 107	4
54	3280	27.28	2.4	EFA 107	4
59	2990	24.88	2.6	EFF 107	4
68	2590	21.53	3.0	EFAF107	4
39	4550	37.87	0.95	EF 97	4
46	3810	31.67	1.15	EFA 97	4
				EFF 97	4
				EFAF97	4
54	3300	27.46	1.30		
59	3000	24.94	1.45		
66	2660	22.13	1.60	EF 97	4
73	2410	20.08	1.80	EFA 97	4
85	2070	17.26	2.1	EFF 97	4
98	1810	15.07	2.4	EFAF97	4
115	1540	12.78	2.8		
132	1340	11.17	3.1		
68	2590	21.54	1.15		
75	2340	19.50	1.30		
85	2080	17.29	1.45		
94	1880	15.64	1.60		
111	1590	13.25	1.90		
127	1390	11.58	2.2	EF 87	4
152	1160	9.68	2.5	EFA 87	4
171	1030	8.60	1.50	EFF 87	4
193	920	7.63	1.65	EFAF87	4
213	830	6.89	1.85		
252	700	5.84	2.2		
288	615	5.10	2.5		
344	515	4.27	2.8		
397	445	3.70	3.3		
22kW					
9.8	21483	150.31	1.49		
12	17479	122.29	1.83		
13	16003	111.97	2.0	EF 167	4
15	13983	97.84	2.3	EFA 167	4
17	12436	87.01	2.6	EFF 167	4
19	10834	75.80	3.0	EFAF167	4
22	9666	67.63	3.3		
10	20900	96.53	0.85	EF 157	6
12	18200	84.10	1.00	EFA 157	6
13	16700	76.91	1.10	EFF 157	6
14	14500	66.92	1.25	EFAF157	6
10	20300	141.80	0.90		
12	17900	125.14	1.00		
14	15500	108.49	1.15		
15	13800	96.53	1.30		
17	12000	84.10	1.50	EF 157	4
19	11000	76.91	1.65	EFA 157	4
22	9560	66.92	1.90	EFF 157	4
25	8440	59.06	2.1	EFAF157	4
29	7320	51.20	2.5		
32	6510	45.55	2.8		
38	5520	38.65	3.3		
46	4560	31.90	3.9		
15	14500	101.29	0.85		
16	12800	89.38	0.95		
19	11000	77.19	1.10	EF 127	4
20	10300	71.73	1.15	EFA 127	4
22	9350	65.42	1.30	EFF 127	4
26	8090	56.61	1.50	EFAF127	4
29	7140	49.95	1.70		
34	6170	43.14	1.95		

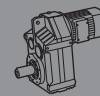


输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
22kW					
25	8320	58.19	0.90		
29	7260	50.79	1.05	EF 107	4
34	6160	43.08	1.25	EFA 107	4
39	5380	37.65	1.45	EFF 107	4
46	4550	31.84	1.70	EFAF107	4
44	4780	33.44	1.55		
54	3900	27.28	2.0	EF 107	4
59	3560	24.88	2.2	EFA 107	4
68	3080	21.53	2.5	EFF 107	4
77	2720	19.00	2.9	EFAF107	4
54	3920	27.46	1.10		
59	3560	24.94	1.20		
66	3160	22.13	1.35	EF 97	4
73	2870	20.08	1.50	EFA 97	4
85	2470	17.26	1.75	EFF 97	4
98	2150	15.07	2.0	EFAF97	4
115	1830	12.78	2.4		
132	1600	11.17	2.6		
68	3080	21.54	0.95		
75	2790	19.50	1.10		
85	2470	17.29	1.20		
94	2240	15.64	1.35		
111	1890	13.25	1.60		
127	1650	11.58	1.80	EF 87	4
152	1380	9.68	2.1	EFA 87	4
171	1230	8.60	1.25	EFF 87	4
193	1090	7.63	1.40	EFAF87	4
213	980	6.89	1.55		
252	830	5.84	1.85		
288	730	5.10	2.1		
344	610	4.27	2.4		
397	530	3.70	2.8		
30kW					
12	23835	122.29	1.34		
13	21823	111.97	1.47		
15	19068	97.84	1.68	EF 167	4
17	16958	87.01	1.89	EFA 167	4
19	14774	75.80	2.2	EFF 167	4
22	13181	67.63	2.4	EFAF167	4
26	11235	57.65	2.8		
29	9967	51.14	3.2		
14	21000	108.49	0.85		
15	18700	96.53	0.95		
18	16300	84.10	1.10		
19	14900	76.91	1.20	EF 157	4
22	13000	66.92	1.40	EFA 157	4
25	11400	59.06	1.55	EFF 157	4
29	9910	51.20	1.80	EFAF157	4
32	8820	45.55	2.0		
38	7480	38.65	2.4		
19	14900	77.19	0.80		
21	13900	71.73	0.85		
23	12700	65.42	0.95		
26	11000	56.61	1.10	EF 127	4
30	9670	49.95	1.25	EFA 127	4
34	8350	43.14	1.45	EFF 127	4
39	7390	38.16	1.60	EFAF127	4
46	6210	32.07	1.95		
57	5010	25.90	2.4		
54	5320	27.50	1.60	EF 127	4
59	4870	25.15	1.75	EFA 127	4
68	4240	21.88	2.8	EFF 127	4
77	3740	19.31	2.9	EFAF127	4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
30kW					
34	8340	43.08	0.90	EF 107	4
39	7290	37.65	1.05	EFA 107	4
46	6160	31.84	1.25	EFF 107	4
				EFAF107	4
54	5280	27.28	1.50		
59	4820	24.88	1.65		
69	4170	21.53	1.90	EF 107	4
78	3680	19.00	2.1	EFA 107	4
90	3180	16.41	2.5	EFF 107	4
102	2810	14.51	2.7	EFAF107	4
121	2360	12.20	3.0		
150	1910	9.85	3.4		
67	4280	22.13	1.00		
74	3890	20.08	1.10		
86	3340	17.26	1.30		
98	2920	15.07	1.45		
116	2470	12.78	1.75	EF 97	4
132	2160	11.17	1.90	EFA 97	4
166	1720	8.90	1.35	EFF 97	4
183	1560	8.08	1.50	EFAF97	4
213	1340	6.94	1.75		
244	1170	6.06	1.90		
288	990	5.14	2.2		
330	870	4.49	2.4		
389	735	3.80	2.4		
37kW					
12	29198	122.29	1.10		
13	26733	111.97	1.20		
15	23358	97.84	1.37		
17	20773	87.01	1.54	EF 167	4
20	18098	75.80	1.77	EFA 167	4
22	16147	67.63	1.98	EFF 167	4
26	13763	57.65	2.3	EFAF167	4
29	12210	51.14	2.6		
31	11404	47.76	2.8		
33	10637	44.55	3.0		
18	20100	84.10	0.90		
19	18400	76.91	1.00		
22	16000	66.92	1.15		
25	14100	59.06	1.30	EF 157	4
29	12200	51.20	1.45	EFA 157	4
32	10900	45.55	1.65	EFF 157	4
38	9230	38.65	1.95	EFAF157	4
46	7620	31.90	2.4		
55	6460	27.06	2.8		
26	13500	56.61	0.90		
30	11900	49.95	1.00	EF 127	4
34	10300	43.14	1.15	EFA 127	4
39	9110	38.16	1.30	EFF 127	4
46	7660	32.07	1.55	EFAF127	4
57	6180	25.90	1.95		
54	6560	27.50	1.30		
59	6000	25.15	1.40		
68	5220	21.88	2.3		
77	4610	19.31	2.4		
88	4000	16.74	2.8	EF 127	4
99	3560	14.90	3.1	EFA 127	4
117	3020	12.64	3.3	EFF 127	4
142	2490	10.43	3.8	EFAF127	4
157	2250	9.44	3.1		
176	2000	8.39	3.0		
208	1700	7.12	4.1		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
37kW					
54	6510	27.28	1.20		
59	5940	24.88	1.30		
69	5140	21.53	1.55		
78	4540	19.00	1.75		
90	3920	16.41	2.0		
102	3460	14.51	2.2	EF 107	4
121	2910	12.20	2.4	EFA 107	4
150	2350	9.85	2.8	EFF 107	4
156	2260	9.47	2.2	EFAF107	4
181	1950	8.18	2.5		
204	1730	7.24	2.7		
243	1450	6.08	3.2		
301	1170	4.91	3.9		
45kW					
12	35511	122.29	0.90		
13	32513	111.97	0.98		
15	28409	97.84	1.13		
17	25265	87.01	1.27	EF 167	4
20	22011	75.80	1.45	EFA 167	4
22	19639	67.63	1.63	EFF 167	4
26	16739	57.65	1.91	EFAF167	4
29	14850	51.14	2.2		
31	13870	47.76	2.3		
33	12937	44.55	2.5		
22	19400	66.92	0.95		
25	17100	59.06	1.05		
29	14900	51.20	1.20	EF 157	4
32	13200	45.55	1.35	EFA 157	4
38	11200	38.65	1.60	EFF 157	4
46	9260	31.90	1.95	EFAF157	4
55	7860	27.06	2.3		
30	14500	49.95	0.85		
34	12500	43.14	0.95	EF 127	4
39	11100	38.16	1.10	EFA 127	4
46	9310	32.07	1.30	EFF 127	4
57	7520	25.90	1.60	EFAF127	4
54	7980	27.50	1.05		
59	7300	25.15	1.15		
68	6350	21.88	1.90		
77	5610	19.31	1.95		
88	4860	16.74	2.3		
99	4330	14.90	2.5	EF 127	4
117	3670	12.64	2.7	EFA 127	4
142	3030	10.43	3.1	EFF 127	4
157	2740	9.44	2.6	EFAF127	4
176	2440	8.39	2.5		
208	2070	7.12	3.4		
252	1710	5.88	3.5		
297	1450	4.99	4.1		
54	7920	27.28	1.00		
59	7220	24.88	1.10		
69	6250	21.53	1.25		
78	5520	19.00	1.40		
90	4760	16.41	1.65		
102	4210	14.51	1.80	EF 107	4
121	3540	12.20	2.0	EFA 107	4
150	2860	9.85	2.3	EFF 107	4
156	2750	9.47	1.80	EFAF107	4
181	2370	8.18	2.0		
204	2100	7.24	2.2		
243	1770	6.08	2.6		
301	1430	4.91	3.2		

