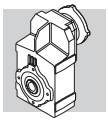
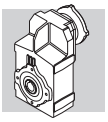


27 – ТАБЛИЦЫ ПАРАМЕТРОВ МОТОР - РЕДУКТОРОВ

0.09 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
0.40	1945	2.6	2188	35000			**F 704_2188 P63 BN63A6**	127
0.50	1526	3.4	1717	35000			**F 704_1717 P63 BN63A6**	127
0.62	1254	0.9	1411	8500	**F 414_1411 S05 M05A6**	114	**F 414_1411 P63 BN63A6**	115
0.73	1079	1.0	1213	8500	**F 414_1213 S05 M05A6**	114	**F 414_1213 P63 BN63A6**	115
0.81	971	1.1	1092	8500	**F 414_1092 S05 M05A6**	114	**F 414_1092 P63 BN63A6**	115
0.90	874	1.3	982.4	8500	**F 414_982.4 S05 M05A6**	114	**F 414_982.4 P63 BN63A6**	115
0.98	801	1.4	900.5	8500	**F 414_900.5 S05 M05A6**	114	**F 414_900.5 P63 BN63A6**	115
1.1	724	1.5	813.8	8500	**F 414_813.8 S05 M05A6**	114	**F 414_813.8 P63 BN63A6**	115
1.2	678	0.9	762.3	6500	**F 314_762.3 S05 M05A6**	110	**F 314_762.3 P63 BN63A6**	111
1.2	658	1.7	739.4	8500	**F 414_739.4 S05 M05A6**	114	**F 414_739.4 P63 BN63A6**	115
1.3	610	1.0	685.6	6500	**F 314_685.6 S05 M05A6**	110	**F 314_685.6 P63 BN63A6**	111
1.3	614	1.8	690.1	8500	**F 414_690.1 S05 M05A6**	114	**F 414_690.1 P63 BN63A6**	115
1.4	551	1.1	619.9	6500	**F 314_619.9 S05 M05A6**	110	**F 314_619.9 P63 BN63A6**	111
1.5	515	1.2	578.6	6500	**F 314_578.6 S05 M05A6**	110	**F 314_578.6 P63 BN63A6**	111
1.6	489	2.2	549.8	8500	**F 414_549.8 S05 M05A6**	114	**F 414_549.8 P63 BN63A6**	115
1.7	469	0.9	527.3	6500	**F 254_527.3 S05 M05A6**	106	**F 254_527.3 P63 BN63A6**	107
1.7	469	1.3	527.8	6500	**F 314_527.8 S05 M05A6**	110	**F 314_527.8 P63 BN63A6**	111
1.9	414	1.0	466.0	6500	**F 254_466.0 S05 M05A6**	106	**F 254_466.0 P63 BN63A6**	107
1.9	411	1.5	462.6	6500	**F 314_462.6 S05 M05A6**	110	**F 314_462.6 P63 BN63A6**	111
2.0	387	1.0	434.9	6500	**F 254_434.9 S05 M05A6**	106	**F 254_434.9 P63 BN63A6**	107
2.0	386	2.9	433.7	8500	**F 414_433.7 S05 M05A6**	114	**F 414_433.7 P63 BN63A6**	115
2.1	372	1.6	418.9	6500	**F 314_418.9 S05 M05A6**	110	**F 314_418.9 P63 BN63A6**	111
2.2	350	1.1	393.9	6500	**F 254_393.9 S05 M05A6**	106	**F 254_393.9 P63 BN63A6**	107
2.4	340	1.8	374.4	6500			**F 313_374.4 P63 BN63A6**	111
2.6	302	2.0	332.8	6500			**F 313_332.8 P63 BN63A6**	111
2.6	313	3.5	344.8	8500			**F 413_344.8 P63 BN63A6**	115
2.8	288	0.9	316.9	4000	**F 203_316.9 S05 M05A6**	102	**F 203_316.9 P63 BN63A6**	103
3.0	267	2.2	293.8	6500			**F 313_293.8 P63 BN63A6**	111
3.1	259	1.0	285.2	4000	**F 203_285.2 S05 M05A6**	102	**F 203_285.2 P63 BN63A6**	103
3.4	232	1.1	255.3	4000	**F 203_255.3 S05 M05A6**	102	**F 203_255.3 P63 BN63A6**	103
3.5	230	2.6	253.6	6500			**F 313_253.6 P63 BN63A6**	111
3.9	207	2.9	228.2	6500			**F 313_228.2 P63 BN63A6**	111
4.2	190	1.3	209.3	4000	**F 203_209.3 S05 M05A6**	102	**F 203_209.3 P63 BN63A6**	103
4.4	184	3.3	202.3	6500			**F 313_202.3 P63 BN63A6**	111
4.8	168	1.5	184.9	4000	**F 203_184.9 S05 M05A6**	102	**F 203_184.9 P63 BN63A6**	103
5.1	157	1.6	172.6	4000	**F 203_172.6 S05 M05A6**	102	**F 203_172.6 P63 BN63A6**	103
5.6	142	1.8	156.3	4000	**F 203_156.3 S05 M05A6**	102	**F 203_156.3 P63 BN63A6**	103
6.7	123	2.0	132.2	4000	**F 202_132.2 S05 M05A6**	102	**F 202_132.2 P63 BN63A6**	103
6.9	118	1.2	127.1	2800	**F 102_127.1 S05 M05A6**	98	**F 102_127.1 P63 BN63A6**	99
7.7	106	2.4	114.3	4000	**F 202_114.3 S05 M05A6**	102	**F 202_114.3 P63 BN63A6**	103
8.3	98	1.4	106.0	2800	**F 102_106.0 S05 M05A6**	98	**F 102_106.0 P63 BN63A6**	99
8.7	94	2.6	101.6	4000	**F 202_101.6 S05 M05A6**	102	**F 202_101.6 P63 BN63A6**	103
9.6	85	1.6	91.5	2800	**F 102_91.5 S05 M05A6**	98	**F 102_91.5 P63 BN63A6**	99
9.7	84	3.0	90.4	4000	**F 202_90.4 S05 M05A6**	102	**F 202_90.4 P63 BN63A6**	103
10.8	75	1.9	81.3	2800	**F 102_81.3 S05 M05A6**	98	**F 102_81.3 P63 BN63A6**	99
11.5	71	3.5	76.8	4000	**F 202_76.8 S05 M05A6**	102	**F 202_76.8 P63 BN63A6**	103
12.4	66	2.1	71.1	2800	**F 102_71.1 S05 M05A6**	98	**F 102_71.1 P63 BN63A6**	99
14.0	58	2.4	63.0	2800	**F 102_63.0 S05 M05A6**	98	**F 102_63.0 P63 BN63A6**	99
15.5	53	2.7	56.7	2800	**F 102_56.7 S05 M05A6**	98	**F 102_56.7 P63 BN63A6**	99
18.1	45	3.1	48.7	2800	**F 102_48.7 S05 M05A6**	98	**F 102_48.7 P63 BN63A6**	99
19.7	41	3.4	44.7	2800	**F 102_44.7 S05 M05A6**	98	**F 102_44.7 P63 BN63A6**	99
22.2	37	3.8	39.6	2800	**F 102_39.6 S05 M05A6**	98	**F 102_39.6 P63 BN63A6**	99
24.9	33	4.3	35.3	2800	**F 102_35.3 S05 M05A6**	98	**F 102_35.3 P63 BN63A6**	99
26.7	31	4.6	33.0	2800	**F 102_33.0 S05 M05A6**	98	**F 102_33.0 P63 BN63A6**	99
29.7	28	5.1	29.6	2800	**F 102_29.6 S05 M05A6**	98	**F 102_29.6 P63 BN63A6**	99
34	24	5.9	25.8	2800	**F 102_25.8 S05 M05A6**	98	**F 102_25.8 P63 BN63A6**	99
39	21	6.6	22.8	2800	**F 102_22.8 S05 M05A6**	98	**F 102_22.8 P63 BN63A6**	99
46	18	7.8	19.3	2800	**F 102_19.3 S05 M05A6**	98	**F 102_19.3 P63 BN63A6**	99

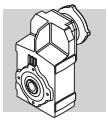


0.09 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
52	16	8.9	17.0	2800	**F 102_17.0 S05 M05A6**	98	**F 102_17.0 P63 BN63A6**	99
60	14	10.1	14.6	2700	**F 102_14.6 S05 M05A6**	98	**F 102_14.6 P63 BN63A6**	99
68	12	10.3	13.0	2600	**F 102_13.0 S05 M05A6**	98	**F 102_13.0 P63 BN63A6**	99
76	11	10.3	11.5	2500	**F 102_11.5 S05 M05A6**	98	**F 102_11.5 P63 BN63A6**	99
90	9	11.8	9.8	2370	**F 102_9.8 S05 M05A6**	98	**F 102_9.8 P63 BN63A6**	99
103	8	11.8	8.6	2270	**F 102_8.6 S05 M05A6**	98	**F 102_8.6 P63 BN63A6**	99
119	7	13.2	7.4	2160	**F 102_7.4 S05 M05A6**	98	**F 102_7.4 P63 BN63A6**	99

0.12 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
0.40	2623	1.9	2188	35000			**F 704_2188 P63 BN63B6**	127
0.51	2058	2.5	1717	35000			**F 704_1717 P63 BN63B6**	127
0.60	1742	2.9	2188	35000			**F 704_2188 P63 BN63A4**	127
0.65	1607	3.1	2019	35000			**F 704_2019 P63 BN63A4**	127
0.76	1368	2.1	1141	20000			**F 604_1141 P63 BN63B6**	123
0.89	1178	0.9	982.4	8500	**F 414_982.4 S05 M05B6**	114	**F 414_982.4 P63 BN63B6**	115
0.96	1090	1.0	1411	8500	**F 414_1411 S05 M05A4**	114	**F 414_1411 P63 BN63A4**	115
1.1	938	1.2	1213	8500	**F 414_1213 S05 M05A4**	114	**F 414_1213 P63 BN63A4**	115
1.2	844	1.3	1092	8500	**F 414_1092 S05 M05A4**	114	**F 414_1092 P63 BN63A4**	115
1.4	759	1.4	982.4	8500	**F 414_982.4 S05 M05A4**	114	**F 414_982.4 P63 BN63A4**	115
1.5	696	1.6	900.5	8500	**F 414_900.5 S05 M05A4**	114	**F 414_900.5 P63 BN63A4**	115
1.6	643	0.9	831.6	6500	**F 314_831.6 S05 M05A4**	110	**F 314_831.6 P63 BN63A4**	111
1.7	629	1.7	813.8	8500	**F 414_813.8 S05 M05A4**	114	**F 414_813.8 P63 BN63A4**	115
1.8	589	1.0	762.3	6500	**F 314_762.3 S05 M05A4**	110	**F 314_762.3 P63 BN63A4**	111
1.8	571	1.9	739.4	8500	**F 414_739.4 S05 M05A4**	114	**F 414_739.4 P63 BN63A4**	115
2.0	530	1.1	685.6	6500	**F 314_685.6 S05 M05A4**	110	**F 314_685.6 P63 BN63A4**	111
2.0	533	2.1	690.1	8500	**F 414_690.1 S05 M05A4**	114	**F 414_690.1 P63 BN63A4**	115
2.2	479	1.3	619.9	6500	**F 314_619.9 S05 M05A4**	110	**F 314_619.9 P63 BN63A4**	111
2.3	456	0.9	589.7	6500	**F 254_589.7 S05 M05A4**	106	**F 254_589.7 P63 BN63A4**	107
2.3	447	1.3	578.6	6500	**F 314_578.6 S05 M05A4**	110	**F 314_578.6 P63 BN63A4**	111
2.5	425	2.6	549.8	8500	**F 414_549.8 S05 M05A4**	114	**F 414_549.8 P63 BN63A4**	115
2.6	408	1.0	527.3	6500	**F 254_527.3 S05 M05A4**	106	**F 254_527.3 P63 BN63A4**	107
2.6	408	1.5	527.8	6500	**F 314_527.8 S05 M05A4**	110	**F 314_527.8 P63 BN63A4**	111
2.9	360	1.1	466.0	6500	**F 254_466.0 S05 M05A4**	106	**F 254_466.0 P63 BN63A4**	107
2.9	358	1.7	462.6	6500	**F 314_462.6 S05 M05A4**	110	**F 314_462.6 P63 BN63A4**	111
3.1	336	1.2	434.9	6500	**F 254_434.9 S05 M05A4**	106	**F 254_434.9 P63 BN63A4**	107
3.1	335	3.3	433.7	8500	**F 414_433.7 S05 M05A4**	114	**F 414_433.7 P63 BN63A4**	115
3.2	324	1.9	418.9	6500	**F 314_418.9 S05 M05A4**	110	**F 314_418.9 P63 BN63A4**	111
3.4	304	1.3	393.9	6500	**F 254_393.9 S05 M05A4**	106	**F 254_393.9 P63 BN63A4**	107
3.6	296	2.0	374.4	6500			**F 313_374.4 P63 BN63A4**	111
4.1	263	1.5	333.1	6500	**F 253_333.1 S05 M05A4**	106	**F 253_333.1 P63 BN63A4**	107
4.1	263	2.3	332.8	6500			**F 313_332.8 P63 BN63A4**	111
4.3	250	1.0	316.9	4000	**F 203_316.9 S05 M05A4**	102	**F 203_316.9 P63 BN63A4**	103
4.6	232	2.6	293.8	6500			**F 313_293.8 P63 BN63A4**	111
4.7	225	1.1	285.2	4000	**F 203_285.2 S05 M05A4**	102	**F 203_285.2 P63 BN63A4**	103
4.7	228	1.8	288.1	6500	**F 253_288.1 S05 M05A4**	106	**F 253_288.1 P63 BN63A4**	107
5.3	202	1.2	255.3	4000	**F 203_255.3 S05 M05A4**	102	**F 203_255.3 P63 BN63A4**	103
5.3	202	2.0	256.1	6500	**F 253_256.1 S05 M05A4**	106	**F 253_256.1 P63 BN63A4**	107
5.3	200	3.0	253.6	6500			**F 313_253.6 P63 BN63A4**	111
5.9	180	2.2	227.8	6500	**F 253_227.8 S05 M05A4**	106	**F 253_227.8 P63 BN63A4**	107
5.9	180	3.3	228.2	6500			**F 313_228.2 P63 BN63A4**	111
6.5	165	1.5	209.3	4000	**F 203_209.3 S05 M05A4**	102	**F 203_209.3 P63 BN63A4**	103
7.0	153	2.6	193.6	6500	**F 253_193.6 S05 M05A4**	106	**F 253_193.6 P63 BN63A4**	107
7.3	146	1.7	184.9	4000	**F 203_184.9 S05 M05A4**	102	**F 203_184.9 P63 BN63A4**	103
7.7	138	2.9	174.2	6500	**F 253_174.2 S05 M05A4**	106	**F 253_174.2 P63 BN63A4**	107
7.8	136	1.8	172.6	4000	**F 203_172.6 S05 M05A4**	102	**F 203_172.6 P63 BN63A4**	103

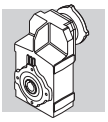


0.12 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
8.6	123	2.0	156.3	4000	**F 203_156.3 S05 M05A4**	102	**F 203_156.3 P63 BN63A4**	103
8.7	123	3.2	155.9	6500	**F 253_155.9 S05 M05A4**	106	**F 253_155.9 P63 BN63A4**	107
9.4	113	3.5	143.0	6500	**F 253_143.0 S05 M05A4**	106	**F 253_143.0 P63 BN63A4**	107
10.2	107	2.3	132.2	4000	**F 202_132.2 S05 M05A4**	102	**F 202_132.2 P63 BN63A4**	103
10.6	103	1.4	127.1	2800	**F 102_127.1 S05 M05A4**	98	**F 102_127.1 P63 BN63A4**	99
11.8	92	2.7	114.3	4000	**F 202_114.3 S05 M05A4**	102	**F 202_114.3 P63 BN63A4**	103
12.7	86	1.6	106.0	2800	**F 102_106.0 S05 M05A4**	98	**F 102_106.0 P63 BN63A4**	99
13.3	82	3.0	101.6	4000	**F 202_101.6 S05 M05A4**	102	**F 202_101.6 P63 BN63A4**	103
14.8	74	1.9	91.5	2800	**F 102_91.5 S05 M05A4**	98	**F 102_91.5 P63 BN63A4**	99
14.9	73	3.4	90.4	4000	**F 202_90.4 S05 M05A4**	102	**F 202_90.4 P63 BN63A4**	103
16.6	66	2.1	81.3	2800	**F 102_81.3 S05 M05A4**	98	**F 102_81.3 P63 BN63A4**	99
19.0	57	2.4	71.1	2800	**F 102_71.1 S05 M05A4**	98	**F 102_71.1 P63 BN63A4**	99
21.4	51	2.8	63.0	2800	**F 102_63.0 S05 M05A4**	98	**F 102_63.0 P63 BN63A4**	99
23.8	46	3.1	56.7	2800	**F 102_56.7 S05 M05A4**	98	**F 102_56.7 P63 BN63A4**	99
27.7	39	3.6	48.7	2800	**F 102_48.7 S05 M05A4**	98	**F 102_48.7 P63 BN63A4**	99
30	36	3.9	44.7	2800	**F 102_44.7 S05 M05A4**	98	**F 102_44.7 P63 BN63A4**	99
34	32	4.4	39.6	2800	**F 102_39.6 S05 M05A4**	98	**F 102_39.6 P63 BN63A4**	99
38	29	4.9	35.3	2800	**F 102_35.3 S05 M05A4**	98	**F 102_35.3 P63 BN63A4**	99
41	27	5.3	33.0	2800	**F 102_33.0 S05 M05A4**	98	**F 102_33.0 P63 BN63A4**	99
46	24	5.9	29.6	2800	**F 102_29.6 S05 M05A4**	98	**F 102_29.6 P63 BN63A4**	99
52	21	6.7	25.8	2800	**F 102_25.8 S05 M05A4**	98	**F 102_25.8 P63 BN63A4**	99
59	18	7.6	22.8	2700	**F 102_22.8 S05 M05A4**	98	**F 102_22.8 P63 BN63A4**	99
70	16	8.7	19.3	2560	**F 102_19.3 S05 M05A4**	98	**F 102_19.3 P63 BN63A4**	99
80	14	9.3	17.0	2450	**F 102_17.0 S05 M05A4**	98	**F 102_17.0 P63 BN63A4**	99
92	12	10.1	14.6	2340	**F 102_14.6 S05 M05A4**	98	**F 102_14.6 P63 BN63A4**	99
104	11	9.9	13.0	2250	**F 102_13.0 S05 M05A4**	98	**F 102_13.0 P63 BN63A4**	99
117	9	10.3	11.5	2160	**F 102_11.5 S05 M05A4**	98	**F 102_11.5 P63 BN63A4**	99
138	8	11.3	9.8	2050	**F 102_9.8 S05 M05A4**	98	**F 102_9.8 P63 BN63A4**	99
157	7	11.8	8.6	1970	**F 102_8.6 S05 M05A4**	98	**F 102_8.6 P63 BN63A4**	99
182	6	12.7	7.4	1870	**F 102_7.4 S05 M05A4**	98	**F 102_7.4 P63 BN63A4**	99

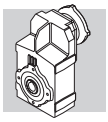
0.18 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
0.41	3804	1.3	2188	35000	**F 704_2188 S1 M1SC6**	126	**F 704_2188 P71 BN71A6**	127
0.45	3511	1.4	2019	35000	**F 704_2019 S1 M1SC6**	126	**F 704_2019 P71 BN71A6**	127
0.45	3455	2.3	1987	45000	**F 804_1987 S1 M1SC6**	129	**F 804_1987 P71 BN71A6**	130
0.49	3189	2.5	1834	45000	**F 804_1834 S1 M1SC6**	129	**F 804_1834 P71 BN71A6**	130
0.52	2985	1.7	1717	35000	**F 704_1717 S1 M1SC6**	126	**F 704_1717 P71 BN71A6**	127
0.53	2972	2.7	1709	45000	**F 804_1709 S1 M1SC6**	129	**F 804_1709 P71 BN71A6**	130
0.57	2756	1.8	1585	35000	**F 704_1585 S1 M1SC6**	126	**F 704_1585 P71 BN71A6**	127
0.57	2744	2.9	1578	45000	**F 804_1578 S1 M1SC6**	129	**F 804_1578 P71 BN71A6**	130
0.61	2576	1.9	1481	35000	**F 704_1481 S1 M1SC6**	126	**F 704_1481 P71 BN71A6**	127
0.65	2406	3.3	1384	45000	**F 804_1384 S1 M1SC6**	129	**F 804_1384 P71 BN71A6**	130
0.66	2378	2.1	1368	35000	**F 704_1368 S1 M1SC6**	126	**F 704_1368 P71 BN71A6**	127
0.76	2055	2.4	1182	35000	**F 704_1182 S1 M1SC6**	126	**F 704_1182 P71 BN71A6**	127
0.77	2030	0.9	1168	12000	**F 514_1168 S1 M1SC6**	118	**F 514_1168 P71 BN71A6**	119
0.79	1985	1.5	1141	20000	**F 604_1141 S1 M1SC6**	122	**F 604_1141 P71 BN71A6**	123
0.83	1897	2.6	1091	35000	**F 704_1091 S1 M1SC6**	126	**F 704_1091 P71 BN71A6**	127
0.84	1861	1.0	1070	12000	**F 514_1070 S1 M1SC6**	118	**F 514_1070 P71 BN71A6**	119
0.85	1832	1.6	1054	20000	**F 604_1054 S1 M1SC6**	122	**F 604_1054 P71 BN71A6**	123
0.92	1703	1.1	979.4	12000	**F 514_979.4 S1 M1SC6**	118	**F 514_979.4 P71 BN71A6**	119
0.92	1694	3.0	974.4	35000	**F 704_974.4 S1 M1SC6**	126	**F 704_974.4 P71 BN71A6**	127
0.94	1667	1.7	958.9	20000	**F 604_958.9 S1 M1SC6**	122	**F 604_958.9 P71 BN71A6**	123
1.0	1540	1.2	885.5	12000	**F 514_885.5 S1 M1SC6**	118	**F 514_885.5 P71 BN71A6**	119
1.0	1539	1.9	885.1	20000	**F 604_885.1 S1 M1SC6**	122	**F 604_885.1 P71 BN71A6**	123
1.0	1564	3.2	899.4	35000	**F 704_899.4 S1 M1SC6**	126	**F 704_899.4 P71 BN71A6**	127
1.1	1437	1.3	826.4	12000	**F 514_826.4 S1 M1SC6**	118	**F 514_826.4 P71 BN71A6**	119



0.18 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
1.1	1430	3.5	822.2	35000	**F 704_822.2 S1 M1SC6**	126	**F 704_822.2 P71 BN71A6**	127
1.2	1286	0.9	739.4	8500	**F 414_739.4 S1 M1SC6**	114	**F 414_739.4 P71 BN71A6**	115
1.2	1286	0.9	739.4	8500	**F 414_739.4 S1 M1SC6**	114	**F 414_739.4 P71 BN71A6**	115
1.3	1200	0.9	690.1	8500	**F 414_690.1 S1 M1SC6**	114	**F 414_690.1 P71 BN71A6**	115
1.3	1200	0.9	690.1	8500	**F 414_690.1 S1 M1SC6**	114	**F 414_690.1 P71 BN71A6**	115
1.3	1165	0.9	982.4	8500	**F 414_982.4 S05 M05B4**	114	**F 414_982.4 P63 BN63B4**	115
1.5	1068	1.0	900.5	8500	**F 414_900.5 S05 M05B4**	114	**F 414_900.5 P63 BN63B4**	115
1.6	965	1.1	813.8	8500	**F 414_813.8 S05 M05B4**	114	**F 414_813.8 P63 BN63B4**	115
1.8	877	1.3	739.4	8500	**F 414_739.4 S05 M05B4**	114	**F 414_739.4 P63 BN63B4**	115
1.9	818	1.3	690.1	8500	**F 414_690.1 S05 M05B4**	114	**F 414_690.1 P63 BN63B4**	115
2.3	686	0.9	578.6	6500	**F 314_578.6 S05 M05B4**	110	**F 314_578.6 P63 BN63B4**	111
2.4	652	1.7	549.8	8500	**F 414_549.8 S05 M05B4**	114	**F 414_549.8 P63 BN63B4**	115
2.5	626	1.0	527.8	6500	**F 314_527.8 S05 M05B4**	110	**F 314_527.8 P63 BN63B4**	111
2.9	549	1.1	462.6	6500	**F 314_462.6 S05 M05B4**	110	**F 314_462.6 P63 BN63B4**	111
3.0	514	2.1	433.7	8500	**F 414_433.7 S05 M05B4**	114	**F 414_433.7 P63 BN63B4**	115
3.2	497	1.2	418.9	6500	**F 314_418.9 S05 M05B4**	110	**F 314_418.9 P63 BN63B4**	111
3.4	467	0.9	393.9	6500	**F 254_393.9 S05 M05B4**	106	**F 254_393.9 P63 BN63B4**	107
3.5	454	1.3	374.4	6500			**F 313_374.4 P63 BN63B4**	111
3.8	418	2.6	344.8	8500			**F 413_344.8 P63 BN63B4**	115
4.0	404	1.0	333.1	6500	**F 253_333.1 S05 M05B4**	106	**F 253_333.1 P63 BN63B4**	107
4.0	403	1.5	332.8	6500			**F 313_332.8 P63 BN63B4**	111
4.5	356	1.7	293.8	6500			**F 313_293.8 P63 BN63B4**	111
4.5	359	3.1	296.6	8500			**F 413_296.6 P63 BN63B4**	115
4.6	349	1.1	288.1	6500	**F 253_288.1 S05 M05B4**	106	**F 253_288.1 P63 BN63B4**	107
4.9	323	3.4	266.9	8500			**F 413_266.9 P63 BN63B4**	115
5.2	310	1.3	256.1	6500	**F 253_256.1 S05 M05B4**	106	**F 253_256.1 P63 BN63B4**	107
5.2	307	2.0	253.6	6500			**F 313_253.6 P63 BN63B4**	111
5.8	276	1.4	227.8	6500	**F 253_227.8 S05 M05B4**	106	**F 253_227.8 P63 BN63B4**	107
5.8	277	2.2	228.2	6500			**F 313_228.2 P63 BN63B4**	111
6.3	254	1.0	209.3	4000	**F 203_209.3 S05 M05B4**	102	**F 203_209.3 P63 BN63B4**	103
6.5	245	2.4	202.3	6500			**F 313_202.3 P63 BN63B4**	111
6.8	235	1.7	193.6	6500	**F 253_193.6 S05 M05B4**	106	**F 253_193.6 P63 BN63B4**	107
7.1	224	1.1	184.9	4000	**F 203_184.9 S05 M05B4**	102	**F 203_184.9 P63 BN63B4**	103
7.1	225	2.7	185.4	6500			**F 313_185.4 P63 BN63B4**	111
7.6	209	1.2	172.6	4000	**F 203_172.6 S05 M05B4**	102	**F 203_172.6 P63 BN63B4**	103
7.6	211	1.9	174.2	6500	**F 253_174.2 S05 M05B4**	106	**F 253_174.2 P63 BN63B4**	107
7.9	202	3.0	166.8	6500			**F 313_166.8 P63 BN63B4**	111
8.4	189	1.3	156.3	4000	**F 203_156.3 S05 M05B4**	102	**F 203_156.3 P63 BN63B4**	103
8.5	189	2.1	155.9	6500	**F 253_155.9 S05 M05B4**	106	**F 253_155.9 P63 BN63B4**	107
8.8	183	3.3	150.8	6500			**F 313_150.8 P63 BN63B4**	111
9.2	173	2.3	143.0	6500	**F 253_143.0 S05 M05B4**	106	**F 253_143.0 P63 BN63B4**	107
9.4	171	3.5	140.7	6500			**F 313_140.7 P63 BN63B4**	111
10.0	164	1.5	132.2	4000	**F 202_132.2 S05 M05B4**	102	**F 202_132.2 P63 BN63B4**	103
10.3	155	2.6	127.8	6500	**F 253_127.8 S05 M05B4**	106	**F 253_127.8 P63 BN63B4**	107
10.4	157	0.9	127.1	2800	**F 102_127.1 S05 M05B4**	98	**F 102_127.1 P63 BN63B4**	99
11.5	142	1.8	114.3	4000	**F 202_114.3 S05 M05B4**	102	**F 202_114.3 P63 BN63B4**	103
11.7	137	2.9	113.0	6500	**F 253_113.0 S05 M05B4**	106	**F 253_113.0 P63 BN63B4**	107
12.5	131	1.1	106.0	2800	**F 102_106.0 S05 M05B4**	98	**F 102_106.0 P63 BN63B4**	99
12.5	128	3.1	105.4	6500	**F 253_105.4 S05 M05B4**	106	**F 253_105.4 P63 BN63B4**	107
13.0	126	2.0	101.6	4000	**F 202_101.6 S05 M05B4**	102	**F 202_101.6 P63 BN63B4**	103
13.8	116	3.5	95.5	6500	**F 253_95.5 S05 M05B4**	106	**F 253_95.5 P63 BN63B4**	107
14.4	113	1.2	91.5	2800	**F 102_91.5 S05 M05B4**	98	**F 102_91.5 P63 BN63B4**	99
14.6	112	2.2	90.4	4000	**F 202_90.4 S05 M05B4**	102	**F 202_90.4 P63 BN63B4**	103
16.2	101	1.4	81.3	2800	**F 102_81.3 S05 M05B4**	98	**F 102_81.3 P63 BN63B4**	99
17.2	95	2.6	76.8	4000	**F 202_76.8 S05 M05B4**	102	**F 202_76.8 P63 BN63B4**	103
18.6	88	1.6	71.1	2800	**F 102_71.1 S05 M05B4**	98	**F 102_71.1 P63 BN63B4**	99
19.1	86	2.9	69.1	4000	**F 202_69.1 S05 M05B4**	102	**F 202_69.1 P63 BN63B4**	103
21.0	78	1.8	63.0	2800	**F 102_63.0 S05 M05B4**	98	**F 102_63.0 P63 BN63B4**	99
21.3	77	3.3	61.9	4000	**F 202_61.9 S05 M05B4**	102	**F 202_61.9 P63 BN63B4**	103
23.3	70	2.0	56.7	2800	**F 102_56.7 S05 M05B4**	98	**F 102_56.7 P63 BN63B4**	99
27.1	60	2.3	48.7	2800	**F 102_48.7 S05 M05B4**	98	**F 102_48.7 P63 BN63B4**	99

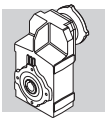


0.18 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
29.6	55	2.5	44.7	2800	**F 102_44.7 S05 M05B4**	98	**F 102_44.7 P63 BN63B4**	99
33	49	2.9	39.6	2800	**F 102_39.6 S05 M05B4**	98	**F 102_39.6 P63 BN63B4**	99
37	44	3.2	35.3	2800	**F 102_35.3 S05 M05B4**	98	**F 102_35.3 P63 BN63B4**	99
40	41	3.4	33.0	2800	**F 102_33.0 S05 M05B4**	98	**F 102_33.0 P63 BN63B4**	99
45	37	3.8	29.6	2800	**F 102_29.6 S05 M05B4**	98	**F 102_29.6 P63 BN63B4**	99
51	32	4.4	25.8	2780	**F 102_25.8 S05 M05B4**	98	**F 102_25.8 P63 BN63B4**	99
58	28	5.0	22.8	2680	**F 102_22.8 S05 M05B4**	98	**F 102_22.8 P63 BN63B4**	99
68	24	5.7	19.3	2540	**F 102_19.3 S05 M05B4**	98	**F 102_19.3 P63 BN63B4**	99
78	21	6.1	17.0	2440	**F 102_17.0 S05 M05B4**	98	**F 102_17.0 P63 BN63B4**	99
90	18	6.6	14.6	2330	**F 102_14.6 S05 M05B4**	98	**F 102_14.6 P63 BN63B4**	99
101	16	6.4	13.0	2240	**F 102_13.0 S05 M05B4**	98	**F 102_13.0 P63 BN63B4**	99
114	14	6.7	11.5	2150	**F 102_11.5 S05 M05B4**	98	**F 102_11.5 P63 BN63B4**	99
135	12	7.4	9.8	2040	**F 102_9.8 S05 M05B4**	98	**F 102_9.8 P63 BN63B4**	99
154	11	7.7	8.6	1960	**F 102_8.6 S05 M05B4**	98	**F 102_8.6 P63 BN63B4**	99
178	9	8.3	7.4	1870	**F 102_7.4 S05 M05B4**	98	**F 102_7.4 P63 BN63B4**	99
186	9	10.7	14.6	1860	**F 102_14.6 S05 M05A2**	98	**F 102_14.6 P63 BN63A2**	99
210	8	10.9	13.0	1790	**F 102_13.0 S05 M05A2**	98	**F 102_13.0 P63 BN63A2**	99
237	7	11.3	11.5	1720	**F 102_11.5 S05 M05A2**	98	**F 102_11.5 P63 BN63A2**	99
279	6	12.5	9.8	1630	**F 102_9.8 S05 M05A2**	98	**F 102_9.8 P63 BN63A2**	99
318	5	13.0	8.6	1560	**F 102_8.6 S05 M05A2**	98	**F 102_8.6 P63 BN63A2**	99
369	4	14.2	7.4	1490	**F 102_7.4 S05 M05A2**	98	**F 102_7.4 P63 BN63A2**	99