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
55kW					
15	34722	97.84	0.92		
17	30879	87.01	1.04		
20	26902	75.80	1.19		
22	24003	67.63	1.33		
26	20459	57.65	1.56	EF 167	4
29	18149	51.14	1.76	EFA 167	4
31	16952	47.76	1.89	EFF 167	4
33	15812	44.55	2.0	EFAF167	4
37	14108	39.75	2.3		
44	12025	33.88	2.7		
53	9964	28.07	3.2		
25	21000	59.06	0.85		
29	18200	51.20	1.00	EF 157	4
32	16200	45.55	1.10	EFA 157	4
38	13700	38.65	1.30	EFF 157	4
46	11300	31.90	1.60	EFAF157	4
55	9600	27.06	1.85		
52	10100	28.60	1.70		
58	9020	25.43	1.65	EF 157	4
67	7860	22.16	2.3	EFA 157	4
75	7020	19.77	2.4	EFF 157	4
88	5980	16.85	3.0	EFAF157	4
39	13500	38.16	0.90	EF 127	4
46	11400	32.07	1.05	EFA 127	4
57	9190	25.90	1.30	EFF 127	4
				EFAF127	4
68	7760	21.88	1.55		
77	6850	19.31	1.60		
88	5940	16.74	1.85		
99	5290	14.90	2.1		
117	4490	12.64	2.2	EF 127	4
142	3700	10.43	2.6	EFA 127	4
157	3350	9.44	2.1	EFF 127	4
176	2980	8.39	2.0	EFAF127	4
208	2530	7.12	2.8		
252	2090	5.88	2.9		
297	1770	4.99	3.4		
75kW					
22	32731	67.63	0.98		
26	27898	57.65	1.15		
29	24749	51.14	1.29		
31	23116	47.76	1.38	EF 167	4
33	21562	44.55	1.48	EFA 167	4
37	19238	39.75	1.66	EFF 167	4
44	16398	33.88	1.95	EFAF167	4
53	13587	28.07	2.4		
62	11595	23.96	2.8		
32	22000	45.55	0.80	EF 157	4
38	18700	38.65	0.95	EFA 157	4
46	15400	31.90	1.15	EFF 157	4
55	13100	27.06	1.35	EFAF157	4
52	13800	28.60	1.25		
58	12300	25.43	1.20		
67	10700	22.16	1.70	EF 157	4
75	9570	19.77	1.80	EFA 157	4
88	8150	16.85	2.2	EFF 157	4
106	6760	13.96	2.5	EFAF157	4
124	5770	11.92	2.8		
57	12500	25.90	0.95	EF 127	4
				EFA 127	4
				EFF 127	4
				EFAF127	4



输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole
[r/min]	[Nm]	[i]	[f _B]		
75kW					
68	10600	21.88	1.15	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	4
77	9340	19.31	1.20		4
88	8100	16.74	1.35		4
99	7210	14.90	1.55		4
117	6120	12.64	1.65		4
142	5050	10.43	1.90		4
157	4570	9.44	1.55		4
176	4060	8.39	1.50		4
208	3450	7.12	2.0		
252	2850	5.88	2.1		
297	2410	4.99	2.5		
90kW					
26	33365	57.65	0.96	EF 167 EFA 167 EFF 167 EFAF167	4
29	29599	51.14	1.08		4
31	27646	47.76	1.16		4
33	25787	44.55	1.24		4
37	23008	39.75	1.39		4
44	19611	33.88	1.63		4
53	16249	28.07	1.97		
62	13868	23.96	2.3		
63	13632	23.55	2.3	EF 167	4
70	12227	21.13	2.6	EFA 167	4
81	10616	18.34	3.0	EFF 167	4
89	9632	16.64	3.3	EFAF167	4
47	18500	31.90	1.00	EF 157	4
55	15700	27.06	1.15	EFA 157	4
				EFF 157	4
				EFAF157	4
67	12800	22.16	1.40	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	4
75	11400	19.77	1.50		4
88	9750	16.85	1.85		4
106	8080	13.96	2.1		4
125	6900	11.92	2.3		4
57	15000	25.90	0.80	EF 127	4
				EFA 127	4
				EFF 127	4
				EFAF127	4
89	9690	16.74	1.15	EF 127 EFA 127 EFF 127 EFAF127	4
100	8620	14.90	1.30		4
117	7320	12.64	1.35		4
142	6040	10.43	1.55		4
157	5460	9.44	1.30		4
177	4860	8.39	1.25		4
209	4120	7.12	1.70		4
253	3400	5.88	1.75		
298	2890	4.99	2.1		
110kW					
31	33789	47.76	0.95	EF 167 EFA 167 EFF 167 EFAF167	4
33	31518	44.55	1.02		4
37	28121	39.75	1.14		4
44	23969	33.88	1.34		4
53	19860	28.07	1.61		4
62	16949	23.96	1.89		
81	12975	18.34	2.5	EF 167	4
89	11773	16.64	2.7	EFA 167	4
104	10141	14.34	3.2	EFF 167	4
123	8523	12.05	3.8	EFAF167	4
55	19100	27.06	0.95	EF 157	4
				EFA 157	4
				EFF 157	4
				EFAF157	4

输出转速 Output speed	输出转矩 Output torque	传动比 Ratio	使用系数 Service factor	机型号 Type	电机极数 Motor pole	
(r/min)	(Nm)	(i)	(f _B)			
110kW						
67	15700	22.16	1.15	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	4	
75	14000	19.77	1.20		4	
88	11900	16.85	1.50		4	
106	9870	13.96	1.70		4	
125	8430	11.92	1.90		4	
132kW						
37	33745	39.75	0.95	EF 167	4	
44	28763	33.88	1.11	EFA 167	4	
53	23832	28.07	1.34	EFF 167	4	
62	20339	23.96	1.57	EFAF167	4	
81	15571	18.34	2.1	EF 167 EFA 167 EFF 167 EFAF167	4	
89	14127	16.64	2.3		4	
104	12169	14.34	2.6		4	
123	10227	12.05	3.1		4	
142	8855	10.43	3.6		4	
67	18800	22.16	0.95	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	4	
75	16800	19.77	1.00		4	
88	14300	16.85	1.25		4	
106	11800	13.96	1.45		4	
125	10100	11.92	1.60		4	
160kW						
44	34864	33.88	0.92	EF 167	4	
53	28887	28.07	1.11	EFA 167	4	
62	24654	23.96	1.30	EFF 167 EFAF167	4 4	
81	18873	18.34	1.70	EF 167 EFA 167 EFF 167 EFAF167	4	
89	17124	16.64	1.87		4	
104	14751	14.34	2.2		4	
123	12397	12.05	2.6		4	
142	10733	10.43	3.0		4	
171	8945	8.69	3.6		4	
200	7626	7.41	4.2		4	
88	17300	16.85	1.05		EF 157	4
106	14400	13.96	1.20		EFA 157	4
125	12300	11.92	1.30		EFF 157 EFAF157	4 4
200kW						
53	36109	28.07	0.89	EF 167	4	
62	30817	23.96	1.04	EFA 167 EFF 167 EFAF167	4 4 4	
81	23592	18.34	1.36	EF 167 EFA 167 EFF 167 EFAF167	4	
89	21405	16.64	1.49		4	
104	18438	14.34	1.74		4	
123	15496	12.05	2.1		4	
142	13417	10.43	2.4		4	
171	11181	8.69	2.9		4	
200	9533	7.41	3.4		4	
88	21700	16.85	0.85	EF 157	4	
106	18000	13.96	0.95	EFA 157	4	
125	15300	11.92	1.05	EFF 157 EFAF157	4 4	