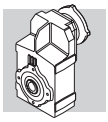
0.25 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
0.41	5283	0.9	2188	35000	**F 704_2188 S1 M1SD6**	126	**F 704_2188 P71 BN71B6**	127
0.45	4877	1.0	2019	35000	**F 704_2019 S1 M1SD6**	126	**F 704_2019 P71 BN71B6**	127
0.45	4799	1.7	1987	45000	**F 804_1987 S1 M1SD6**	129	**F 804_1987 P71 BN71B6**	130
0.49	4430	1.8	1834	45000	**F 804_1834 S1 M1SD6**	129	**F 804_1834 P71 BN71B6**	130
0.52	4146	1.2	1717	35000	**F 704_1717 S1 M1SD6**	126	**F 704_1717 P71 BN71B6**	127
0.53	4128	1.9	1709	45000	**F 804_1709 S1 M1SD6**	129	**F 804_1709 P71 BN71B6**	130
0.57	3827	1.3	1585	35000	**F 704_1585 S1 M1SD6**	126	**F 704_1585 P71 BN71B6**	127
0.57	3810	2.1	1578	45000	**F 804_1578 S1 M1SD6**	129	**F 804_1578 P71 BN71B6**	130
0.61	3578	1.4	1481	35000	**F 704_1481 S1 M1SD6**	126	**F 704_1481 P71 BN71B6**	127
0.65	3342	2.4	1384	45000	**F 804_1384 S1 M1SD6**	129	**F 804_1384 P71 BN71B6**	130
0.66	3303	1.5	1368	35000	**F 704_1368 S1 M1SD6**	126	**F 704_1368 P71 BN71B6**	127
0.70	3085	2.6	1277	45000	**F 804_1277 S1 M1SD6**	129	**F 804_1277 P71 BN71B6**	130
0.76	2854	1.8	1182	35000	**F 704_1182 S1 M1SD6**	126	**F 704_1182 P71 BN71B6**	127
0.79	2757	1.1	1141	20000	**F 604_1141 S1 M1SD6**	122	**F 604_1141 P71 BN71B6**	123
0.79	2769	2.9	1146	45000	**F 804_1146 S1 M1SD6**	129	**F 804_1146 P71 BN71B6**	130
0.83	2635	1.9	1091	35000	**F 704_1091 S1 M1SD6**	126	**F 704_1091 P71 BN71B6**	127
0.85	2545	1.1	1054	20000	**F 604_1054 S1 M1SD6**	122	**F 604_1054 P71 BN71B6**	123
0.85	2556	3.1	1058	45000	**F 804_1058 S1 M1SD6**	129	**F 804_1058 P71 BN71B6**	130
0.92	2353	2.1	974.4	35000	**F 704_974.4 S1 M1SD6**	126	**F 704_974.4 P71 BN71B6**	127
0.94	2316	1.3	958.9	20000	**F 604_958.9 S1 M1SD6**	122	**F 604_958.9 P71 BN71B6**	123
1.0	2138	1.4	885.1	20000	**F 604_885.1 S1 M1SD6**	122	**F 604_885.1 P71 BN71B6**	123
1.0	2172	2.3	899.4	35000	**F 704_899.4 S1 M1SD6**	126	**F 704_899.4 P71 BN71B6**	127
1.1	1996	0.9	826.4	12000	**F 514_826.4 S1 M1SD6**	118	**F 514_826.4 P71 BN71B6**	119
1.1	1986	2.5	822.2	35000	**F 704_822.2 S1 M1SD6**	126	**F 704_822.2 P71 BN71B6**	127
1.3	1633	1.1	676.3	12000	**F 514_676.3 S1 M1SD6**	118	**F 514_676.3 P71 BN71B6**	119
1.4	1600	1.8	662.4	20000	**F 604_662.4 S1 M1SD6**	122	**F 604_662.4 P71 BN71B6**	123
1.4	1588	3.1	657.4	35000	**F 704_657.4 S1 M1SD6**	126	**F 704_657.4 P71 BN71B6**	127
1.5	1477	2.0	611.4	20000	**F 604_611.4 S1 M1SD6**	122	**F 604_611.4 P71 BN71B6**	123
1.5	1466	3.4	606.8	35000	**F 704_606.8 S1 M1SD6**	126	**F 704_606.8 P71 BN71B6**	127
1.7	1282	0.9	813.8	8500	**F 414_813.8 S05 M05C4**	114	**F 414_813.8 P71 BN71A4**	115
1.8	1199	0.9	739.4	8500	**F 414_739.4 S05 M05C4**	114	**F 414_739.4 P71 BN71A4**	115
1.9	1119	1.0	690.1	8500	**F 414_690.1 S05 M05C4**	114	**F 414_690.1 P71 BN71A4**	115



0.25 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
2.4	892	1.2	549.8	8500	**F 414_549.8 S05 M05C4**	114	**F 414_549.8 P71 BN71A4**	115
2.8	783	2.3	317.3	12000	**F 513_317.3 S1 M1SD6**	118	**F 513_317.3 P71 BN71B6**	119
3.1	704	1.6	433.7	8500	**F 414_433.7 S05 M05C4**	114	**F 414_433.7 P71 BN71A4**	115
3.2	679	0.9	418.9	6500	**F 314_418.9 S05 M05C4**	110	**F 314_418.9 P71 BN71A4**	111
3.7	603	1.0	374.4	6500			**F 313_374.4 P71 BN71A4**	111
4.0	555	2.0	344.8	8500			**F 413_344.8 P71 BN71A4**	115
4.1	536	1.1	332.8	6500			**F 313_332.8 P71 BN71A4**	111
4.7	473	1.3	293.8	6500			**F 313_293.8 P71 BN71A4**	111
4.7	477	2.3	296.6	8500			**F 413_296.6 P71 BN71A4**	115
5.2	425	0.9	256.1	6500	**F 253_256.1 S05 M05C4**	106	**F 253_256.1 P71 BN71A4**	107
5.2	430	2.6	266.9	8500			**F 413_266.9 P71 BN71A4**	115
5.4	408	1.5	253.6	6500			**F 313_253.6 P71 BN71A4**	111
5.7	387	2.8	240.1	8500			**F 413_240.1 P71 BN71A4**	115
5.9	378	1.1	227.8	6500	**F 253_227.8 S05 M05C4**	106	**F 253_227.8 P71 BN71A4**	107
6.0	367	1.6	228.2	6500			**F 313_228.2 P71 BN71A4**	111
6.3	354	3.1	220.1	8500			**F 413_220.1 P71 BN71A4**	115
6.8	326	1.8	202.3	6500			**F 313_202.3 P71 BN71A4**	111
6.9	321	1.2	193.6	6500	**F 253_193.6 S05 M05C4**	106	**F 253_193.6 P71 BN71A4**	107
6.9	320	3.4	198.9	8500			**F 413_198.9 P71 BN71A4**	115
7.4	299	2.0	185.4	6500			**F 313_185.4 P71 BN71A4**	111
7.7	289	1.4	174.2	6500	**F 253_174.2 S05 M05C4**	106	**F 253_174.2 P71 BN71A4**	107
8.0	278	0.9	172.6	4000	**F 203_172.6 S05 M05C4**	102	**F 203_172.6 P71 BN71A4**	103
8.3	268	2.2	166.8	6500			**F 313_166.8 P71 BN71A4**	111
8.6	259	1.0	156.3	4000	**F 203_156.3 S05 M05C4**	102	**F 203_156.3 P71 BN71A4**	103
8.6	259	1.5	155.9	6500	**F 253_155.9 S05 M05C4**	106	**F 253_155.9 P71 BN71A4**	107
9.2	243	2.5	150.8	6500			**F 313_150.8 P71 BN71A4**	111
9.7	230	1.7	143.0	6500	**F 253_143.0 S05 M05C4**	106	**F 253_143.0 P71 BN71A4**	107
9.8	227	2.6	140.7	6500			**F 313_140.7 P71 BN71A4**	111
10.1	224	1.1	132.2	4000	**F 202_132.2 S05 M05C4**	102	**F 202_132.2 P71 BN71A4**	103
10.5	212	1.9	127.8	6500	**F 253_127.8 S05 M05C4**	106	**F 253_127.8 P71 BN71A4**	107
10.7	207	2.9	128.4	6500			**F 313_128.4 P71 BN71A4**	111
11.7	194	1.3	114.3	4000	**F 202_114.3 S05 M05C4**	102	**F 202_114.3 P71 BN71A4**	103
12.2	182	2.2	113.0	6500	**F 253_113.0 S05 M05C4**	106	**F 253_113.0 P71 BN71A4**	107
12.3	181	3.3	112.5	6500			**F 313_112.5 P71 BN71A4**	111
12.7	175	2.3	105.4	6500	**F 253_105.4 S05 M05C4**	106	**F 253_105.4 P71 BN71A4**	107
13.2	172	1.5	101.6	4000	**F 202_101.6 S05 M05C4**	102	**F 202_101.6 P71 BN71A4**	103
14.0	158	2.5	95.5	6500	**F 253_95.5 S05 M05C4**	106	**F 253_95.5 P71 BN71A4**	107
14.6	155	0.9	91.5	2800	**F 102_91.5 S05 M05C4**	98	**F 102_91.5 P71 BN71A4**	99
14.8	153	1.6	90.4	4000	**F 202_90.4 S05 M05C4**	102	**F 202_90.4 P71 BN71A4**	103
16.1	138	2.9	83.4	6500	**F 253_83.4 S05 M05C4**	106	**F 253_83.4 P71 BN71A4**	107
16.5	138	1.0	81.3	2800	**F 102_81.3 S05 M05C4**	98	**F 102_81.3 P71 BN71A4**	99
17.4	130	1.9	76.8	4000	**F 202_76.8 S05 M05C4**	102	**F 202_76.8 P71 BN71A4**	103
17.5	127	3.2	76.6	6420	**F 253_76.6 S05 M05C4**	106	**F 253_76.6 P71 BN71A4**	107
18.8	120	1.2	71.1	2800	**F 102_71.1 S05 M05C4**	98	**F 102_71.1 P71 BN71A4**	99
19.4	117	2.1	69.1	4000	**F 202_69.1 S05 M05C4**	102	**F 202_69.1 P71 BN71A4**	103
21.3	107	1.3	63.0	2800	**F 102_63.0 S05 M05C4**	98	**F 102_63.0 P71 BN71A4**	99
21.7	105	2.4	61.9	4000	**F 202_61.9 S05 M05C4**	102	**F 202_61.9 P71 BN71A4**	103
23.6	96	1.5	56.7	2800	**F 102_56.7 S05 M05C4**	98	**F 102_56.7 P71 BN71A4**	99
23.6	96	2.6	56.7	4000	**F 202_56.7 S05 M05C4**	102	**F 202_56.7 P71 BN71A4**	103
26.4	86	2.9	50.7	4000	**F 202_50.7 S05 M05C4**	102	**F 202_50.7 P71 BN71A4**	103
27.5	83	1.7	48.7	2800	**F 102_48.7 S05 M05C4**	98	**F 102_48.7 P71 BN71A4**	99
29.9	76	3.3	44.8	3870	**F 202_44.8 S05 M05C4**	102	**F 202_44.8 P71 BN71A4**	103
30	76	1.9	44.7	2800	**F 102_44.7 S05 M05C4**	98	**F 102_44.7 P71 BN71A4**	99
34	67	2.1	39.6	2800	**F 102_39.6 S05 M05C4**	98	**F 102_39.6 P71 BN71A4**	99
38	60	2.3	35.3	2800	**F 102_35.3 S05 M05C4**	98	**F 102_35.3 P71 BN71A4**	99
41	56	2.5	33.0	2800	**F 102_33.0 S05 M05C4**	98	**F 102_33.0 P71 BN71A4**	99
45	50	2.8	29.6	2800	**F 102_29.6 S05 M05C4**	98	**F 102_29.6 P71 BN71A4**	99
52	44	3.2	25.8	2750	**F 102_25.8 S05 M05C4**	98	**F 102_25.8 P71 BN71A4**	99
59	39	3.6	22.8	2650	**F 102_22.8 S05 M05C4**	98	**F 102_22.8 P71 BN71A4**	99
69	33	4.2	19.3	2520	**F 102_19.3 S05 M05C4**	98	**F 102_19.3 P71 BN71A4**	99
81	28	4.6	17.0	2420	**F 102_17.0 S05 M05C4**	98	**F 102_17.0 P71 BN71A4**	99

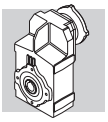


0.25 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
91	25	4.8	14.6	2310	**F 102_14.6 S05 M05C4**	98	**F 102_14.6 P71 BN71A4**	99
103	22	4.7	13.0	2230	**F 102_13.0 S05 M05C4**	98	**F 102_13.0 P71 BN71A4**	99
120	19	5.1	11.5	2140	**F 102_11.5 S05 M05C4**	98	**F 102_11.5 P71 BN71A4**	99
137	17	5.4	9.8	2030	**F 102_9.8 S05 M05C4**	98	**F 102_9.8 P71 BN71A4**	99
161	14	5.8	8.6	1950	**F 102_8.6 S05 M05C4**	98	**F 102_8.6 P71 BN71A4**	99
181	13	6.1	7.4	1860	**F 102_7.4 S05 M05C4**	98	**F 102_7.4 P71 BN71A4**	99
187	12	7.7	14.6	1850	**F 102_14.6 S05 M05B2**	98	**F 102_14.6 P63 BN63B2**	99
210	11	7.9	13.0	1780	**F 102_13.0 S05 M05B2**	98	**F 102_13.0 P63 BN63B2**	99
237	10	8.2	11.5	1710	**F 102_11.5 S05 M05B2**	98	**F 102_11.5 P63 BN63B2**	99
280	8	9.0	9.8	1620	**F 102_9.8 S05 M05B2**	98	**F 102_9.8 P63 BN63B2**	99
319	7	9.4	8.6	1550	**F 102_8.6 S05 M05B2**	98	**F 102_8.6 P63 BN63B2**	99
370	6	10.3	7.4	1480	**F 102_7.4 S05 M05B2**	98	**F 102_7.4 P63 BN63B2**	99

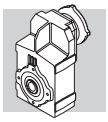
0.37 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
0.46	7024	1.1	1987	45000	**F 804_1987 S1 M1LA6**	129	**F 804_1987 P80 BN80A6**	130
0.50	6484	1.2	1834	45000	**F 804_1834 S1 M1LA6**	129	**F 804_1834 P80 BN80A6**	130
0.53	6042	1.3	1709	45000	**F 804_1709 S1 M1LA6**	129	**F 804_1709 P80 BN80A6**	130
0.57	5602	0.9	1585	35000	**F 704_1585 S1 M1LA6**	126	**F 704_1585 P80 BN80A6**	127
0.58	5577	1.4	1578	45000	**F 804_1578 S1 M1LA6**	129	**F 804_1578 P80 BN80A6**	130
0.61	5238	1.0	1481	35000	**F 704_1481 S1 M1LA6**	126	**F 704_1481 P80 BN80A6**	127
0.63	5137	1.0	2188	35000	**F 704_2188 S1 M1SD4**	126	**F 704_2188 P71 BN71B4**	127
0.68	4742	1.1	2019	35000	**F 704_2019 S1 M1SD4**	126	**F 704_2019 P71 BN71B4**	127
0.69	4666	1.7	1987	45000	**F 804_1987 S1 M1SD4**	129	**F 804_1987 P71 BN71B4**	130
0.75	4307	1.9	1834	45000	**F 804_1834 S1 M1SD4**	129	**F 804_1834 P71 BN71B4**	130
0.80	4031	1.2	1717	35000	**F 704_1717 S1 M1SD4**	126	**F 704_1717 P71 BN71B4**	127
0.80	4013	2.0	1709	45000	**F 804_1709 S1 M1SD4**	129	**F 804_1709 P71 BN71B4**	130
0.86	3721	1.3	1585	35000	**F 704_1585 S1 M1SD4**	126	**F 704_1585 P71 BN71B4**	127
0.87	3705	2.2	1578	45000	**F 804_1578 S1 M1SD4**	129	**F 804_1578 P71 BN71B4**	130
0.92	3479	1.4	1481	35000	**F 704_1481 S1 M1SD4**	126	**F 704_1481 P71 BN71B4**	127
0.99	3250	2.5	1384	45000	**F 804_1384 S1 M1SD4**	129	**F 804_1384 P71 BN71B4**	130
1.0	3211	1.6	1368	35000	**F 704_1368 S1 M1SD4**	126	**F 704_1368 P71 BN71B4**	127
1.1	3000	2.7	1277	45000	**F 804_1277 S1 M1SD4**	129	**F 804_1277 P71 BN71B4**	130
1.2	2680	1.1	1141	20000	**F 604_1141 S1 M1SD4**	122	**F 604_1141 P71 BN71B4**	123
1.2	2775	1.8	1182	35000	**F 704_1182 S1 M1SD4**	126	**F 704_1182 P71 BN71B4**	127
1.2	2692	3.0	1146	45000	**F 804_1146 S1 M1SD4**	129	**F 804_1146 P71 BN71B4**	130
1.3	2474	1.2	1054	20000	**F 604_1054 S1 M1SD4**	122	**F 604_1054 P71 BN71B4**	123
1.3	2562	2.0	1091	35000	**F 704_1091 S1 M1SD4**	126	**F 704_1091 P71 BN71B4**	127
1.3	2485	3.2	1058	45000	**F 804_1058 S1 M1SD4**	129	**F 804_1058 P71 BN71B4**	130
1.4	2252	1.3	958.9	20000	**F 604_958.9 S1 M1SD4**	122	**F 604_958.9 P71 BN71B4**	123
1.4	2288	2.2	974.4	35000	**F 704_974.4 S1 M1SD4**	126	**F 704_974.4 P71 BN71B4**	127
1.5	2079	0.9	885.5	12000	**F 514_885.5 S1 M1SD4**	118	**F 514_885.5 P71 BN71B4**	119
1.5	2078	1.4	885.1	20000	**F 604_885.1 S1 M1SD4**	122	**F 604_885.1 P71 BN71B4**	123
1.5	2112	2.4	899.4	35000	**F 704_899.4 S1 M1SD4**	126	**F 704_899.4 P71 BN71B4**	127
1.7	1941	0.9	826.4	12000	**F 514_826.4 S1 M1SD4**	118	**F 514_826.4 P71 BN71B4**	119
1.7	1931	2.6	822.2	35000	**F 704_822.2 S1 M1SD4**	126	**F 704_822.2 P71 BN71B4**	127
2.0	1588	1.1	676.3	12000	**F 514_676.3 S1 M1SD4**	118	**F 514_676.3 P71 BN71B4**	119
2.1	1556	1.9	662.4	20000	**F 604_662.4 S1 M1SD4**	122	**F 604_662.4 P71 BN71B4**	123
2.1	1544	3.2	657.4	35000	**F 704_657.4 S1 M1SD4**	126	**F 704_657.4 P71 BN71B4**	127
2.2	1436	2.0	611.4	20000	**F 604_611.4 S1 M1SD4**	122	**F 604_611.4 P71 BN71B4**	123
2.3	1425	3.5	606.8	35000	**F 704_606.8 S1 M1SD4**	126	**F 704_606.8 P71 BN71B4**	127
2.5	1291	0.9	549.8	8500	**F 414_549.8 S1 M1SD4**	114	**F 414_549.8 P71 BN71B4**	115
2.6	1246	1.4	530.5	12000	**F 514_530.5 S1 M1SD4**	118	**F 514_530.5 P71 BN71B4**	119
2.6	1246	2.3	530.7	20000	**F 604_530.7 S1 M1SD4**	122	**F 604_530.7 P71 BN71B4**	123
2.8	1150	2.5	489.8	20000	**F 604_489.8 S1 M1SD4**	122	**F 604_489.8 P71 BN71B4**	123



0.37 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н									
3.2	1018	1.1	433.7	8500	**F 414_433.7**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 414_433.7**	**P71**	**BN71B4**	115
3.2	1008	1.8	429.1	12000	**F 514_429.1**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 514_429.1**	**P71**	**BN71B4**	119
3.2	1016	2.9	432.6	20000	**F 604_432.6**	**S1**	**M1SD4**	122	**F 604_432.6**	**P71**	**BN71B4**	123
3.4	938	3.1	399.3	20000	**F 604_399.3**	**S1**	**M1SD4**	122	**F 604_399.3**	**P71**	**BN71B4**	123
3.9	846	2.1	352.5	12000	**F 513_352.5**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 513_352.5**	**P71**	**BN71B4**	119
4.0	827	1.3	344.8	8500	**F 413_344.8**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_344.8**	**P71**	**BN71B4**	115
4.3	761	2.4	317.3	12000	**F 513_317.3**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 513_317.3**	**P71**	**BN71B4**	119
4.6	712	1.5	296.6	8500	**F 413_296.6**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_296.6**	**P71**	**BN71B4**	115
4.8	686	2.6	285.9	12000	**F 513_285.9**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 513_285.9**	**P71**	**BN71B4**	119
5.1	641	1.7	266.9	8500	**F 413_266.9**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_266.9**	**P71**	**BN71B4**	115
5.2	629	2.9	262.1	12000	**F 513_262.1**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 513_262.1**	**P71**	**BN71B4**	119
5.4	609	1.0	253.6	6500	**F 313_253.6**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_253.6**	**P71**	**BN71B4**	111
5.7	576	1.9	240.1	8500	**F 413_240.1**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_240.1**	**P71**	**BN71B4**	115
5.7	576	3.1	239.8	12000	**F 513_239.8**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 513_239.8**	**P71**	**BN71B4**	119
6.0	548	1.1	228.2	6500	**F 313_228.2**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_228.2**	**P71**	**BN71B4**	111
6.2	528	2.1	220.1	8500	**F 413_220.1**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_220.1**	**P71**	**BN71B4**	115
6.3	520	3.5	216.9	12000	**F 513_216.9**	**S1**	**M1SD4**	118	**F 513_216.9**	**P71**	**BN71B4**	119
6.8	485	1.2	202.3	6500	**F 313_202.3**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_202.3**	**P71**	**BN71B4**	111
6.9	477	2.3	198.9	8500	**F 413_198.9**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_198.9**	**P71**	**BN71B4**	115
7.4	445	1.3	185.4	6500	**F 313_185.4**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_185.4**	**P71**	**BN71B4**	111
7.6	434	2.5	180.7	8500	**F 413_180.7**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_180.7**	**P71**	**BN71B4**	115
7.9	418	1.0	174.2	6500	**F 253_174.2**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_174.2**	**P71**	**BN71B4**	107
8.1	405	2.7	168.7	8500	**F 413_168.7**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_168.7**	**P71**	**BN71B4**	115
8.2	400	1.5	166.8	6500	**F 313_166.8**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_166.8**	**P71**	**BN71B4**	111
8.8	374	1.1	155.9	6500	**F 253_155.9**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_155.9**	**P71**	**BN71B4**	107
9.1	362	1.7	150.8	6500	**F 313_150.8**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_150.8**	**P71**	**BN71B4**	111
9.6	343	1.2	143.0	6500	**F 253_143.0**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_143.0**	**P71**	**BN71B4**	107
9.7	338	1.8	140.7	6500	**F 313_140.7**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_140.7**	**P71**	**BN71B4**	111
10.2	323	3.4	134.4	8500	**F 413_134.4**	**S1**	**M1SD4**	114	**F 413_134.4**	**P71**	**BN71B4**	115
10.7	307	1.3	127.8	6500	**F 253_127.8**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_127.8**	**P71**	**BN71B4**	107
10.7	308	1.9	128.4	6500	**F 313_128.4**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_128.4**	**P71**	**BN71B4**	111
12.1	271	1.5	113.0	6500	**F 253_113.0**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_113.0**	**P71**	**BN71B4**	107
12.2	270	2.2	112.5	6500	**F 313_112.5**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_112.5**	**P71**	**BN71B4**	111
13.0	253	1.6	105.4	6500	**F 253_105.4**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_105.4**	**P71**	**BN71B4**	107
13.4	245	2.5	101.9	6500	**F 313_101.9**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_101.9**	**P71**	**BN71B4**	111
13.5	249	1.0	101.6	4000	**F 202_101.6**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_101.6**	**P71**	**BN71B4**	103
14.3	229	1.7	95.5	6490	**F 253_95.5**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_95.5**	**P71**	**BN71B4**	107
15.2	222	1.1	90.4	4000	**F 202_90.4**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_90.4**	**P71**	**BN71B4**	103
15.7	210	2.9	87.4	6500	**F 313_87.4**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_87.4**	**P71**	**BN71B4**	111
16.4	200	2.0	83.4	6280	**F 253_83.4**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_83.4**	**P71**	**BN71B4**	107
17.4	189	3.2	78.9	6500	**F 313_78.9**	**S1**	**M1SD4**	110	**F 313_78.9**	**P71**	**BN71B4**	111
17.8	188	1.3	76.8	4000	**F 202_76.8**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_76.8**	**P71**	**BN71B4**	103
17.9	184	2.2	76.6	6160	**F 253_76.6**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_76.6**	**P71**	**BN71B4**	107
19.8	169	1.5	69.1	4000	**F 202_69.1**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_69.1**	**P71**	**BN71B4**	103
21.0	157	2.6	65.3	5920	**F 253_65.3**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_65.3**	**P71**	**BN71B4**	107
21.7	154	0.9	63.0	2800	**F 102_63.0**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_63.0**	**P71**	**BN71B4**	99
22.1	152	1.6	61.9	4000	**F 202_61.9**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_61.9**	**P71**	**BN71B4**	103
23.5	140	2.9	58.3	5750	**F 253_58.3**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_58.3**	**P71**	**BN71B4**	107
24.2	139	1.0	56.7	2800	**F 102_56.7**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_56.7**	**P71**	**BN71B4**	99
24.2	139	1.8	56.7	4000	**F 202_56.7**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_56.7**	**P71**	**BN71B4**	103
27.0	124	2.0	50.7	3900	**F 202_50.7**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_50.7**	**P71**	**BN71B4**	103
27.0	122	3.3	50.8	5540	**F 253_50.8**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 253_50.8**	**P71**	**BN71B4**	107
28.1	119	1.2	48.7	2800	**F 102_48.7**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_48.7**	**P71**	**BN71B4**	99
31	110	1.3	44.7	2800	**F 102_44.7**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_44.7**	**P71**	**BN71B4**	99
31	110	2.3	44.8	3770	**F 202_44.8**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_44.8**	**P71**	**BN71B4**	103
31	109	3.5	44.4	5370	**F 252_44.4**	**S1**	**M1SD4**	106	**F 252_44.4**	**P71**	**BN71B4**	107
33	103	2.4	41.8	3700	**F 202_41.8**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_41.8**	**P71**	**BN71B4**	103
35	97	1.4	39.6	2800	**F 102_39.6**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_39.6**	**P71**	**BN71B4**	99
36	93	2.7	37.9	3600	**F 202_37.9**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_37.9**	**P71**	**BN71B4**	103
39	87	1.6	35.3	2800	**F 102_35.3**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_35.3**	**P71**	**BN71B4**	99
41	81	3.1	33.1	3460	**F 202_33.1**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_33.1**	**P71**	**BN71B4**	103

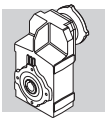


0.37 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н							
42	81	1.7	33.0	2800	**F 102_33.0**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_33.0**	**P71**	**BN71B4**	99
45	75	3.4	30.4	3380	**F 202_30.4**	**S1**	**M1SD4**	102	**F 202_30.4**	**P71**	**BN71B4**	103
46	73	1.9	29.6	2800	**F 102_29.6**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_29.6**	**P71**	**BN71B4**	99
53	63	2.2	25.8	2690	**F 102_25.8**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_25.8**	**P71**	**BN71B4**	99
60	56	2.5	22.8	2600	**F 102_22.8**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_22.8**	**P71**	**BN71B4**	99
71	47	2.9	19.3	2470	**F 102_19.3**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_19.3**	**P71**	**BN71B4**	99
81	42	3.1	17.0	2380	**F 102_17.0**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_17.0**	**P71**	**BN71B4**	99
94	36	3.3	14.6	2280	**F 102_14.6**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_14.6**	**P71**	**BN71B4**	99
105	32	3.3	13.0	2200	**F 102_13.0**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_13.0**	**P71**	**BN71B4**	99
119	28	3.4	11.5	2120	**F 102_11.5**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_11.5**	**P71**	**BN71B4**	99
140	24	3.7	9.8	2010	**F 102_9.8**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_9.8**	**P71**	**BN71B4**	99
160	21	3.9	8.6	1930	**F 102_8.6**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_8.6**	**P71**	**BN71B4**	99
185	18	4.2	7.4	1850	**F 102_7.4**	**S1**	**M1SD4**	98	**F 102_7.4**	**P71**	**BN71B4**	99
193	17	5.4	14.6	1830	**F 102_14.6**	**S05**	**M05C2**	98	**F 102_14.6**	**P71**	**BN71A2**	99
216	16	5.5	13.0	1760	**F 102_13.0**	**S05**	**M05C2**	98	**F 102_13.0**	**P71**	**BN71A2**	99
244	14	5.7	11.5	1690	**F 102_11.5**	**S05**	**M05C2**	98	**F 102_11.5**	**P71**	**BN71A2**	99
289	12	6.3	9.8	1610	**F 102_9.8**	**S05**	**M05C2**	98	**F 102_9.8**	**P71**	**BN71A2**	99
329	10	6.6	8.6	1540	**F 102_8.6**	**S05**	**M05C2**	98	**F 102_8.6**	**P71**	**BN71A2**	99
381	9	7.1	7.4	1470	**F 102_7.4**	**S05**	**M05C2**	98	**F 102_7.4**	**P71**	**BN71A2**	99