EF系列恒扭矩选型参数表

Constant torque model selection parameter form of EF series

输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power
[r/min]	[i]		[kW]/4P
200Nm			
0.17	8193	EF 37ER17 EFA 37ER17 EFF 37ER17 EFAF37ER17	0.12
0.20	6909		
0.21	6760		
0.24	5756		
0.28	4962		
0.32	4336		
0.36	3875		
0.41	3392		
0.47	2965		
0.54	2587		
0.61	2284		
0.70	1996		
0.72	1929		0.12
0.83	1679		
0.90	1550		
1.0	1356		
1.2	1180		
1.3	1036		
1.5	914		
1.7	808		
2.0	698		
2.3	616		
2.6	544		
3.0	466		
3.4	411		
3.8	364		
4.3	326	0.12	
4.9	285	0.18	
5.6	250		
6.3	219		
7.5	186	0.25	
8.3	167		
9.6	145		
11	129		
400Nm			
0.11	12637	EF 47ER17 EFA 47ER17 EFF 47ER17 EFAF47ER17	0.12
0.14	10296		
0.14	9651		
0.16	8517		
0.18	7550		
0.21	6562		
0.24	5734		
0.27	5084		
0.31	4418		
0.36	3910		
0.40	3445		
0.47	2946		
0.53	2599		
0.59	2371		0.12
0.62	2226		
0.68	2044		
0.78	1789		
0.89	1561		
1.0	1378		
1.2	1178		
1.3	1063		
1.5	928		
1.7	822		
2.0	699		
2.2	622		0.18

输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power
[r/min]	[i]		[kW]/4P
400Nm		EF 47ER17 EFA 47ER17 EFF 47ER17 EFAF47ER17	0.18
2.7	518		
2.8	493		
3.2	429		
3.6	383		0.25
4.1	335		
4.7	295		
5.5	251		0.37
6.3	219		
7.4	188		
7.8	179		0.55
9.3	149		
11	131		
600Nm		EF 57ER37 EFA 57ER37 EFF 57ER37 EFAF57ER37	0.12
0.09	14831		
0.10	13604		
0.11	12601		
0.12	11251		
0.14	9986		
0.16	8786		
0.18	7908		
0.20	6913		
0.23	6102		
0.26	5289		
0.30	4654		
0.34	4039		
0.39	3565		
0.44	3160		0.18
0.49	2854		
0.54	2576		
0.61	2266		
0.69	2012		
0.78	1791		
0.86	1617		
0.98	1423		
1.1	1244		
1.3	1066		
1.5	949		0.25
1.6	856		
1.9	749		
2.1	659		0.37
2.5	549		
2.9	483		0.55
3.3	426		
3.6	382		0.75
4.2	330		
4.7	298		
5.3	262		0.75
6.2	226		
7.0	200		
8.2	170		
9.1	152	0.75	
10	134		

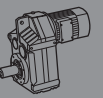
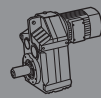


输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power
[r/min]	[i]		[kW]/4P
820Nm			
0.07	19207	EF 67ER37 EFA 67ER37 EFF 67ER37 EFAF67ER37	0.12
0.08	17618		
0.09	15000		
0.11	12933		
0.12	11486		
0.14	10224		
0.16	8937		
0.17	7945		
0.20	7099		
0.23	6083		
0.26	5352		
0.30	4667		
0.34	4093		
0.39	3574		
0.44	3134		
0.50	2757		
0.56	2472		
0.42	3317		0.12
0.46	3011		
0.52	2669		
0.59	2351		
0.65	2130		
0.76	1829		
0.87	1605		
0.95	1464		0.18
1.1	1252		
1.2	1128		
1.4	969		
1.6	859	0.25	
1.9	727		
2.2	639		
2.6	539	0.12	
0.74	1885		
2.8	497	0.25	
3.1	449		
3.6	385	0.37	
4.1	339		
4.7	296	0.55	
5.3	262		
5.9	234		
7.0	200		
1500Nm			
0.07	19180	EF 77ER37 EFA 77ER37 EFF 77ER37 EFAF77ER37	0.12
0.08	17592		
0.09	15967		
0.09	14978		
0.10	13594		
0.12	12049		
0.13	10925		
0.14	9683		
0.16	8464		
0.18	7519		
0.21	6581		
0.24	5807		
0.27	5058		
0.31	4494		
0.36	3832		
0.41	3362		
0.47	2987		
0.53	2611		
0.60	2315		

输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power
[r/min]	[i]		[kW]/4P
1500Nm			
0.68	2056	EF 77ER37 EFA 77ER37 EFF 77ER37 EFAF77ER37	0.18
0.81	1711		0.18
0.90	1543		
1.0	1354		
1.2	1203		0.25
1.3	1057		
1.5	913		0.37
1.7	810		
2.0	710		
2.3	615		
2.6	538		
2.9	480		
3.4	410		0.75
3.8	370		
4.3	324		1.1
3000Nm			
0.06	22977	EF 87ER57 EFA 87ER57 EFF 87ER57 EFAF87ER57	0.12
0.07	20766		
0.08	18185		
0.09	15831		
0.10	14017		
0.11	12170		
0.13	10424		
0.15	9359		
0.17	8061		
0.19	7156		
0.22	6280		
0.25	5501		
0.28	4985		
0.33	4189		0.18
0.38	3700		
0.43	3207		
0.48	2926		
0.55	2521		0.25
0.63	2200		
0.71	1951		
0.81	1715		0.37
0.93	1500		
1.1	1302		
1.2	1150		
1.4	1008		0.55
1.6	895		
1.8	779		
2.1	677	0.75	
2.3	611		
2.8	507	1.1	
3.1	453		
4.1	340	1.5	

输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power	
[r/min]	[i]		[kW]/4P	
4300Nm				
0.07	20799	EF 97ER57 EFA 97ER57 EFF 97ER57 EFAF97ER57	0.12	
0.08	18233			
0.09	15467			
0.10	14046			
0.11	12329			
0.13	10933			
0.15	9453			
0.17	8320			
0.19	7318			
0.22	6397		0.18	
0.25	5624			
0.28	4937			
0.32	4355			
0.36	3863		0.18	
0.41	3361		0.25	
0.48	2895			
0.55	2547		0.37	
0.62	2249			
0.70	1979			
0.81	1722		0.55	
0.91	1532			
1.0	1327			
1.2	1173		0.75	
1.4	1025			
1.6	903	1.1		
1.8	797			
2.0	690			
2.3	603	1.5		
2.6	534			
3.0	468			
3.5	407	2.2		
3.9	362			
5.1	280	3		
5.8	246			
7680Nm				
0.05	25371	EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	0.12	
0.06	21656			
0.07	18998			
0.08	16892			
0.09	14724			
0.12	11398			0.18
0.14	10009			
0.16	8452			
0.18	7630			
0.21	6717		0.25	
0.23	5944			
0.27	5235			
0.30	4645		0.37	
0.35	4020			
0.39	3564			
0.45	3118		0.55	
0.51	2724			
0.58	2377			

输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power	
[r/min]	[i]		[kW]/4P	
7680Nm		EF 107ER77 EFA 107ER77 EFF 107ER77 EFAF107ER77	0.75	
0.67 0.76	2080 1831			
0.88 0.99 1.1	1596 1416 1235		1.1	
1.3 1.5	1084 956			
1.7 1.9 2.2	848 746 641		2.2	
2.6 2.9 3.3	555 492 436			
3.9 4.3	370 333		4	
12000Nm				
0.06 0.06	24541 22076		EF 127ER77 EFA 127ER77 EFF 127ER77 EFAF127ER77	0.12
0.07 0.08 0.09 0.11 0.12	18792 16533 14873 12997 11458			
0.14 0.16	10063 8853	0.25		
0.18 0.21 0.23	7520 6735 5926			
0.27 0.31 0.36	5128 4525 3908	0.55		
0.40 0.46	3451 3032			
0.54	2575	0.75		
0.59 0.70 0.79	2372 2011 1774			
0.89 1.0	1578 1399	1.5		
1.2 1.3 1.5	1218 1068 929			
1.7 2.0	825 717	3		
2.2 2.6 3.0	654 555 487			
3.3 3.8	430 381	5.5		



输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power
[r/min]	[i]		[kW]/4P
12000Nm		EF 127ER87 EFA 127ER87 EFF 127ER87 EFAF127ER87	5.5
3.0	486		
3.5	412		
3.9	374		7.5
4.6	314		
4.9	296		
5.6	261		11
6.5	225		
7.3	199		
18000Nm		EF 157ER97 EFA 157ER97 EFF 157ER97 EFAF157ER97	0.55
0.04	31544		
0.05	26042		
0.06	23766		
0.07	20361		
0.08	17717		
0.09	16282		
0.10	13555		
0.12	12060		
0.14	10088		
0.16	8903		
0.17	8143		
0.20	7060		
0.22	6304		0.75
0.26	5342		
0.29	4840		
0.33	4152		1.1
0.39	3599		
0.44	3202		
0.50	2790		2.2
0.99	1432		
0.59	2393		
0.65	2154		1.5
0.73	1951		
0.85	1670		
1.1	1326		2.2
1.5	940		
1.7	851		
1.9	772		3
2.1	674		
2.5	574		
2.9	502	4	
3.3	437		
4.2	348		
4.9	301	5.5	
5.3	275		
6.3	230		
7.3	201	7.5	
7.4	198		

输出转速 Output speed	传动比 Ratio	机型号 Type	电机功率 Power
(r/min)	(i)		(kW)/4P

EF系列轴输入型选型参数表 (n=1400 r/min)
Model selection parameter form of shaft input type of EF series(n=1400 r/min)