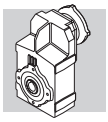
0.55 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н							
0.44	10909	1.3	2099	55000	**F 904_2099**	**S2**	**M2SA6**	132	**F 904_2099**	**P80**	**BN80B6**	133
0.47	10070	1.4	1937	55000	**F 904_1937**	**S2**	**M2SA6**	132	**F 904_1937**	**P80**	**BN80B6**	133
0.54	8884	0.9	1709	45000	**F 804_1709**	**S2**	**M2SA6**	129	**F 804_1709**	**P80**	**BN80B6**	130
0.54	8849	1.6	1702	55000	**F 904_1702**	**S2**	**M2SA6**	132	**F 904_1702**	**P80**	**BN80B6**	133
0.58	8201	1.0	1578	45000	**F 804_1578**	**S2**	**M2SA6**	129	**F 804_1578**	**P80**	**BN80B6**	130
0.59	8168	1.7	1571	55000	**F 904_1571**	**S2**	**M2SA6**	132	**F 904_1571**	**P80**	**BN80B6**	133
0.64	7422	1.9	1428	55000	**F 904_1428**	**S2**	**M2SA6**	132	**F 904_1428**	**P80**	**BN80B6**	133
0.66	7193	1.1	1384	45000	**F 804_1384**	**S2**	**M2SA6**	129	**F 804_1384**	**P80**	**BN80B6**	130
0.69	6885	1.2	1987	45000	**F 804_1987**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1987**	**P80**	**BN80A4**	130
0.75	6356	1.3	1834	45000	**F 804_1834**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1834**	**P80**	**BN80A4**	130
0.81	5923	1.4	1709	45000	**F 804_1709**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1709**	**P80**	**BN80A4**	130
0.87	5491	0.9	1585	35000	**F 704_1585**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_1585**	**P80**	**BN80A4**	127
0.87	5467	1.5	1578	45000	**F 804_1578**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1578**	**P80**	**BN80A4**	130
0.93	5134	1.0	1481	35000	**F 704_1481**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_1481**	**P80**	**BN80A4**	127
1.0	4739	1.1	1368	35000	**F 704_1368**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_1368**	**P80**	**BN80A4**	127
1.0	4795	1.7	1384	45000	**F 804_1384**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1384**	**P80**	**BN80A4**	130
1.1	4427	1.8	1277	45000	**F 804_1277**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1277**	**P80**	**BN80A4**	130
1.2	4095	1.2	1182	35000	**F 704_1182**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_1182**	**P80**	**BN80A4**	127
1.2	3972	2.0	1146	45000	**F 804_1146**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1146**	**P80**	**BN80A4**	130
1.3	3780	1.3	1091	35000	**F 704_1091**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_1091**	**P80**	**BN80A4**	127
1.3	3667	2.2	1058	45000	**F 804_1058**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_1058**	**P80**	**BN80A4**	130
1.4	3323	0.9	958.9	20000	**F 604_958.9**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_958.9**	**P80**	**BN80A4**	123
1.4	3377	1.5	974.4	35000	**F 704_974.4**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_974.4**	**P80**	**BN80A4**	127
1.5	3117	1.6	899.4	35000	**F 704_899.4**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_899.4**	**P80**	**BN80A4**	127
1.5	3109	2.6	897.3	45000	**F 804_897.3**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_897.3**	**P80**	**BN80A4**	130
1.6	3067	0.9	885.1	20000	**F 604_885.1**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_885.1**	**P80**	**BN80A4**	123
1.7	2849	1.8	822.2	35000	**F 704_822.2**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_822.2**	**P80**	**BN80A4**	127
1.8	2684	3.0	774.4	45000	**F 804_774.4**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_774.4**	**P80**	**BN80A4**	130
1.9	2477	3.2	714.9	45000	**F 804_714.9**	**S1**	**M1LA4**	129	**F 804_714.9**	**P80**	**BN80A4**	130
2.1	2295	1.3	662.4	20000	**F 604_662.4**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_662.4**	**P80**	**BN80A4**	123
2.1	2278	2.2	657.4	35000	**F 704_657.4**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_657.4**	**P80**	**BN80A4**	127
2.3	2119	1.4	611.4	20000	**F 604_611.4**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_611.4**	**P80**	**BN80A4**	123
2.3	2103	2.4	606.8	35000	**F 704_606.8**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_606.8**	**P80**	**BN80A4**	127
2.6	1838	1.0	530.5	12000	**F 514_530.5**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 514_530.5**	**P80**	**BN80A4**	119
2.6	1839	1.6	530.7	20000	**F 604_530.7**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_530.7**	**P80**	**BN80A4**	123



0.55 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
2.7	1769	2.8	510.4	35000	**F 704_510.4**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_510.4**	**P80**	**BN80A4**	127
2.8	1698	1.7	489.8	20000	**F 604_489.8**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_489.8**	**P80**	**BN80A4**	123
2.9	1633	3.1	471.2	35000	**F 704_471.2**	**S1**	**M1LA4**	126	**F 704_471.2**	**P80**	**BN80A4**	127
3.2	1487	1.2	429.1	12000	**F 514_429.1**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 514_429.1**	**P80**	**BN80A4**	119
3.2	1499	1.9	432.6	20000	**F 604_432.6**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_432.6**	**P80**	**BN80A4**	123
3.5	1384	2.1	399.3	20000	**F 604_399.3**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_399.3**	**P80**	**BN80A4**	123
3.9	1248	1.4	352.5	12000	**F 513_352.5**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_352.5**	**P80**	**BN80A4**	119
4.0	1221	0.9	344.8	8500	**F 413_344.8**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_344.8**	**P80**	**BN80A4**	115
4.0	1184	2.4	341.7	20000	**F 604_341.7**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_341.7**	**P80**	**BN80A4**	123
4.3	1124	1.6	317.3	12000	**F 513_317.3**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_317.3**	**P80**	**BN80A4**	119
4.4	1093	2.7	315.4	20000	**F 604_315.4**	**S1**	**M1LA4**	122	**F 604_315.4**	**P80**	**BN80A4**	123
4.7	1050	1.0	296.6	8500	**F 413_296.6**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_296.6**	**P80**	**BN80A4**	115
4.8	1013	1.8	285.9	12000	**F 513_285.9**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_285.9**	**P80**	**BN80A4**	119
5.2	945	1.2	266.9	8500	**F 413_266.9**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_266.9**	**P80**	**BN80A4**	115
5.3	928	1.9	262.1	12000	**F 513_262.1**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_262.1**	**P80**	**BN80A4**	119
5.7	850	1.3	240.1	8500	**F 413_240.1**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_240.1**	**P80**	**BN80A4**	115
5.8	849	2.1	239.8	12000	**F 513_239.8**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_239.8**	**P80**	**BN80A4**	119
6.3	780	1.4	220.1	8500	**F 413_220.1**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_220.1**	**P80**	**BN80A4**	115
6.4	768	2.3	216.9	12000	**F 513_216.9**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_216.9**	**P80**	**BN80A4**	119
6.8	717	2.5	202.4	12000	**F 513_202.4**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_202.4**	**P80**	**BN80A4**	119
6.9	704	1.6	198.9	8500	**F 413_198.9**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_198.9**	**P80**	**BN80A4**	115
7.4	657	0.9	185.4	6500	**F 313_185.4**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_185.4**	**P80**	**BN80A4**	111
7.6	640	1.7	180.7	8500	**F 413_180.7**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_180.7**	**P80**	**BN80A4**	115
8.2	597	1.8	168.7	8500	**F 413_168.7**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_168.7**	**P80**	**BN80A4**	115
8.3	591	1.0	166.8	6500	**F 313_166.8**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_166.8**	**P80**	**BN80A4**	111
8.3	587	3.1	165.6	12000	**F 513_165.6**	**S1**	**M1LA4**	118	**F 513_165.6**	**P80**	**BN80A4**	119
9.2	534	1.1	150.8	6500	**F 313_150.8**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_150.8**	**P80**	**BN80A4**	111
9.8	498	1.2	140.7	6500	**F 313_140.7**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_140.7**	**P80**	**BN80A4**	111
10.3	476	2.3	134.4	8500	**F 413_134.4**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_134.4**	**P80**	**BN80A4**	115
10.7	455	1.3	128.4	6500	**F 313_128.4**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_128.4**	**P80**	**BN80A4**	111
12.2	400	1.0	113.0	6130	**F 253_113.0**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_113.0**	**P80**	**BN80A4**	107
12.3	399	1.5	112.5	6500	**F 313_112.5**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_112.5**	**P80**	**BN80A4**	111
13.0	375	2.9	106.0	8500	**F 413_106.0**	**S1**	**M1LA4**	114	**F 413_106.0**	**P80**	**BN80A4**	115
13.1	373	1.1	105.4	6070	**F 253_105.4**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_105.4**	**P80**	**BN80A4**	107
13.5	361	1.7	101.9	6500	**F 313_101.9**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_101.9**	**P80**	**BN80A4**	111
14.5	338	1.2	95.5	5980	**F 253_95.5**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_95.5**	**P80**	**BN80A4**	107
15.8	309	1.9	87.4	6500	**F 313_87.4**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_87.4**	**P80**	**BN80A4**	111
16.5	295	1.4	83.4	5840	**F 253_83.4**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_83.4**	**P80**	**BN80A4**	107
17.5	279	2.1	78.9	6500	**F 313_78.9**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_78.9**	**P80**	**BN80A4**	111
18.0	278	0.9	76.8	4000	**F 202_76.8**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_76.8**	**P80**	**BN80A4**	103
18.0	271	1.5	76.6	5750	**F 253_76.6**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_76.6**	**P80**	**BN80A4**	107
20.0	250	1.0	69.1	3980	**F 202_69.1**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_69.1**	**P80**	**BN80A4**	103
20.0	245	2.5	69.1	6500	**F 313_69.1**	**S1**	**M1LA4**	110	**F 313_69.1**	**P80**	**BN80A4**	111
21.1	231	1.7	65.3	5570	**F 253_65.3**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_65.3**	**P80**	**BN80A4**	107
22.1	221	2.7	62.8	6500					**F 313_62.8**	**P80**	**BN80A4**	111
22.3	224	1.1	61.9	3890	**F 202_61.9**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_61.9**	**P80**	**BN80A4**	103
23.7	207	1.9	58.3	5430	**F 253_58.3**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_58.3**	**P80**	**BN80A4**	107
24.3	205	1.2	56.7	3810	**F 202_56.7**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_56.7**	**P80**	**BN80A4**	103
26.7	183	3.3	52.1	6500					**F 313_52.1**	**P80**	**BN80A4**	111
27.2	184	1.4	50.7	3720	**F 202_50.7**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_50.7**	**P80**	**BN80A4**	103
27.2	180	2.2	50.8	5270	**F 253_50.8**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 253_50.8**	**P80**	**BN80A4**	107
29.2	167	3.5	47.5	6500					**F 313_47.5**	**P80**	**BN80A4**	111
31	162	1.5	44.8	3610	**F 202_44.8**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_44.8**	**P80**	**BN80A4**	103
31	161	2.4	44.4	5140	**F 252_44.4**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 252_44.4**	**P80**	**BN80A4**	107
31	160	2.5	45.6	5130					**F 253_45.6**	**P80**	**BN80A4**	107
33	151	1.7	41.8	3550	**F 202_41.8**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_41.8**	**P80**	**BN80A4**	103
34	147	2.5	40.7	5030	**F 252_40.7**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 252_40.7**	**P80**	**BN80A4**	107
35	143	1.0	39.6	2800	**F 102_39.6**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_39.6**	**P80**	**BN80A4**	99
36	137	1.8	37.9	3460	**F 202_37.9**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_37.9**	**P80**	**BN80A4**	103
38	132	3.0	36.4	4890	**F 252_36.4**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 252_36.4**	**P80**	**BN80A4**	107
39	128	1.1	35.3	2800	**F 102_35.3**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_35.3**	**P80**	**BN80A4**	99

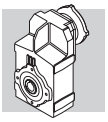


0.55 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н					IEC			
42	119	1.2	33.0	2750	**F 102_33.0**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_33.0**	**P80**	**BN80A4**	99
42	120	2.1	33.1	3340	**F 202_33.1**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_33.1**	**P80**	**BN80A4**	103
43	116	3.4	32.2	4730	**F 252_32.2**	**S1**	**M1LA4**	106	**F 252_32.2**	**P80**	**BN80A4**	107
45	110	2.3	30.4	3260	**F 202_30.4**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_30.4**	**P80**	**BN80A4**	103
47	107	1.3	29.6	2680	**F 102_29.6**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_29.6**	**P80**	**BN80A4**	99
53	94	2.6	25.9	3130	**F 202_25.9**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_25.9**	**P80**	**BN80A4**	103
54	93	1.5	25.8	2590	**F 102_25.8**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_25.8**	**P80**	**BN80A4**	99
60	83	1.7	22.8	2510	**F 102_22.8**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_22.8**	**P80**	**BN80A4**	99
60	84	2.8	23.1	3030	**F 202_23.1**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_23.1**	**P80**	**BN80A4**	103
68	73	3.1	20.2	2910	**F 202_20.2**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_20.2**	**P80**	**BN80A4**	103
71	70	1.9	19.3	2400	**F 102_19.3**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_19.3**	**P80**	**BN80A4**	99
77	65	3.3	18.1	2820	**F 202_18.1**	**S1**	**M1LA4**	102	**F 202_18.1**	**P80**	**BN80A4**	103
81	61	2.1	17.0	2310	**F 102_17.0**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_17.0**	**P80**	**BN80A4**	99
94	53	2.2	14.6	2220	**F 102_14.6**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_14.6**	**P80**	**BN80A4**	99
106	47	2.2	13.0	2140	**F 102_13.0**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_13.0**	**P80**	**BN80A4**	99
120	42	2.3	11.5	2070	**F 102_11.5**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_11.5**	**P80**	**BN80A4**	99
141	35	2.5	9.8	1970	**F 102_9.8**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_9.8**	**P80**	**BN80A4**	99
161	31	2.6	8.6	1890	**F 102_8.6**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_8.6**	**P80**	**BN80A4**	99
186	27	2.8	7.4	1810	**F 102_7.4**	**S1**	**M1LA4**	98	**F 102_7.4**	**P80**	**BN80A4**	99
193	26	3.6	14.6	1800	**F 102_14.6**	**S1**	**M1SD2**	98	**F 102_14.6**	**P71**	**BN71B2**	99
216	23	3.7	13.0	1730	**F 102_13.0**	**S1**	**M1SD2**	98	**F 102_13.0**	**P71**	**BN71B2**	99
244	20	3.8	11.5	1670	**F 102_11.5**	**S1**	**M1SD2**	98	**F 102_11.5**	**P71**	**BN71B2**	99
289	17	4.2	9.8	1590	**F 102_9.8**	**S1**	**M1SD2**	98	**F 102_9.8**	**P71**	**BN71B2**	99
329	15	4.4	8.6	1530	**F 102_8.6**	**S1**	**M1SD2**	98	**F 102_8.6**	**P71**	**BN71B2**	99
381	13	4.8	7.4	1460	**F 102_7.4**	**S1**	**M1SD2**	98	**F 102_7.4**	**P71**	**BN71B2**	99

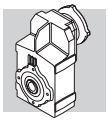
0.75 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н					IEC			
0.44	14876	0.9	2099	55000	**F 904_2099**	**S2**	**M2SB6**	132	**F 904_2099**	**P90**	**BN90S6**	133
0.47	13732	1.0	1937	55000	**F 904_1937**	**S2**	**M2SB6**	132	**F 904_1937**	**P90**	**BN90S6**	133
0.54	12067	1.2	1702	55000	**F 904_1702**	**S2**	**M2SB6**	132	**F 904_1702**	**P90**	**BN90S6**	133
0.59	11138	1.3	1571	55000	**F 904_1571**	**S2**	**M2SB6**	132	**F 904_1571**	**P90**	**BN90S6**	133
0.64	10121	1.4	1428	55000	**F 904_1428**	**S2**	**M2SB6**	132	**F 904_1428**	**P90**	**BN90S6**	133
0.67	9776	1.4	2099	55000	**F 904_2099**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_2099**	**P80**	**BN80B4**	133
0.70	9255	0.9	1987	45000	**F 804_1987**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1987**	**P80**	**BN80B4**	130
0.72	9024	1.6	1937	55000	**F 904_1937**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1937**	**P80**	**BN80B4**	133
0.76	8543	0.9	1834	45000	**F 804_1834**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1834**	**P80**	**BN80B4**	130
0.82	7961	1.0	1709	45000	**F 804_1709**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1709**	**P80**	**BN80B4**	130
0.82	7930	1.8	1702	55000	**F 904_1702**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1702**	**P80**	**BN80B4**	133
0.89	7349	1.1	1578	45000	**F 804_1578**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1578**	**P80**	**BN80B4**	130
0.89	7320	1.9	1571	55000	**F 904_1571**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1571**	**P80**	**BN80B4**	133
0.98	6651	2.1	1428	55000	**F 904_1428**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1428**	**P80**	**BN80B4**	133
1.0	6446	1.2	1384	45000	**F 804_1384**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1384**	**P80**	**BN80B4**	130
1.1	5950	1.3	1277	45000	**F 804_1277**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1277**	**P80**	**BN80B4**	130
1.1	6140	2.3	1318	55000	**F 904_1318**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1318**	**P80**	**BN80B4**	133
1.2	5505	0.9	1182	35000	**F 704_1182**	**S2**	**M2SA4**	126	**F 704_1182**	**P80**	**BN80B4**	127
1.2	5339	1.5	1146	45000	**F 804_1146**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1146**	**P80**	**BN80B4**	130
1.2	5613	2.5	1205	55000	**F 904_1205**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1205**	**P80**	**BN80B4**	133
1.3	5082	1.0	1091	35000	**F 704_1091**	**S2**	**M2SA4**	126	**F 704_1091**	**P80**	**BN80B4**	127
1.3	4929	1.6	1058	45000	**F 804_1058**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_1058**	**P80**	**BN80B4**	130
1.3	5181	2.7	1112	55000	**F 904_1112**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_1112**	**P80**	**BN80B4**	133
1.4	4539	1.1	974.4	35000	**F 704_974.4**	**S2**	**M2SA4**	126	**F 704_974.4**	**P80**	**BN80B4**	127
1.5	4240	3.3	910.2	55000	**F 904_910.2**	**S2**	**M2SA4**	132	**F 904_910.2**	**P80**	**BN80B4**	133
1.6	4190	1.2	899.4	35000	**F 704_899.4**	**S2**	**M2SA4**	126	**F 704_899.4**	**P80**	**BN80B4**	127
1.6	4180	1.9	897.3	45000	**F 804_897.3**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_897.3**	**P80**	**BN80B4**	130
1.7	3830	1.3	822.2	35000	**F 704_822.2**	**S2**	**M2SA4**	126	**F 704_822.2**	**P80**	**BN80B4**	127
1.8	3607	2.2	774.4	45000	**F 804_774.4**	**S2**	**M2SA4**	129	**F 804_774.4**	**P80**	**BN80B4**	130