传动比 Ratio	输出转速 Output speed	许用扭矩 Permissible torque	额定功率 Nominal Power Ratings	机型号 Type	
(i)	[r/min]	[Nm]	[kW]		
128.51	11	200	0.25	AD1	
117.88	12	200	0.27		
100.36	14	200	0.32		
86.53	16	200	0.37		
80.65	17	200	0.40		
70.50	20	200	0.46		
66.09	21	200	0.49		
58.32	24	200	0.55		
54.54	26	200	0.59		
51.70	27	200	0.62		
47.02	30	200	0.69	AD2	
43.83	32	200	0.74		
38.31	37	200	0.84		
35.91	39	200	0.90		
31.69	44	200	1.0		
28.10	50	200	1.1		
23.88	59	200	1.3	AD2	
23.63	59	200	1.3		
20.57	68	200	1.5		
19.27	73	200	1.6		
17.03	82	200	1.8		
15.81	89	200	2.0		
14.33	98	200	2.2		
12.87	109	200	2.4		
11.08	126	190	2.7		
10.42	134	185	2.8		
8.97	156	175	3.0		
8.01	175	170	3.3		
7.57	185	145	3.0		
6.86	204	140	3.2		
6.16	227	135	3.4		
5.31	264	125	3.7		
4.99	280	120	3.7		
4.30	326	110	4.0		
3.84	365	105	4.3		
179.53	7.8	400	0.36	AD1	
165.06	8.5	400	0.39		
141.22	9.9	400	0.46		
122.41	11	400	0.53		
114.41	12	400	0.56		
98.90	14	400	0.65		
84.03	17	400	0.77		
75.03	19	400	0.86		
64.08	22	400	1.0		
63.37	22	400	1.0	AD2	
54.78	26	400	1.2		
46.54	30	400	1.4		
41.56	34	400	1.6		
35.50	39	400	1.8		
33.24	42	400	1.9		
28.00	50	400	2.3		
29.04	48	400	2.1	EF 47 EFA 47 EFF 47 EFAF47	
27.27	51	400	2.3		
24.21	58	400	2.6		
20.53	68	400	3.0		
18.54	76	400	3.4	AD2	
16.31	86	400	3.8		
15.40	91	400	4.1		
13.11	107	400	4.8		
11.92	117	400	5.2		
10.32	136	380	5.7		
9.28	151	250	4.2		
8.38	167	250	4.7		
7.37	190	230	4.9		
6.96	201	225	5.0		
5.93	236	200	5.3		
5.39	260	191	5.5		
4.67	300	173	5.8		

传动比 Ratio	输出转速 Output speed	许用扭矩 Permissible torque	额定功率 Nominal Power Rating	机型号 Type			
(i)	(r/min)	(Nm)	(kW)				
199.70	7.0	600	0.48	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	AD2		
183.60	7.6	600	0.53				
157.09	8.9	600	0.62				
136.16	10	600	0.71				
127.27	11	600	0.76				
110.01	13	600	0.88				
93.47	15	600	1.0				
83.46	17	600	1.2				
76.07	18	600	1.3				
71.10	20	600	1.4				
61.46	23	600	1.6				
52.22	27	600	1.9				
46.62	30	600	2.1				
39.82	35	600	2.4				
37.30	38	600	2.6				
31.42	45	590	3.0				
40.13	35	265	1.0	EF 57 EFA 57 EFF 57 EFAF57	AD2		
34.24	41	440	2.0				
29.94	47	415	2.2				
28.12	50	410	2.3				
24.96	56	575	3.6				
21.17	66	600	4.4		AD3		
19.11	73	600	4.9				
16.81	83	600	5.6				
15.88	88	600	5.9				
13.52	104	600	6.9				
12.29	114	600	7.6				
10.64	132	600	8.8				
9.45	148	310	5.1				
8.54	164	310	5.7				
7.51	186	400	8.3				
7.09	197	390	8.6				
6.04	232	355	9.2				
5.49	255	335	9.5		AD2		
4.75	295	305	10.0				
229.10	6.1	820	0.58				
195.48	7.2	820	0.68				
170.93	8.2	820	0.77				
160.50	8.7	820	0.82				
142.47	9.8	820	0.93				
120.84	12	820	1.1				
109.09	13	820	1.2				
95.98	15	820	1.4				
90.63	15	820	1.5				
85.94	16	820	1.5				
76.29	18	820	1.7				
64.71	22	820	2.0				
58.42	24	820	2.3				
51.40	27	820	2.6				
48.53	29	820	2.7				
41.32	34	820	3.2		AD3		
37.55	37	780	3.3				
32.53	43	740	3.7				
32.28	43	590	2.9			EF 67 EFA 67 EFF 67 EFAF67	AD2
28.79	49	820	4.4				
24.61	57	820	5.2				
22.33	63	820	5.7				
19.80	71	820	6.5				
18.76	75	820	6.8				
16.42	85	820	7.8				
14.79	95	820	8.6				
12.98	108	820	9.9				
11.45	122	800	10.9				
10.15	138	745	11.4				
9.00	156	450	7.8				
8.67	162	670	12.1				
8.53	164	440	8.0				
7.46	188	410	8.6				
6.73	208	385	8.9				
5.90	237	355	9.4				
5.21	269	330	9.9				
4.62	303	305	10.3				
3.94	355	275	10.9				

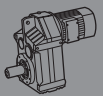
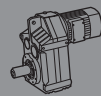


传动比 Ratio	输出转速 Output speed	许用扭矩 Permissible torque	额定功率 Nominal Power Ratings	机型号 Type	
(i)	[r/min]	[Nm]	[kW]		
281.71 260.59 225.79 198.31 186.64 166.47 142.27 129.12 114.45 108.46 94.93 85.52 75.02 73.45 66.66 59.09 56.00 49.01	5.0 5.4 6.2 7.1 7.5 8.4 9.8 11 12 13 15 16 19 19 21 24 25 29	1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500	0.86 0.93 1.1 1.2 1.3 1.5 1.7 1.9 2.1 2.2 2.5 2.8 3.2 3.3 3.6 4.1 4.3 4.9	EF 77 EFA 77 EFF 77 EFAF77	AD2
44.15 38.73 34.18 30.30 25.87	32 36 41 46 54	1500 1500 1500 1500 1450	5.5 6.2 7.1 8.0 9.0		
36.58 31.51 28.75	38 44 49	1110 1110 1200	4.7 5.5 6.5		
25.50 21.43 19.70 17.49 15.64 14.06 12.21 10.93 9.36 8.31 7.43 6.68 5.80 5.19 4.31 3.75	55 65 71 80 90 100 115 128 150 168 188 210 241 270 325 374	1500 1500 1500 1500 1500 1420 1280 1180 810 765 720 670 605 555 470 470	9.2 10.9 11.9 13.4 15.0 15.7 16.4 16.8 13.5 14.4 15.1 15.6 16.3 16.7 17.0 19.6		
273.43 257.97 231.26 199.21 181.80 161.23 135.53 124.55 110.60 98.89 88.91 77.17	5.1 5.4 6.1 7.0 7.7 8.7 10 11 13 14 16 18	3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000	1.8 1.9 2.1 2.4 2.7 3.0 3.6 3.9 4.4 4.9 5.4 6.3		
69.10 57.33 51.50 46.31	20 24 27 30	3000 3000 2940 2820	7.0 8.4 9.2 9.8		
40.19 35.99 29.86	35 39 47	2720 2610 2510	10.9 11.7 13.5		
34.27 29.07	41 48	2560 2390	11.7 12.8		

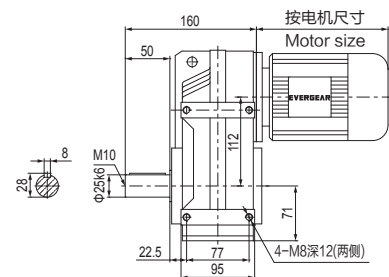
传动比 Ratio	输出转速 Output speed	许用扭矩 Permissible torque	额定功率 Nominal Power Ratings	机型号 Type	
(i)	[r/min]	[Nm]	[kW]		
26.77 23.92 21.54 19.50 17.29 15.64 13.25 11.58 9.68 8.60 7.63 6.89 5.84 5.10 4.27 3.70	52 59 65 72 81 90 106 121 145 163 184 203 240 274 328 379	3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 3000 2880 1530 1530 1530 1530 1510 1260 1260	17.5 20 22 24 27 30 35 40 46 28 31 35 41 46 46 53	EF 87 EFA 87 EFF 87 EFAF87	AD5
276.99 253.61 224.06 190.07 175.01 156.43 140.82 127.52 113.08 102.24 95.09 87.55 86.66	5.1 5.5 6.2 7.4 8.0 8.9 9.9 11 12 14 15 16 16	4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300	2.5 2.7 3.1 3.6 4.0 4.4 4.9 5.4 6.1 6.8 7.3 7.9 8.0		
78.26 75.69 70.45 63.80 56.57 51.15 43.35 37.87 31.67	18 18 20 22 25 27 32 37 44	4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300 4300	8.9 9.2 9.8 10.9 12.2 13.5 16.0 18.3 22		
30.42 27.46 24.94	46 51 56	4300 4300 4300	22 24 27		
22.13 20.08 17.26 15.07 12.78 11.17 8.90 8.08 6.94 6.06 5.14 4.49 3.80	63 70 81 93 110 125 157 173 202 231 272 312 369	4300 4300 4300 4300 4300 4100 2360 2360 2360 2250 1930 1690 1690	30 33 39 45 52 57 41 46 53 58 59 59 69		
251.75 213.13 197.24 176.78 159.60 144.96 128.62 116.71 100.32 92.57 87.57 84.08 74.60	5.6 6.6 7.1 7.9 8.8 9.7 11 12 14 15 16 17 19	7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680 7680	4.9 5.8 6.3 7.0 7.8 8.5 9.6 10.6 12.3 13.4 14.1 14.7 16.6		
84.10 76.91 66.92 59.06	17 18 21 24	18000 18000 18000 18000	34 38 43 49	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	AD4
51.20 45.55	27 31	18000 18000	57 64		