0.75 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
2.0	3330	2.4	714.9	45000	**F 804_714.9 S2 M2SA4**	129	**F 804_714.9 P80 BN80B4**	130
2.1	3085	0.9	662.4	20000	**F 604_662.4 S2 M2SA4**	122	**F 604_662.4 P80 BN80B4**	123
2.1	3062	1.6	657.4	35000	**F 704_657.4 S2 M2SA4**	126	**F 704_657.4 P80 BN80B4**	127
2.3	2848	1.0	611.4	20000	**F 604_611.4 S2 M2SA4**	122	**F 604_611.4 P80 BN80B4**	123
2.3	2827	1.8	606.8	35000	**F 704_606.8 S2 M2SA4**	126	**F 704_606.8 P80 BN80B4**	127
2.3	2845	2.8	610.9	45000	**F 804_610.9 S2 M2SA4**	129	**F 804_610.9 P80 BN80B4**	130
2.5	2627	3.0	563.9	45000	**F 804_563.9 S2 M2SA4**	129	**F 804_563.9 P80 BN80B4**	130
2.6	2472	1.2	530.7	20000	**F 604_530.7 S2 M2SA4**	122	**F 604_530.7 P80 BN80B4**	123
2.7	2378	2.1	510.4	35000	**F 704_510.4 S2 M2SA4**	126	**F 704_510.4 P80 BN80B4**	127
2.9	2282	1.3	489.8	20000	**F 604_489.8 S2 M2SA4**	122	**F 604_489.8 P80 BN80B4**	123
2.9	2278	3.5	489.1	45000	**F 804_489.1 S2 M2SA4**	129	**F 804_489.1 P80 BN80B4**	130
3.0	2195	2.3	471.2	35000	**F 704_471.2 S2 M2SA4**	126	**F 704_471.2 P80 BN80B4**	127
3.2	2015	1.4	432.6	20000	**F 604_432.6 S2 M2SA4**	122	**F 604_432.6 P80 BN80B4**	123
3.3	1999	0.9	429.1	12000	**F 514_429.1 S2 M2SA4**	118	**F 514_429.1 P80 BN80B4**	119
3.5	1860	1.6	399.3	20000	**F 604_399.3 S2 M2SA4**	122	**F 604_399.3 P80 BN80B4**	123
3.5	1880	2.7	403.5	35000	**F 704_403.5 S2 M2SA4**	126	**F 704_403.5 P80 BN80B4**	127
3.8	1735	2.9	372.5	35000	**F 704_372.5 S2 M2SA4**	126	**F 704_372.5 P80 BN80B4**	127
4.0	1678	1.1	352.5	12000	**F 513_352.5 S2 M2SA4**	118	**F 513_352.5 P80 BN80B4**	119
4.1	1592	1.8	341.7	20000	**F 604_341.7 S2 M2SA4**	122	**F 604_341.7 P80 BN80B4**	123
4.4	1510	1.2	317.3	12000	**F 513_317.3 S2 M2SA4**	118	**F 513_317.3 P80 BN80B4**	119
4.4	1469	2.0	315.4	20000	**F 604_315.4 S2 M2SA4**	122	**F 604_315.4 P80 BN80B4**	123
4.6	1418	3.5	304.3	35000	**F 704_304.3 S2 M2SA4**	126	**F 704_304.3 P80 BN80B4**	127
4.9	1361	1.3	285.9	12000	**F 513_285.9 S2 M2SA4**	118	**F 513_285.9 P80 BN80B4**	119
5.3	1248	1.4	262.1	12000	**F 513_262.1 S2 M2SA4**	118	**F 513_262.1 P80 BN80B4**	119
5.8	1143	1.0	240.1	8500	**F 413_240.1 S2 M2SA4**	114	**F 413_240.1 P80 BN80B4**	115
5.8	1142	1.6	239.8	12000	**F 513_239.8 S2 M2SA4**	118	**F 513_239.8 P80 BN80B4**	119
6.4	1048	1.0	220.1	8500	**F 413_220.1 S2 M2SA4**	114	**F 413_220.1 P80 BN80B4**	115
6.5	1032	1.7	216.9	12000	**F 513_216.9 S2 M2SA4**	118	**F 513_216.9 P80 BN80B4**	119
6.9	963	1.9	202.4	12000	**F 513_202.4 S2 M2SA4**	118	**F 513_202.4 P80 BN80B4**	119
7.0	947	1.2	198.9	8500	**F 413_198.9 S2 M2SA4**	114	**F 413_198.9 P80 BN80B4**	115
7.7	860	1.3	180.7	8500	**F 413_180.7 S2 M2SA4**	114	**F 413_180.7 P80 BN80B4**	115
8.3	803	1.4	168.7	8500	**F 413_168.7 S2 M2SA4**	114	**F 413_168.7 P80 BN80B4**	115
8.5	788	2.3	165.6	12000	**F 513_165.6 S2 M2SA4**	118	**F 513_165.6 P80 BN80B4**	119
10.4	640	1.7	134.4	8500	**F 413_134.4 S2 M2SA4**	114	**F 413_134.4 P80 BN80B4**	115
10.8	618	2.9	129.9	12000	**F 513_129.9 S2 M2SA4**	118	**F 513_129.9 P80 BN80B4**	119
10.9	611	1.0	128.4	6500	**F 313_128.4 S2 M2SA4**	110	**F 313_128.4 P80 BN80B4**	111
12.4	536	1.1	112.5	6500	**F 313_112.5 S2 M2SA4**	110	**F 313_112.5 P80 BN80B4**	111
13.2	505	2.2	106.0	8500	**F 413_106.0 S2 M2SA4**	114	**F 413_106.0 P80 BN80B4**	115
13.7	485	1.2	101.9	6500	**F 313_101.9 S2 M2SA4**	110	**F 313_101.9 P80 BN80B4**	111
16.0	416	1.4	87.4	6500	**F 313_87.4 S2 M2SA4**	110	**F 313_87.4 P80 BN80B4**	111
16.5	404	2.7	84.9	8500	**F 413_84.9 S2 M2SA4**	114	**F 413_84.9 P80 BN80B4**	115
16.8	397	1.0	83.4	5350	**F 253_83.4 S2 M2SA4**	106	**F 253_83.4 P80 BN80B4**	107
17.8	375	1.6	78.9	6500	**F 313_78.9 S2 M2SA4**	110	**F 313_78.9 P80 BN80B4**	111
18.3	365	1.1	76.6	5300	**F 253_76.6 S2 M2SA4**	106	**F 253_76.6 P80 BN80B4**	107
20.3	329	1.8	69.1	6500	**F 313_69.1 S2 M2SA4**	110	**F 313_69.1 P80 BN80B4**	111
21.1	317	3.5	66.5	8500	**F 413_66.5 S2 M2SA4**	114	**F 413_66.5 P80 BN80B4**	115
21.4	311	1.3	65.3	5180	**F 253_65.3 S2 M2SA4**	106	**F 253_65.3 P80 BN80B4**	107
22.3	299	2.0	62.8	6500	**F 313_62.8 S2 M2SA4**	110	**F 313_62.8 P80 BN80B4**	111
24.0	278	1.4	58.3	5080	**F 253_58.3 S2 M2SA4**	106	**F 253_58.3 P80 BN80B4**	107
24.7	276	0.9	56.7	3590	**F 202_56.7 S2 M2SA4**	102	**F 202_56.7 P80 BN80B4**	103
26.9	248	2.4	52.1	6500	**F 313_52.1 S2 M2SA4**	110	**F 313_52.1 P80 BN80B4**	111
27.6	247	1.0	50.7	3510	**F 202_50.7 S2 M2SA4**	102	**F 202_50.7 P80 BN80B4**	103
27.6	242	1.7	50.8	4960	**F 253_50.8 S2 M2SA4**	106	**F 253_50.8 P80 BN80B4**	107
29.4	226	2.6	47.5	6500	**F 313_47.5 S2 M2SA4**	110	**F 313_47.5 P80 BN80B4**	111
31	218	1.1	44.8	3420	**F 202_44.8 S2 M2SA4**	102	**F 202_44.8 P80 BN80B4**	103
31	217	1.8	45.6	4860	**F 253_45.6 S2 M2SA4**	106	**F 253_45.6 P80 BN80B4**	107
31	217	2.8	44.6	6500	**F 312_44.6 S2 M2SA4**	110	**F 312_44.6 P80 BN80B4**	111
32	216	1.8	44.4	4890	**F 252_44.4 S2 M2SA4**	106	**F 252_44.4 P80 BN80B4**	107
33	203	1.2	41.8	3370	**F 202_41.8 S2 M2SA4**	102	**F 202_41.8 P80 BN80B4**	103
34	198	1.9	40.7	4790	**F 252_40.7 S2 M2SA4**	106	**F 252_40.7 P80 BN80B4**	107
35	196	3.1	40.4	6500	**F 312_40.4 S2 M2SA4**	110	**F 312_40.4 P80 BN80B4**	111

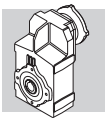


0.75 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н					IEC			
37	184	1.4	37.9	3300	**F 202_37.9**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_37.9**	**P80**	**BN80B4**	103
37	183	3.3	37.7	6500	**F 312_37.7**	**S2**	**M2SA4**	110	**F 312_37.7**	**P80**	**BN80B4**	111
38	177	2.3	36.4	4680	**F 252_36.4**	**S2**	**M2SA4**	106	**F 252_36.4**	**P80**	**BN80B4**	107
42	161	1.6	33.1	3200	**F 202_33.1**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_33.1**	**P80**	**BN80B4**	103
44	156	2.6	32.2	4540	**F 252_32.2**	**S2**	**M2SA4**	106	**F 252_32.2**	**P80**	**BN80B4**	107
46	148	1.7	30.4	3140	**F 202_30.4**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_30.4**	**P80**	**BN80B4**	103
47	144	1.0	29.6	2550	**F 102_29.6**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_29.6**	**P80**	**BN80B4**	99
47	146	2.7	30.0	4470	**F 252_30.0**	**S2**	**M2SA4**	106	**F 252_30.0**	**P80**	**BN80B4**	107
51	132	3.0	27.2	4360	**F 252_27.2**	**S2**	**M2SA4**	106	**F 252_27.2**	**P80**	**BN80B4**	107
54	125	1.1	25.8	2470	**F 102_25.8**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_25.8**	**P80**	**BN80B4**	99
54	126	1.9	25.9	3020	**F 202_25.9**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_25.9**	**P80**	**BN80B4**	103
59	116	3.5	23.8	4210	**F 252_23.8**	**S2**	**M2SA4**	106	**F 252_23.8**	**P80**	**BN80B4**	107
60	113	2.1	23.1	2930	**F 202_23.1**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_23.1**	**P80**	**BN80B4**	103
61	111	1.3	22.8	2400	**F 102_22.8**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_22.8**	**P80**	**BN80B4**	99
69	98	2.3	20.2	2830	**F 202_20.2**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_20.2**	**P80**	**BN80B4**	103
72	94	1.4	19.3	2310	**F 102_19.3**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_19.3**	**P80**	**BN80B4**	99
77	88	2.4	18.1	2740	**F 202_18.1**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_18.1**	**P80**	**BN80B4**	103
82	83	1.6	17.0	2230	**F 102_17.0**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_17.0**	**P80**	**BN80B4**	99
95	72	2.8	14.8	2600	**F 202_14.8**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_14.8**	**P80**	**BN80B4**	103
96	71	1.7	14.6	2150	**F 102_14.6**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_14.6**	**P80**	**BN80B4**	99
107	63	1.6	13.0	2070	**F 102_13.0**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_13.0**	**P80**	**BN80B4**	99
121	56	1.7	11.5	2010	**F 102_11.5**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_11.5**	**P80**	**BN80B4**	99
125	55	3.2	11.2	2390	**F 202_11.2**	**S2**	**M2SA4**	102	**F 202_11.2**	**P80**	**BN80B4**	103
143	48	1.9	9.8	1920	**F 102_9.8**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_9.8**	**P80**	**BN80B4**	99
163	42	2.0	8.6	1850	**F 102_8.6**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_8.6**	**P80**	**BN80B4**	99
189	36	2.1	7.4	1770	**F 102_7.4**	**S2**	**M2SA4**	98	**F 102_7.4**	**P80**	**BN80B4**	99
192	35	2.6	14.6	1770	**F 102_14.6**	**S1**	**M1LA2**	98	**F 102_14.6**	**P80**	**BN80A2**	99
216	32	2.7	13.0	1710	**F 102_13.0**	**S1**	**M1LA2**	98	**F 102_13.0**	**P80**	**BN80A2**	99
244	28	2.8	11.5	1650	**F 102_11.5**	**S1**	**M1LA2**	98	**F 102_11.5**	**P80**	**BN80A2**	99
288	24	3.1	9.8	1570	**F 102_9.8**	**S1**	**M1LA2**	98	**F 102_9.8**	**P80**	**BN80A2**	99
327	21	3.2	8.6	1510	**F 102_8.6**	**S1**	**M1LA2**	98	**F 102_8.6**	**P80**	**BN80A2**	99
380	18	3.5	7.4	1440	**F 102_7.4**	**S1**	**M1LA2**	98	**F 102_7.4**	**P80**	**BN80A2**	99

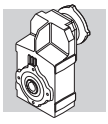
1.1 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н					IEC			
0.59	16336	0.9	1571	55000	**F 904_1571**	**S3**	**M3SA6**	132	**F 904_1571**	**P90**	**BN90L6**	133
0.64	14845	0.9	1428	55000	**F 904_1428**	**S3**	**M3SA6**	132	**F 904_1428**	**P90**	**BN90L6**	133
0.67	14338	1.0	2099	55000	**F 904_2099**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_2099**	**P90**	**BN90S4**	133
0.72	13235	1.1	1937	55000	**F 904_1937**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1937**	**P90**	**BN90S4**	133
0.82	11630	1.2	1702	55000	**F 904_1702**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1702**	**P90**	**BN90S4**	133
0.89	10735	1.3	1571	55000	**F 904_1571**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1571**	**P90**	**BN90S4**	133
0.98	9755	1.4	1428	55000	**F 904_1428**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1428**	**P90**	**BN90S4**	133
1.1	8727	0.9	1277	45000	**F 804_1277**	**S2**	**M2SB4**	129	**F 804_1277**	**P90**	**BN90S4**	130
1.1	9005	1.6	1318	55000	**F 904_1318**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1318**	**P90**	**BN90S4**	133
1.2	7831	1.0	1146	45000	**F 804_1146**	**S2**	**M2SB4**	129	**F 804_1146**	**P90**	**BN90S4**	130
1.2	8232	1.7	1205	55000	**F 904_1205**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1205**	**P90**	**BN90S4**	133
1.3	7229	1.1	1058	45000	**F 804_1058**	**S2**	**M2SB4**	129	**F 804_1058**	**P90**	**BN90S4**	130
1.3	7599	1.8	1112	55000	**F 904_1112**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_1112**	**P90**	**BN90S4**	133
1.5	6218	2.3	910.2	55000	**F 904_910.2**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_910.2**	**P90**	**BN90S4**	133
1.6	6130	1.3	897.3	45000	**F 804_897.3**	**S2**	**M2SB4**	129	**F 804_897.3**	**P90**	**BN90S4**	130
1.7	5617	0.9	822.2	35000	**F 704_822.2**	**S2**	**M2SB4**	126	**F 704_822.2**	**P90**	**BN90S4**	127
1.8	5291	1.5	774.4	45000	**F 804_774.4**	**S2**	**M2SB4**	129	**F 804_774.4**	**P90**	**BN90S4**	130
1.8	5284	2.6	773.4	55000	**F 904_773.4**	**S2**	**M2SB4**	132	**F 904_773.4**	**P90**	**BN90S4**	133
1.9	5085	1.6	489.1	45000	**F 804_489.1**	**S3**	**M3SA6**	129	**F 804_489.1**	**P90**	**BN90L6**	130
1.9	5152	2.7	495.6	55000	**F 904_495.6**	**S3**	**M3SA6**	132	**F 904_495.6**	**P90**	**BN90L6**	133



1.1 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н								
2.0	4898	1.0	471.2	35000	**F 704_471.2 S3**	**M3SA6**	126	**F 704_471.2 P90**	**BN90L6**	127
2.0	4694	1.7	451.5	45000	**F 804_451.5 S3**	**M3SA6**	129	**F 804_451.5 P90**	**BN90L6**	130
2.0	4884	1.6	714.9	45000	**F 804_714.9 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_714.9 P90**	**BN90S4**	130
2.1	4491	1.1	657.4	35000	**F 704_657.4 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_657.4 P90**	**BN90S4**	127
2.2	4274	3.3	625.6	55000	**F 904_625.6 S2**	**M2SB4**	132	**F 904_625.6 P90**	**BN90S4**	133
2.3	4146	1.2	606.8	35000	**F 704_606.8 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_606.8 P90**	**BN90S4**	127
2.3	4173	1.9	610.9	45000	**F 804_610.9 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_610.9 P90**	**BN90S4**	130
2.4	3945	3.5	577.5	55000	**F 904_577.5 S2**	**M2SB4**	132	**F 904_577.5 P90**	**BN90S4**	133
2.5	3852	2.1	563.9	45000	**F 804_563.9 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_563.9 P90**	**BN90S4**	130
2.7	3487	1.4	510.4	35000	**F 704_510.4 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_510.4 P90**	**BN90S4**	127
2.9	3347	0.9	489.8	20000	**F 604_489.8 S2**	**M2SB4**	122	**F 604_489.8 P90**	**BN90S4**	123
2.9	3342	2.4	489.1	45000	**F 804_489.1 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_489.1 P90**	**BN90S4**	130
3.0	3219	1.6	471.2	35000	**F 704_471.2 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_471.2 P90**	**BN90S4**	127
3.1	3085	2.6	451.5	45000	**F 804_451.5 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_451.5 P90**	**BN90S4**	130
3.2	2956	1.0	432.6	20000	**F 604_432.6 S2**	**M2SB4**	122	**F 604_432.6 P90**	**BN90S4**	123
3.5	2728	1.1	399.3	20000	**F 604_399.3 S2**	**M2SB4**	122	**F 604_399.3 P90**	**BN90S4**	123
3.5	2757	1.8	403.5	35000	**F 704_403.5 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_403.5 P90**	**BN90S4**	127
3.7	2618	3.1	383.2	45000	**F 804_383.2 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_383.2 P90**	**BN90S4**	130
3.8	2545	2.0	372.5	35000	**F 704_372.5 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_372.5 P90**	**BN90S4**	127
4.0	2416	3.3	353.7	45000	**F 804_353.7 S2**	**M2SB4**	129	**F 804_353.7 P90**	**BN90S4**	130
4.1	2334	1.2	341.7	20000	**F 604_341.7 S2**	**M2SB4**	122	**F 604_341.7 P90**	**BN90S4**	123
4.4	2155	1.3	315.4	20000	**F 604_315.4 S2**	**M2SB4**	122	**F 604_315.4 P90**	**BN90S4**	123
4.6	2079	2.4	304.3	35000	**F 704_304.3 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_304.3 P90**	**BN90S4**	127
4.9	1996	0.9	285.9	12000	**F 513_285.9 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_285.9 P90**	**BN90S4**	119
5.0	1960	1.5	280.7	20000	**F 603_280.7 S2**	**M2SB4**	122	**F 603_280.7 P90**	**BN90S4**	123
5.0	1919	2.6	280.9	35000	**F 704_280.9 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_280.9 P90**	**BN90S4**	127
5.3	1830	1.0	262.1	12000	**F 513_262.1 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_262.1 P90**	**BN90S4**	119
5.8	1675	1.1	239.8	12000	**F 513_239.8 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_239.8 P90**	**BN90S4**	119
6.0	1603	3.1	234.6	35000	**F 704_234.6 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_234.6 P90**	**BN90S4**	127
6.5	1514	1.2	216.9	12000	**F 513_216.9 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_216.9 P90**	**BN90S4**	119
6.5	1479	3.4	216.5	35000	**F 704_216.5 S2**	**M2SB4**	126	**F 704_216.5 P90**	**BN90S4**	127
6.9	1413	1.3	202.4	12000	**F 513_202.4 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_202.4 P90**	**BN90S4**	119
8.3	1178	0.9	168.7	8500	**F 413_168.7 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_168.7 P90**	**BN90S4**	115
8.5	1156	1.6	165.6	12000	**F 513_165.6 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_165.6 P90**	**BN90S4**	119
10.4	938	1.2	134.4	8500	**F 413_134.4 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_134.4 P90**	**BN90S4**	115
10.8	907	2.0	129.9	12000	**F 513_129.9 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_129.9 P90**	**BN90S4**	119
13.2	740	1.5	106.0	8500	**F 413_106.0 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_106.0 P90**	**BN90S4**	115
13.3	734	2.5	105.1	12000	**F 513_105.1 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_105.1 P90**	**BN90S4**	119
16.0	610	1.0	87.4	6500	**F 313_87.4 S2**	**M2SB4**	110	**F 313_87.4 P90**	**BN90S4**	111
16.5	593	1.9	84.9	8500	**F 413_84.9 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_84.9 P90**	**BN90S4**	115
16.8	581	3.1	83.2	12000	**F 513_83.2 S2**	**M2SB4**	118	**F 513_83.2 P90**	**BN90S4**	119
17.8	551	1.1	78.9	6500	**F 313_78.9 S2**	**M2SB4**	110	**F 313_78.9 P90**	**BN90S4**	111
20.3	482	1.2	69.1	6500	**F 313_69.1 S2**	**M2SB4**	110	**F 313_69.1 P90**	**BN90S4**	111
21.1	464	2.4	66.5	8500	**F 413_66.5 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_66.5 P90**	**BN90S4**	115
22.3	438	1.4	62.8	6500	**F 313_62.8 S2**	**M2SB4**	110	**F 313_62.8 P90**	**BN90S4**	111
23.2	421	2.6	60.2	8500	**F 413_60.2 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_60.2 P90**	**BN90S4**	115
24.0	407	1.0	58.3	4500	**F 253_58.3 S2**	**M2SB4**	106	**F 253_58.3 P90**	**BN90S4**	107
26.9	364	1.6	52.1	6500	**F 313_52.1 S2**	**M2SB4**	110	**F 313_52.1 P90**	**BN90S4**	111
27.2	360	3.0	51.5	8500	**F 413_51.5 S2**	**M2SB4**	114	**F 413_51.5 P90**	**BN90S4**	115
27.6	355	1.1	50.8	4450	**F 253_50.8 S2**	**M2SB4**	106	**F 253_50.8 P90**	**BN90S4**	107
29.2	342	3.1	47.9	8500	**F 412_47.9 S2**	**M2SB4**	114	**F 412_47.9 P90**	**BN90S4**	115
29.4	332	1.7	47.5	6500	**F 313_47.5 S2**	**M2SB4**	110	**F 313_47.5 P90**	**BN90S4**	111
31	318	1.3	45.6	4400	**F 253_45.6 S2**	**M2SB4**	106	**F 253_45.6 P90**	**BN90S4**	107
31	318	1.9	44.6	6500	**F 312_44.6 S2**	**M2SB4**	110	**F 312_44.6 P90**	**BN90S4**	111
32	317	1.2	44.4	4470	**F 252_44.4 S2**	**M2SB4**	106	**F 252_44.4 P90**	**BN90S4**	107
34	290	1.3	40.7	4410	**F 252_40.7 S2**	**M2SB4**	106	**F 252_40.7 P90**	**BN90S4**	107
35	288	2.1	40.4	6500	**F 312_40.4 S2**	**M2SB4**	110	**F 312_40.4 P90**	**BN90S4**	111
37	270	0.9	37.9	3050	**F 202_37.9 S2**	**M2SB4**	102	**F 202_37.9 P90**	**BN90S4**	103
37	269	2.2	37.7	6500	**F 312_37.7 S2**	**M2SB4**	110	**F 312_37.7 P90**	**BN90S4**	111
38	260	1.5	36.4	4330	**F 252_36.4 S2**	**M2SB4**	106	**F 252_36.4 P90**	**BN90S4**	107
41	245	2.4	34.4	6500	**F 312_34.4 S2**	**M2SB4**	110	**F 312_34.4 P90**	**BN90S4**	111

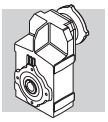


1.1 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
42	236	1.1	33.1	2980	**F 202_33.1**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_33.1**	**P90**	**BN90S4**	103
44	230	1.7	32.2	4240	**F 252_32.2**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_32.2**	**P90**	**BN90S4**	107
46	217	1.2	30.4	2930	**F 202_30.4**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_30.4**	**P90**	**BN90S4**	103
46	215	2.8	30.1	6500	**F 312_30.1**	**S2**	**M2SB4**	110	**F 312_30.1**	**P90**	**BN90S4**	111
47	214	1.9	30.0	4190	**F 252_30.0**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_30.0**	**P90**	**BN90S4**	107
51	194	2.1	27.2	4100	**F 252_27.2**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_27.2**	**P90**	**BN90S4**	107
51	195	3.1	27.3	6500	**F 312_27.3**	**S2**	**M2SB4**	110	**F 312_27.3**	**P90**	**BN90S4**	111
54	185	1.3	25.9	2840	**F 202_25.9**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_25.9**	**P90**	**BN90S4**	103
59	169	2.4	23.8	3990	**F 252_23.8**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_23.8**	**P90**	**BN90S4**	107
60	165	1.4	23.1	2780	**F 202_23.1**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_23.1**	**P90**	**BN90S4**	103
64	156	2.6	21.8	3920	**F 252_21.8**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_21.8**	**P90**	**BN90S4**	107
69	144	1.6	20.2	2690	**F 202_20.2**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_20.2**	**P90**	**BN90S4**	103
72	138	1.0	19.3	2170	**F 102_19.3**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_19.3**	**P90**	**BN90S4**	99
75	133	3.0	18.6	3780	**F 252_18.6**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_18.6**	**P90**	**BN90S4**	107
77	129	1.7	18.1	2620	**F 202_18.1**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_18.1**	**P90**	**BN90S4**	103
82	121	1.1	17.0	2110	**F 102_17.0**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_17.0**	**P90**	**BN90S4**	99
84	119	3.4	16.6	3670	**F 252_16.6**	**S2**	**M2SB4**	106	**F 252_16.6**	**P90**	**BN90S4**	107
95	106	1.9	14.8	2500	**F 202_14.8**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_14.8**	**P90**	**BN90S4**	103
96	104	1.1	14.6	2050	**F 102_14.6**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_14.6**	**P90**	**BN90S4**	99
107	93	1.1	13.0	1980	**F 102_13.0**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_13.0**	**P90**	**BN90S4**	99
121	82	1.2	11.5	1920	**F 102_11.5**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_11.5**	**P90**	**BN90S4**	99
125	80	2.2	11.2	2310	**F 202_11.2**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_11.2**	**P90**	**BN90S4**	103
143	70	1.3	9.8	1840	**F 102_9.8**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_9.8**	**P90**	**BN90S4**	99
160	62	2.5	8.7	2160	**F 202_8.7**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_8.7**	**P90**	**BN90S4**	103
163	61	1.3	8.6	1780	**F 102_8.6**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_8.6**	**P90**	**BN90S4**	99
179	56	2.6	7.8	2100	**F 202_7.8**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_7.8**	**P90**	**BN90S4**	103
189	53	1.4	7.4	1720	**F 102_7.4**	**S2**	**M2SB4**	98	**F 102_7.4**	**P90**	**BN90S4**	99
218	46	2.8	6.4	1980	**F 202_6.4**	**S2**	**M2SB4**	102	**F 202_6.4**	**P90**	**BN90S4**	103
243	41	1.9	11.5	1600	**F 102_11.5**	**S2**	**M2SA2**	98	**F 102_11.5**	**P80**	**BN80B2**	99
249	40	3.5	11.2	1910	**F 202_11.2**	**S2**	**M2SA2**	102	**F 202_11.2**	**P80**	**BN80B2**	103
287	35	2.1	9.8	1530	**F 102_9.8**	**S2**	**M2SA2**	98	**F 102_9.8**	**P80**	**BN80B2**	99
326	31	2.2	8.6	1480	**F 102_8.6**	**S2**	**M2SA2**	98	**F 102_8.6**	**P80**	**BN80B2**	99
378	26	2.4	7.4	1410	**F 102_7.4**	**S2**	**M2SA2**	98	**F 102_7.4**	**P80**	**BN80B2**	99

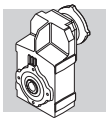
1.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
0.83	15747	0.9	1702	55000	**F 904_1702**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_1702**	**P90**	**BN90LA4**	133
0.90	14535	1.0	1571	55000	**F 904_1571**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_1571**	**P90**	**BN90LA4**	133
0.99	13208	1.1	1428	55000	**F 904_1428**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_1428**	**P90**	**BN90LA4**	133
1.1	12192	1.1	1318	55000	**F 904_1318**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_1318**	**P90**	**BN90LA4**	133
1.2	11146	1.3	1205	55000	**F 904_1205**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_1205**	**P90**	**BN90LA4**	133
1.3	10288	1.4	1112	55000	**F 904_1112**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_1112**	**P90**	**BN90LA4**	133
1.5	8419	1.7	910.2	55000	**F 904_910.2**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_910.2**	**P90**	**BN90LA4**	133
1.6	8300	1.0	897.3	45000	**F 804_897.3**	**S3**	**M3SA4**	129	**F 804_897.3**	**P90**	**BN90LA4**	130
1.8	7164	1.1	774.4	45000	**F 804_774.4**	**S3**	**M3SA4**	129	**F 804_774.4**	**P90**	**BN90LA4**	130
1.8	7154	2.0	773.4	55000	**F 904_773.4**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_773.4**	**P90**	**BN90LA4**	133
2.0	6612	1.2	714.9	45000	**F 804_714.9**	**S3**	**M3SA4**	129	**F 804_714.9**	**P90**	**BN90LA4**	130
2.3	5613	0.9	606.8	35000	**F 704_606.8**	**S3**	**M3SA4**	126	**F 704_606.8**	**P90**	**BN90LA4**	127
2.3	5651	1.4	610.9	45000	**F 804_610.9**	**S3**	**M3SA4**	129	**F 804_610.9**	**P90**	**BN90LA4**	130
2.3	5787	2.4	625.6	55000	**F 904_625.6**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_625.6**	**P90**	**BN90LA4**	133
2.4	5342	2.6	577.5	55000	**F 904_577.5**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_577.5**	**P90**	**BN90LA4**	133
2.5	5216	1.5	563.9	45000	**F 804_563.9**	**S3**	**M3SA4**	129	**F 804_563.9**	**P90**	**BN90LA4**	130
2.8	4721	1.1	510.4	35000	**F 704_510.4**	**S3**	**M3SA4**	126	**F 704_510.4**	**P90**	**BN90LA4**	127
2.8	4584	3.1	495.6	55000	**F 904_495.6**	**S3**	**M3SA4**	132	**F 904_495.6**	**P90**	**BN90LA4**	133
2.9	4524	1.8	489.1	45000	**F 804_489.1**	**S3**	**M3SA4**	129	**F 804_489.1**	**P90**	**BN90LA4**	130
3.0	4358	1.1	471.2	35000	**F 704_471.2**	**S3**	**M3SA4**	126	**F 704_471.2**	**P90**	**BN90LA4**	127