传动比 Ratio	输出转速 Output speed	许用扭矩 Permissible torque	额定功率 Nominal Power Ratings	机型号 Type	
(i)	[r/min]	[Nm]	[kW]		
67.69 58.19	21 24	7680 7680	18.3 21	EF 107 EFA 107 EFF 107 EFAF107	AD4
50.79 43.08 37.65 31.84	28 32 37 44	7680 7680 7680 7680	24 29 33 39		
33.44	42	7400	35		
27.28 24.88 21.53 19.00 16.41 14.51 12.20 9.85 9.47 8.18 7.24 6.08 4.91	51 56 65 74 85 96 115 142 148 171 193 230 285	7840 7840 7840 7090 6120 5410 4540 4000 3580 3090 2730 2290 2290	45 49 57 58 58 58 58 63 59 59 59 59 73		
174.86 157.30 128.33 117.04 101.29 89.38 77.19	8.0 8.9 11 12 14 16 18	12000 12000 12000 12000 12000 12000 12000	11.1 12.3 15.1 16.5 19 22 25		
71.73 65.42	20 21	12000 12000	27 30		
56.61 49.95 43.14 38.16	25 28 32 37	12000 12000 12000 12000	34 39 45 51		
32.07 25.90	44 54	12000 12000	60 75		
27.50 25.15	51 56	8500 8500	48 53		
21.88 19.31 16.74 14.90 12.64 10.43 9.44 8.39 7.12 5.88 4.99	64 72 84 94 111 134 148 167 197 238 281	12000 10800 11000 11000 10000 9040 7000 6000 6030 4900 4150	86 87 102 115 123 135 116 111 132 130 130		
267.43 217.62 178.20 162.96 141.80 125.14 108.49 96.53	5.2 6.4 7.9 8.6 9.9 11 13 15	18000 18000 18000 18000 18000 18000 18000 18000	10.8 13.3 16.3 17.8 20 23 27 30		
84.10 76.91 66.92 59.06	17 18 21 24	18000 18000 18000 18000	34 38 43 49		
51.20 45.55	27 31	18000 18000	57 64		

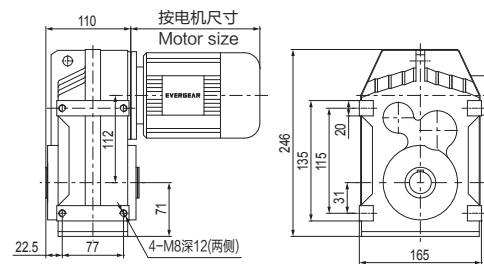
传动比 Ratio	输出转速 Output speed	许用扭矩 Permissible torque	额定功率 Nominal Power Ratings	机型号 Type	
(i)	[r/min]	[Nm]	[kW]		
38.65 31.90 27.06	36 44 52	18000 18000 18000	75 91 107	EF 157 EFA 157 EFF 157 EFAF157	AD8
53.55 43.94	26 32	8000 10000	23 35		
35.75	39	11000	48		
28.60 25.43 22.16 19.77 16.85 13.96 11.92	49 55 63 71 83 100 117	17000 15000 18000 17000 18000 17000 16000	93 92 127 134 167 190 209		



EF37

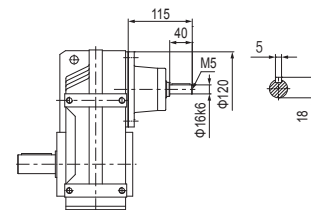


EFAB37

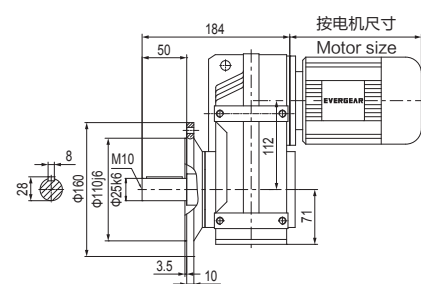


EF..S37

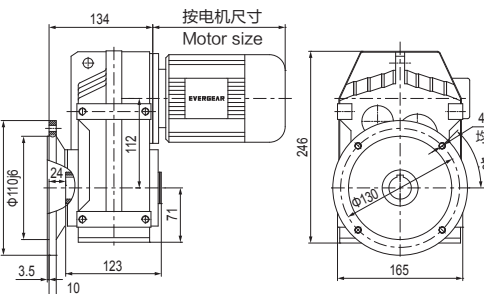
AD1



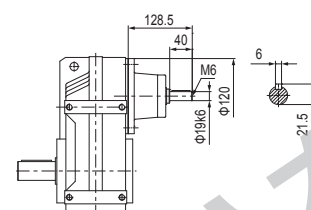
EFF37



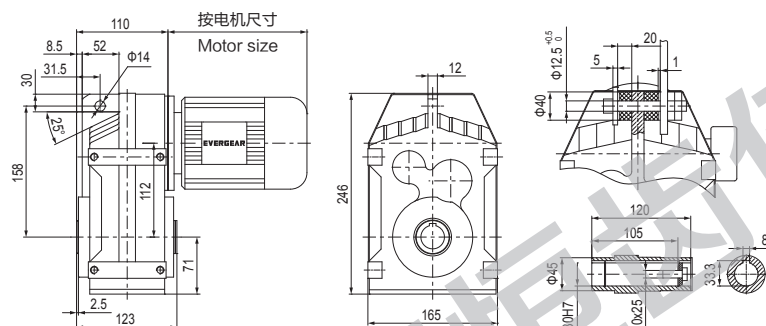
EFAF37



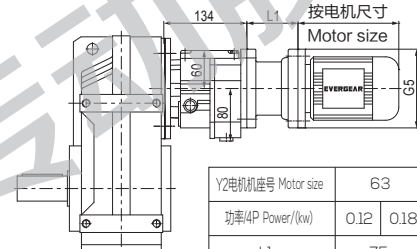
AD2



EFA37

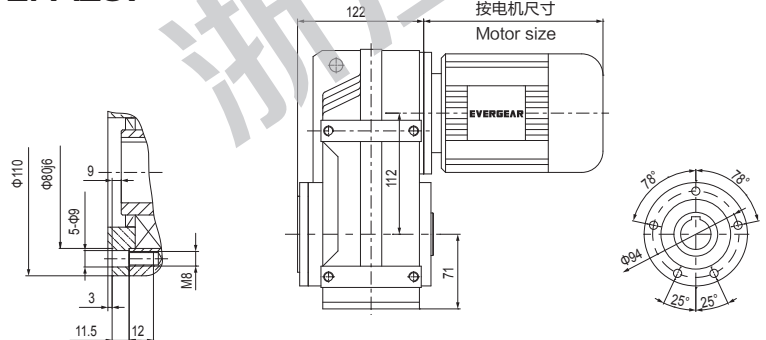


EF..37ER17

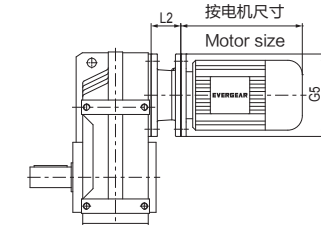


Y2电机座号 Motor size	63	71
功率/4P Power/(kw)	0.12 0.18	0.25
L1	75	75
G5	Φ140	Φ160

EFAZ37



EF..37



需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

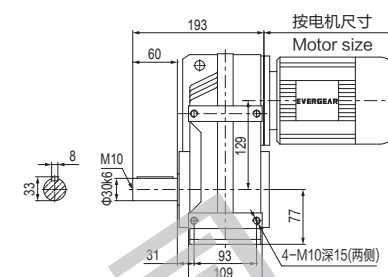
Y2电机座号 Motor size	63	71	80	90	100
功率/4P Power/(kw)	0.12 0.18	0.25 0.37	0.55 0.75	1.1 1.5	2.2 3
L2	75	75	88.5	88.5	95.5
G5	Φ140	Φ160	Φ200	Φ200	Φ250



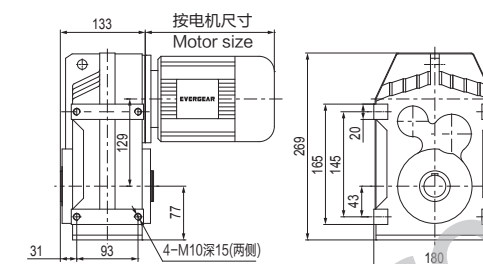
- 1.以上壳体为通用件,安装尺寸可以互相参照。
- 2."EF.."表示EF系列所有结构形式。
- 3.EFA、EFAF、EFAZ、EFAB输出轴为通用件,尺寸相同。
- 4.带胀紧盘结构形式,胀紧盘尺寸详见P007页。

- 1.The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
- 2."EF.." mean all mounting type of EF series.
- 3.The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
- 4.With expansion plate mounting type, see P007 for size details of expansion plate.

EF47

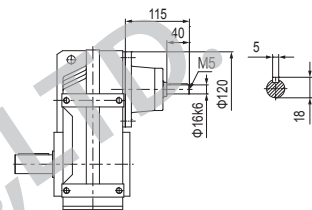


EFAB47

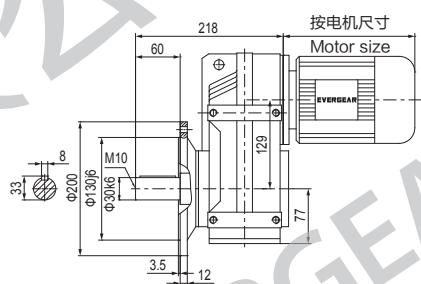


EF..S47

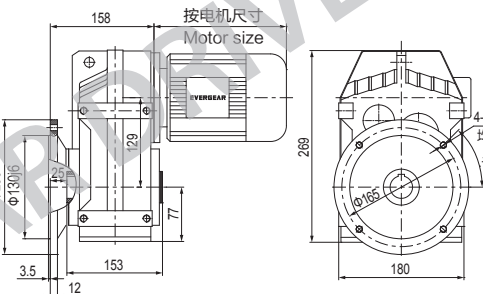
AD1



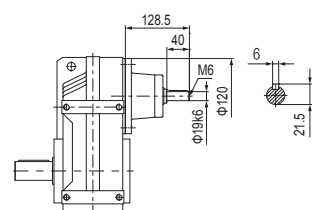
EFF47



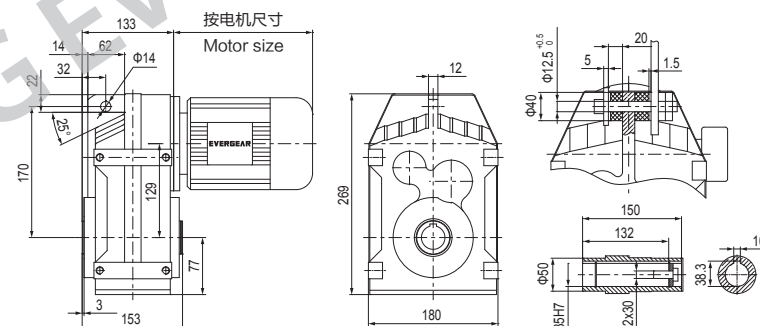
EFAF47



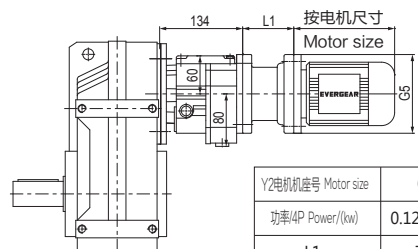
AD2



EFA47

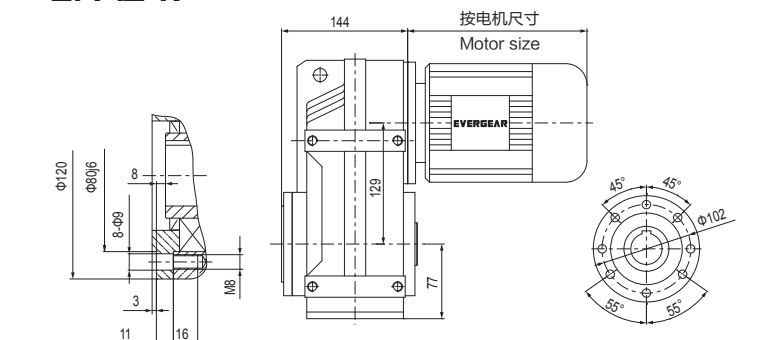


EF..47ER17

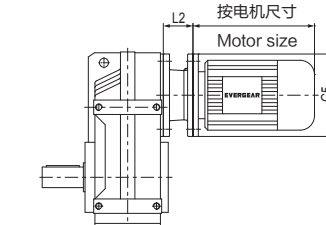


Y2电机座号 Motor size	63	71
功率/4P Power/(kw)	0.12 0.18	0.25 0.37
L1	75	75
G5	Φ140	Φ160

EFAZ47



EF..47



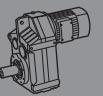
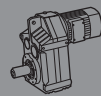
需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

Y2电机座号 Motor size	63	71	80	90	100
功率/4P Power/(kw)	0.12 0.18	0.25 0.37	0.55 0.75	1.1 1.5	2.2 3
L2	75	75	88.5	88.5	95.5
G5	Φ140	Φ160	Φ200	Φ200	Φ250

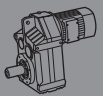
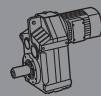


- 1.以上壳体为通用件,安装尺寸可以互相参照。
- 2."EF.."表示EF系列所有结构形式。
- 3.EFA、EFAF、EFAZ、EFAB输出轴为通用件,尺寸相同。
- 4.带胀紧盘结构形式,胀紧盘尺寸详见P007页。

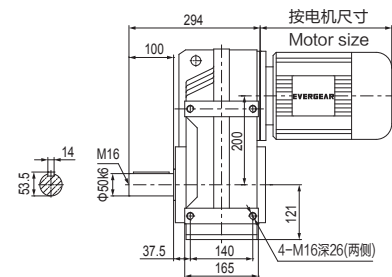
- 1.The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
- 2."EF.." mean all mounting type of EF series.
- 3.The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
- 4.With expansion plate mounting type, see P007 for size details of expansion plate.



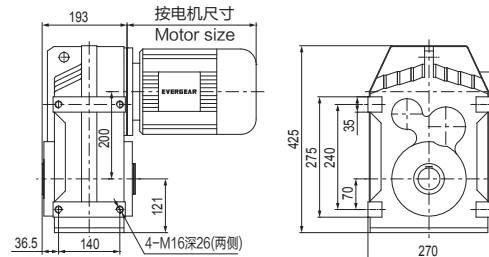
- 1.The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
- 2."EF.." mean all mounting type of EF series.
- 3.The output shafts of EFAF、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
- 4.With expansion plate mounting type,see P007 for size details of expansion plate.



EF77

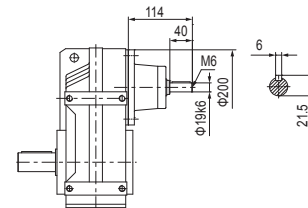


EFAB77

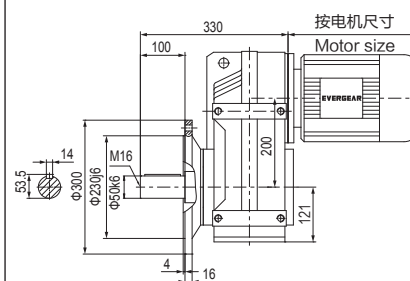


EF..S77

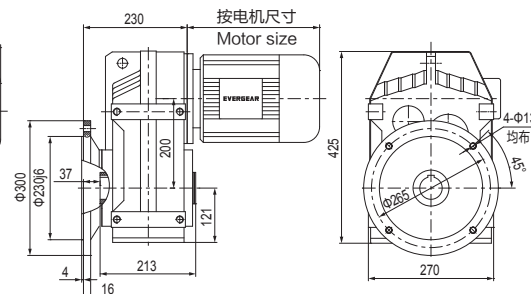
AD2



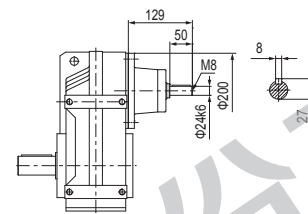
EFF77



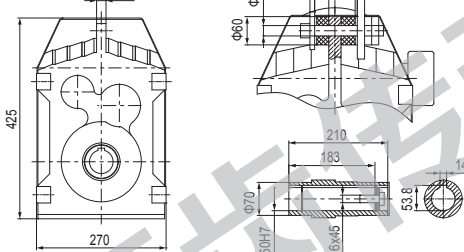
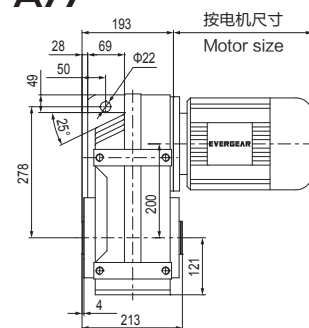
EFAF77



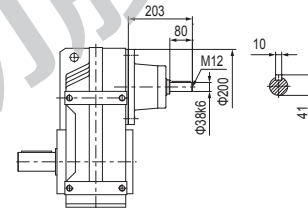
AD3



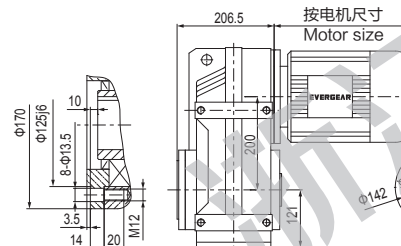
EFA77



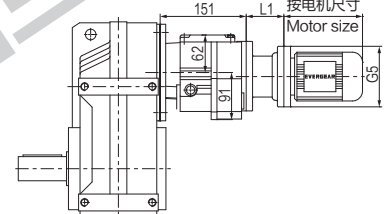
AD4



EFAZ77

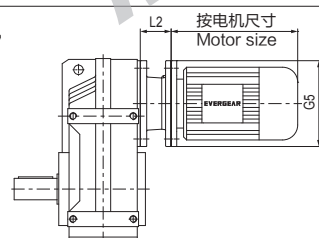


EF..77ER37



Y2电机座号 Motor size	63	71	80
功率4P Power(kw)	0.12 0.18	0.25 0.37	0.55 0.75
L1	75	75	88.5
G5	Φ140	Φ160	Φ200

EF..77



需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

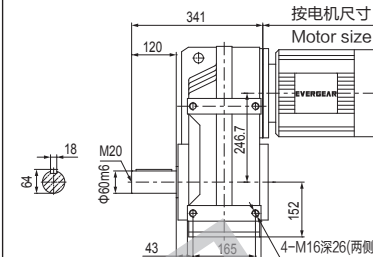
Y2电机座号 Motor size	71		80		90		100		112		132		160	
功率4P Power(kw)	0.37	0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4	5.5	7.5	11			
L2	60.5		74		74		81		81		117		156	
G5	Φ160		Φ200		Φ200		Φ250		Φ250		Φ300		Φ350	



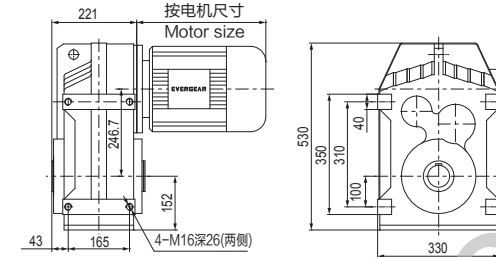
1.以上壳体为通用件,安装尺寸可以互相参照。
2."EF.."表示EF系列所有结构形式。
3.EFA、EFAF、EFAZ、EFAB输出轴为通用件,尺寸相同。
4.带胀紧盘结构形式,胀紧盘尺寸详见008页。

1.The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
2."EF.." mean all mounting type of EF series.
3.The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
4.With expansion plate mounting type, see P008 for size details of expansion plate.

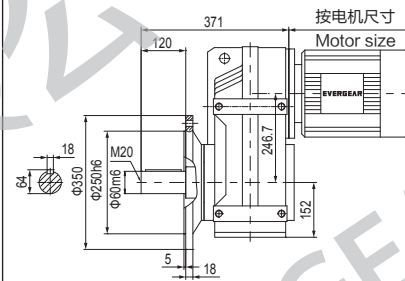
EF87



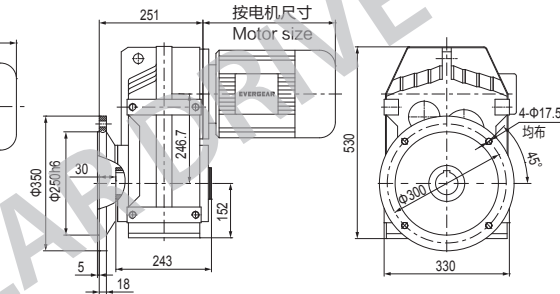
EFAB87



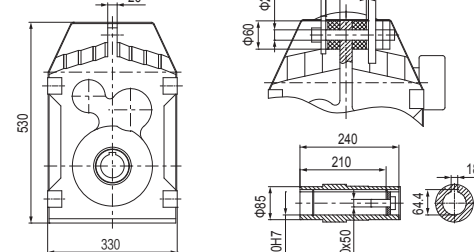
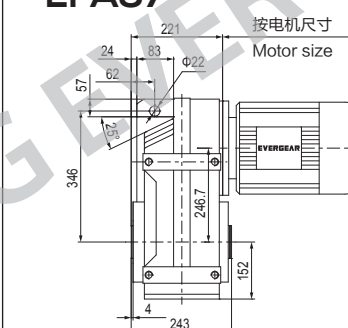
EFF87



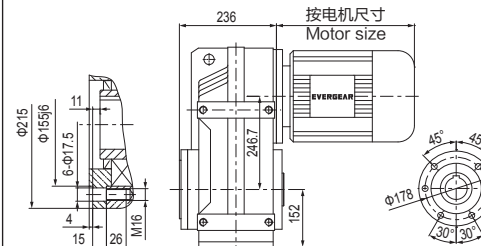
EFAF87



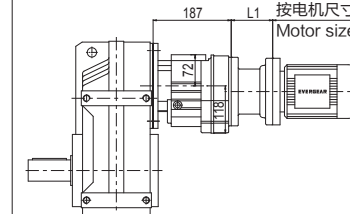
EFA87



EFAZ87

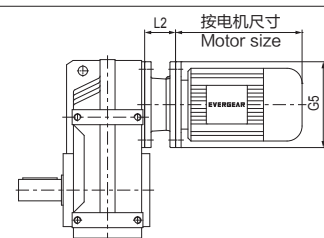


EF..87ER57



Y2电机座号 Motor size	63	71	80	90
功率4P Power(kw)	0.12 0.18	0.25 0.37	0.55 0.75	1.1 1.5
L1	68	68	81.5	81.5
G5	Φ140	Φ160	Φ200	Φ200

EF..87



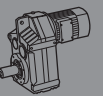
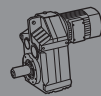
需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

Y2电机机座号 Motor size	80	90		100		112	132		160		180	
功率4P Power(kw)	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4	5.5	7.5	11	15	18.5	22
L2	72	72		79		79	113		152		152	
G5	Φ200	Φ200		Φ250		Φ250	Φ300		Φ350		Φ350	

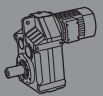
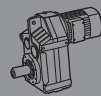


1.以上壳体为通用件,安装尺寸可以互相参照。
2."EF.."表示EF系列所有结构形式。
3.EFA、EFAF、EFAZ、EFAB输出轴为通用件,尺寸相同。
4.带胀紧盘结构形式,胀紧盘尺寸详见008页。

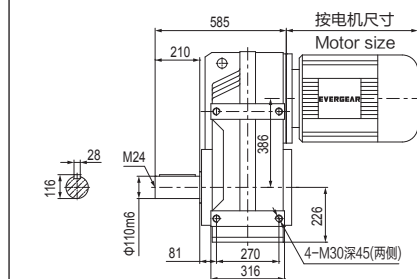
1.The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
2."EF.." mean all mounting type of EF series.
3.The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
4.With expansion plate mounting type, see P008 for size details of expansion plate.



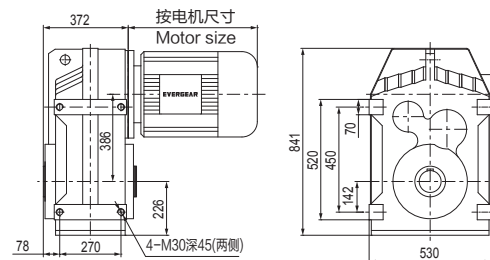
- 1.The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
- 2."EF.." mean all mounting type of EF series.
- 3.The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
- 4.With expansion plate mounting type, see P008 for size details of expansion plate.



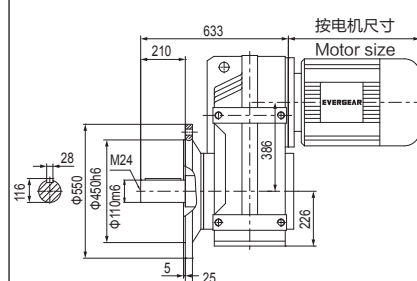
EF127



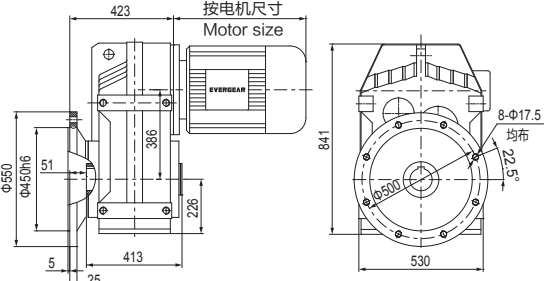
EFAB127



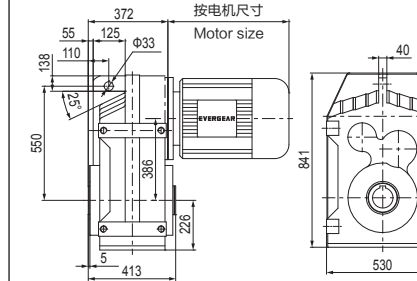
EFF127



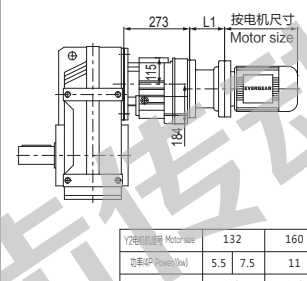
EFAF127



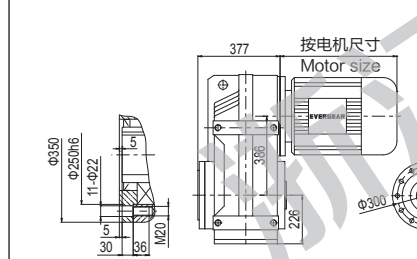
EFA127



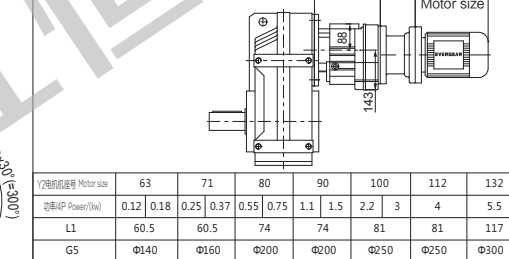
EF..127ER87



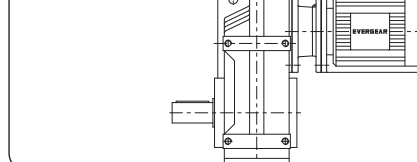
EFAZ127



EF..127ER77

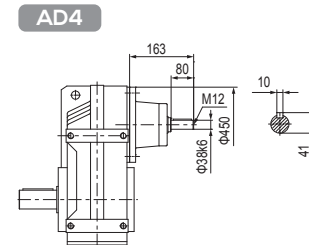


EF..127

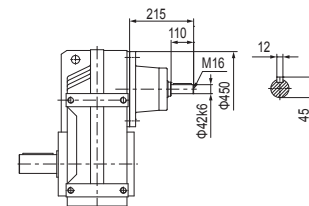
需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

Y2电机座号 Motor size	132		160		180		200		225		250		280	
功率4P Power/(kw)	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45	55	75	90			
L2	77	116		116		124	167		192	192				
G5	Φ300	Φ350		Φ350		Φ400	Φ450		Φ550	Φ550				

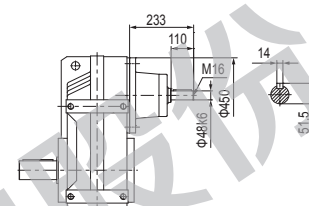
EF..S127



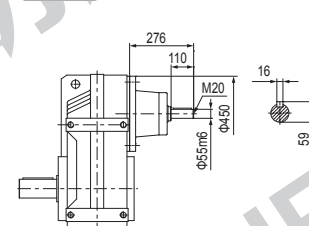
AD5



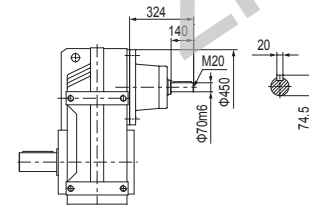
AD6



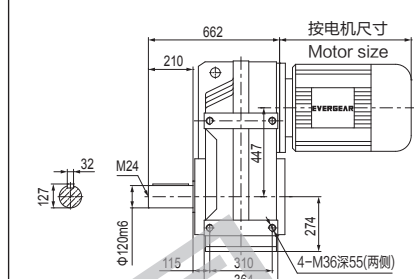
AD7



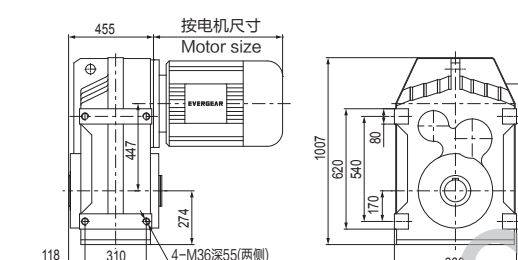
AD8



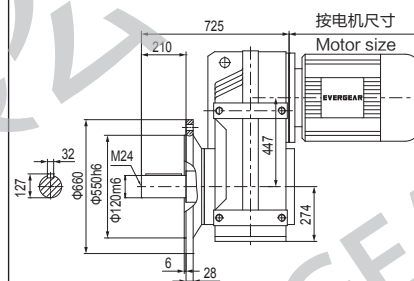
EF157



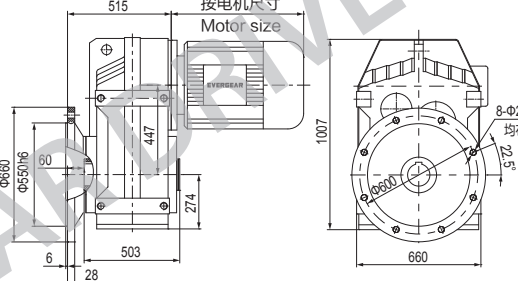
EFAB157



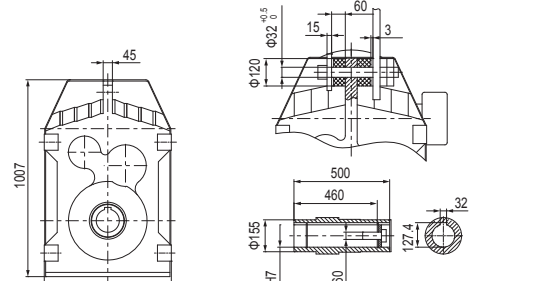
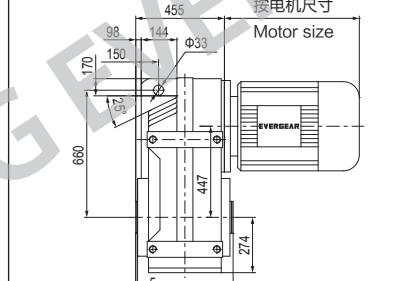
EFF157



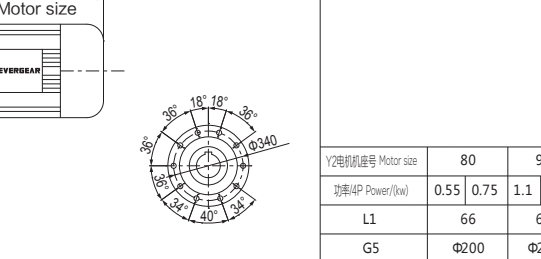
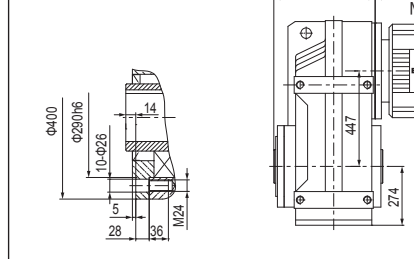
EFAF157



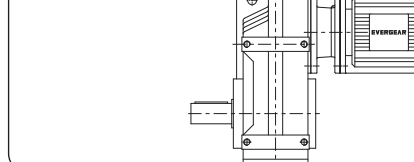
EFA157



EFAZ157

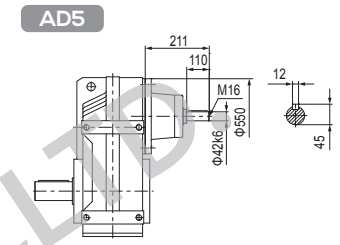


EF..157

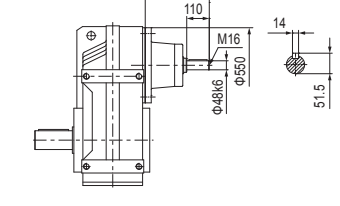
需方自配电机需加联接法兰
Customers provide the motor by themselves need connected flange

Y2电机座号 Motor size	160		180		200	225		250	280		315			
功率4P Power/(kw)	11	15	18.5	22	30	37	45	55	75	90	110	132	160	200
L2	112		112		120	163		183	183		196			
G5	Φ350		Φ350		Φ400	Φ450		Φ550	Φ550		Φ660			

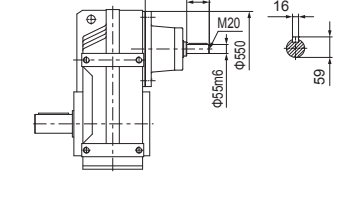
EF..S157



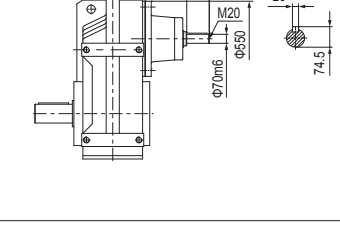
AD5



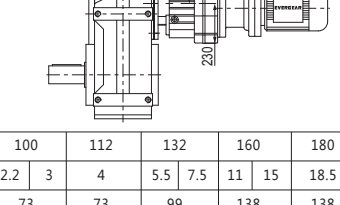
AD6



AD7



AD8



EF..157ER97

Y2电机座号 Motor size	80		90		100		112		132		160		180
功率4P Power/(kw)	0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3	4	5.5	7.5	11	15	18.5	
L1	66		66		73		73	99		138		138	
G5	Φ200		Φ200		Φ250		Φ250	Φ300		Φ350		Φ350	

1. 以上壳体为通用件, 安装尺寸可以互相参照。
2. "EF.."表示EF系列所有结构形式。
3. EFA、EFAF、EFAZ、EFAB输出轴为通用件, 尺寸相同。
4. 带胀紧盘结构形式, 胀紧盘尺寸详见008页。

1. The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
2. "EF.." mean all mounting type of EF series.
3. The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
4. With expansion plate mounting type, see P008 for size details of expansion plate.

1. 以上壳体为通用件, 安装尺寸可以互相参照。
2. "EF.."表示EF系列所有结构形式。
3. EFA、EFAF、EFAZ、EFAB输出轴为通用件, 尺寸相同。
4. 带胀紧盘结构形式, 胀紧盘尺寸详见008页。

1. The above housings are common parts, The mounting dimensions may consult each other.
2. "EF.." mean all mounting type of EF series.
3. The output shafts of EFA、EFAF、EFAZ、EFAB are common parts, dimensions are the same.
4. With expansion plate mounting type, see P008 for size details of expansion plate.