1.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н							
3.1	4176	1.9	451.5	45000	**F 804_451.5 S3**	**M3SA4**	129	**F 804_451.5 P90**	**BN90LA4**	130
3.1	4231	3.3	457.5	55000	**F 904_457.5 S3**	**M3SA4**	132	**F 904_457.5 P90**	**BN90LA4**	133
3.5	3732	1.3	403.5	35000	**F 704_403.5 S3**	**M3SA4**	126	**F 704_403.5 P90**	**BN90LA4**	127
3.7	3544	2.3	383.2	45000	**F 804_383.2 S3**	**M3SA4**	129	**F 804_383.2 P90**	**BN90LA4**	130
3.8	3445	1.5	372.5	35000	**F 704_372.5 S3**	**M3SA4**	126	**F 704_372.5 P90**	**BN90LA4**	127
4.0	3272	2.4	353.7	45000	**F 804_353.7 S3**	**M3SA4**	129	**F 804_353.7 P90**	**BN90LA4**	130
4.1	3160	0.9	341.7	20000	**F 604_341.7 S3**	**M3SA4**	122	**F 604_341.7 P90**	**BN90LA4**	123
4.5	2917	1.0	315.4	20000	**F 604_315.4 S3**	**M3SA4**	122	**F 604_315.4 P90**	**BN90LA4**	123
4.6	2815	1.8	304.3	35000	**F 704_304.3 S3**	**M3SA4**	126	**F 704_304.3 P90**	**BN90LA4**	127
4.8	2745	2.9	296.7	45000	**F 804_296.7 S3**	**M3SA4**	129	**F 804_296.7 P90**	**BN90LA4**	130
5.0	2653	1.1	280.7	20000	**F 603_280.7 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_280.7 P90**	**BN90LA4**	123
5.0	2599	1.9	280.9	35000	**F 704_280.9 S3**	**M3SA4**	126	**F 704_280.9 P90**	**BN90LA4**	127
5.1	2534	3.2	273.9	45000	**F 804_273.9 S3**	**M3SA4**	129	**F 804_273.9 P90**	**BN90LA4**	130
5.4	2449	1.2	259.1	20000	**F 603_259.1 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_259.1 P90**	**BN90LA4**	123
6.0	2229	1.3	235.8	20000	**F 603_235.8 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_235.8 P90**	**BN90LA4**	123
6.0	2170	2.3	234.6	35000	**F 704_234.6 S3**	**M3SA4**	126	**F 704_234.6 P90**	**BN90LA4**	127
6.5	2057	1.4	217.6	20000	**F 603_217.6 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_217.6 P90**	**BN90LA4**	123
6.5	2003	2.5	216.5	35000	**F 704_216.5 S3**	**M3SA4**	126	**F 704_216.5 P90**	**BN90LA4**	127
7.0	1913	0.9	202.4	12000	**F 513_202.4 S3**	**M3SA4**	118	**F 513_202.4 P90**	**BN90LA4**	119
7.0	1904	1.5	201.4	20000	**F 603_201.4 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_201.4 P90**	**BN90LA4**	123
7.2	1853	2.7	196.0	35000	**F 703_196.0 S3**	**M3SA4**	126	**F 703_196.0 P90**	**BN90LA4**	127
7.6	1757	1.7	185.9	20000	**F 603_185.9 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_185.9 P90**	**BN90LA4**	123
7.8	1711	2.9	180.9	35000	**F 703_180.9 S3**	**M3SA4**	126	**F 703_180.9 P90**	**BN90LA4**	127
8.5	1566	1.1	165.6	12000	**F 513_165.6 S3**	**M3SA4**	118	**F 513_165.6 P90**	**BN90LA4**	119
8.5	1576	3.2	166.7	35000	**F 703_166.7 S3**	**M3SA4**	126	**F 703_166.7 P90**	**BN90LA4**	127
8.7	1540	1.9	162.9	20000	**F 603_162.9 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_162.9 P90**	**BN90LA4**	123
9.2	1454	3.4	153.8	35000	**F 703_153.8 S3**	**M3SA4**	126	**F 703_153.8 P90**	**BN90LA4**	127
9.4	1421	2.0	150.4	20000	**F 603_150.4 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_150.4 P90**	**BN90LA4**	123
10.8	1234	2.4	130.5	20000	**F 603_130.5 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_130.5 P90**	**BN90LA4**	123
10.9	1228	1.5	129.9	12000	**F 513_129.9 S3**	**M3SA4**	118	**F 513_129.9 P90**	**BN90LA4**	119
11.7	1139	2.5	120.5	20000	**F 603_120.5 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_120.5 P90**	**BN90LA4**	123
13.3	1002	1.1	106.0	8500	**F 413_106.0 S3**	**M3SA4**	114	**F 413_106.0 P90**	**BN90LA4**	115
13.3	1006	2.9	106.4	20000	**F 603_106.4 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_106.4 P90**	**BN90LA4**	123
13.4	993	1.8	105.1	12000	**F 513_105.1 S3**	**M3SA4**	118	**F 513_105.1 P90**	**BN90LA4**	119
14.4	928	3.1	98.2	20000	**F 603_98.2 S3**	**M3SA4**	122	**F 603_98.2 P90**	**BN90LA4**	123
16.6	802	1.4	84.9	8500	**F 413_84.9 S3**	**M3SA4**	114	**F 413_84.9 P90**	**BN90LA4**	115
16.9	787	2.3	83.2	12000	**F 513_83.2 S3**	**M3SA4**	118	**F 513_83.2 P90**	**BN90LA4**	119
20.4	653	0.9	69.1	6500	**F 313_69.1 S3**	**M3SA4**	110	**F 313_69.1 P90**	**BN90LA4**	111
21.2	629	1.7	66.5	8500	**F 413_66.5 S3**	**M3SA4**	114	**F 413_66.5 P90**	**BN90LA4**	115
21.4	622	2.9	65.8	12000	**F 513_65.8 S3**	**M3SA4**	118	**F 513_65.8 P90**	**BN90LA4**	119
22.5	593	1.0	62.8	6500	**F 313_62.8 S3**	**M3SA4**	110	**F 313_62.8 P90**	**BN90LA4**	111
23.4	570	1.9	60.2	8500	**F 413_60.2 S3**	**M3SA4**	114	**F 413_60.2 P90**	**BN90LA4**	115
27.1	492	1.2	52.1	6500	**F 313_52.1 S3**	**M3SA4**	110	**F 313_52.1 P90**	**BN90LA4**	111
27.4	487	2.2	51.5	8500	**F 413_51.5 S3**	**M3SA4**	114	**F 413_51.5 P90**	**BN90LA4**	115
29.4	463	2.3	47.9	8500	**F 412_47.9 S3**	**M3SA4**	114	**F 412_47.9 P90**	**BN90LA4**	115
29.7	449	1.3	47.5	6500	**F 313_47.5 S3**	**M3SA4**	110	**F 313_47.5 P90**	**BN90LA4**	111
31	431	0.9	45.6	3880	**F 253_45.6 S3**	**M3SA4**	106	**F 253_45.6 P90**	**BN90LA4**	107
32	431	1.4	44.6	6500	**F 312_44.6 S3**	**M3SA4**	110	**F 312_44.6 P90**	**BN90LA4**	111
35	393	1.0	40.7	3970	**F 252_40.7 S3**	**M3SA4**	106	**F 252_40.7 P90**	**BN90LA4**	107
35	390	1.5	40.4	6500	**F 312_40.4 S3**	**M3SA4**	110	**F 312_40.4 P90**	**BN90LA4**	111
37	364	1.6	37.7	6500	**F 312_37.7 S3**	**M3SA4**	110	**F 312_37.7 P90**	**BN90LA4**	111
37	369	3.0	38.2	8500	**F 412_38.2 S3**	**M3SA4**	114	**F 412_38.2 P90**	**BN90LA4**	115
39	352	1.1	36.4	3940	**F 252_36.4 S3**	**M3SA4**	106	**F 252_36.4 P90**	**BN90LA4**	107
41	332	1.8	34.4	6500	**F 312_34.4 S3**	**M3SA4**	110	**F 312_34.4 P90**	**BN90LA4**	111
44	311	1.3	32.2	3890	**F 252_32.2 S3**	**M3SA4**	106	**F 252_32.2 P90**	**BN90LA4**	107
47	290	1.4	30.0	3860	**F 252_30.0 S3**	**M3SA4**	106	**F 252_30.0 P90**	**BN90LA4**	107
47	291	2.1	30.1	6500	**F 312_30.1 S3**	**M3SA4**	110	**F 312_30.1 P90**	**BN90LA4**	111
52	263	1.5	27.2	3810	**F 252_27.2 S3**	**M3SA4**	106	**F 252_27.2 P90**	**BN90LA4**	107
52	263	2.3	27.3	6500	**F 312_27.3 S3**	**M3SA4**	110	**F 312_27.3 P90**	**BN90LA4**	111
54	250	1.0	25.9	2640	**F 202_25.9 S3**	**M3SA4**	102	**F 202_25.9 P90**	**BN90LA4**	103
59	229	1.7	23.8	3730	**F 252_23.8 S3**	**M3SA4**	106	**F 252_23.8 P90**	**BN90LA4**	107

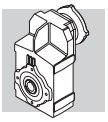


1.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
60	226	2.7	23.4	6480	**F 312_23.4**	**S3**	**M3SA4**	110	**F 312_23.4**	**P90**	**BN90LA4**	111
61	224	1.1	23.1	2600	**F 202_23.1**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_23.1**	**P90**	**BN90LA4**	103
65	211	1.9	21.8	3680	**F 252_21.8**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_21.8**	**P90**	**BN90LA4**	107
67	204	2.9	21.1	6320	**F 312_21.1**	**S3**	**M3SA4**	110	**F 312_21.1**	**P90**	**BN90LA4**	111
70	195	1.1	20.2	2530	**F 202_20.2**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_20.2**	**P90**	**BN90LA4**	103
76	180	2.2	18.6	3570	**F 252_18.6**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_18.6**	**P90**	**BN90LA4**	107
76	179	3.4	18.5	6110	**F 312_18.5**	**S3**	**M3SA4**	110	**F 312_18.5**	**P90**	**BN90LA4**	111
78	175	1.2	18.1	2480	**F 202_18.1**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_18.1**	**P90**	**BN90LA4**	103
85	161	2.5	16.6	3490	**F 252_16.6**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_16.6**	**P90**	**BN90LA4**	107
95	143	1.4	14.8	2380	**F 202_14.8**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_14.8**	**P90**	**BN90LA4**	103
97	140	2.9	14.5	3390	**F 252_14.5**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_14.5**	**P90**	**BN90LA4**	107
109	125	3.2	13.0	3310	**F 252_13.0**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_13.0**	**P90**	**BN90LA4**	107
126	108	1.6	11.2	2220	**F 202_11.2**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_11.2**	**P90**	**BN90LA4**	103
144	94	0.9	9.8	1760	**F 102_9.8**	**S3**	**M3SA4**	98	**F 102_9.8**	**P90**	**BN90LA4**	99
151	90	2.9	9.4	3070	**F 252_9.4**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_9.4**	**P90**	**BN90LA4**	107
161	84	1.8	8.7	2090	**F 202_8.7**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_8.7**	**P90**	**BN90LA4**	103
164	83	1.0	8.6	1710	**F 102_8.6**	**S3**	**M3SA4**	98	**F 102_8.6**	**P90**	**BN90LA4**	99
168	81	3.2	8.4	2980	**F 252_8.4**	**S3**	**M3SA4**	106	**F 252_8.4**	**P90**	**BN90LA4**	107
180	76	1.9	7.8	2030	**F 202_7.8**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_7.8**	**P90**	**BN90LA4**	103
190	72	1.1	7.4	1650	**F 102_7.4**	**S3**	**M3SA4**	98	**F 102_7.4**	**P90**	**BN90LA4**	99
220	62	2.1	6.4	1930	**F 202_6.4**	**S3**	**M3SA4**	102	**F 202_6.4**	**P90**	**BN90LA4**	103
243	56	1.4	11.5	1560	**F 102_11.5**	**S2**	**M2SB2**	98	**F 102_11.5**	**P90**	**BN90SA2**	99
249	55	2.6	11.2	1860	**F 202_11.2**	**S2**	**M2SB2**	102	**F 202_11.2**	**P90**	**BN90SA2**	103
287	48	1.5	9.8	1490	**F 102_9.8**	**S2**	**M2SB2**	98	**F 102_9.8**	**P90**	**BN90SA2**	99
321	42	2.9	8.7	1740	**F 202_8.7**	**S2**	**M2SB2**	102	**F 202_8.7**	**P90**	**BN90SA2**	103
326	42	1.6	8.6	1440	**F 102_8.6**	**S2**	**M2SB2**	98	**F 102_8.6**	**P90**	**BN90SA2**	99
357	38	3.0	7.8	1680	**F 202_7.8**	**S2**	**M2SB2**	102	**F 202_7.8**	**P90**	**BN90SA2**	103
378	36	1.7	7.4	1380	**F 102_7.4**	**S2**	**M2SB2**	98	**F 102_7.4**	**P90**	**BN90SA2**	99
437	31	3.3	6.4	1590	**F 202_6.4**	**S2**	**M2SB2**	102	**F 202_6.4**	**P90**	**BN90SA2**	103

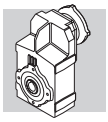
2.2 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
1.2	16347	0.9	1205	55000	**F 904_1205**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_1205**	**P100**	**BN100LA4**	133
1.3	15090	0.9	1112	55000	**F 904_1112**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_1112**	**P100**	**BN100LA4**	133
1.5	12348	1.1	910.2	55000	**F 904_910.2**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_910.2**	**P100**	**BN100LA4**	133
1.8	10493	1.3	773.4	55000	**F 904_773.4**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_773.4**	**P100**	**BN100LA4**	133
2.3	8287	1.0	610.9	45000	**F 804_610.9**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_610.9**	**P100**	**BN100LA4**	130
2.3	8488	1.6	625.6	55000	**F 904_625.6**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_625.6**	**P100**	**BN100LA4**	133
2.4	7835	1.8	577.5	55000	**F 904_577.5**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_577.5**	**P100**	**BN100LA4**	133
2.5	7650	1.0	563.9	45000	**F 804_563.9**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_563.9**	**P100**	**BN100LA4**	130
2.8	6723	2.1	495.6	55000	**F 904_495.6**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_495.6**	**P100**	**BN100LA4**	133
2.9	6636	1.2	489.1	45000	**F 804_489.1**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_489.1**	**P100**	**BN100LA4**	130
3.1	6125	1.3	451.5	45000	**F 804_451.5**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_451.5**	**P100**	**BN100LA4**	130
3.1	6206	2.3	457.5	55000	**F 904_457.5**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_457.5**	**P100**	**BN100LA4**	133
3.5	5474	0.9	403.5	35000	**F 704_403.5**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 704_403.5**	**P100**	**BN100LA4**	127
3.7	5198	1.5	383.2	45000	**F 804_383.2**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_383.2**	**P100**	**BN100LA4**	130
3.8	5053	1.0	372.5	35000	**F 704_372.5**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 704_372.5**	**P100**	**BN100LA4**	127
3.9	4909	2.9	361.8	55000	**F 904_361.8**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_361.8**	**P100**	**BN100LA4**	133
4.0	4798	1.7	353.7	45000	**F 804_353.7**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_353.7**	**P100**	**BN100LA4**	130
4.6	4129	1.2	304.3	35000	**F 704_304.3**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 704_304.3**	**P100**	**BN100LA4**	127
4.8	4025	2.0	296.7	45000	**F 804_296.7**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_296.7**	**P100**	**BN100LA4**	130
4.8	3950	3.5	291.1	55000	**F 904_291.1**	**S3**	**M3LA4**	132	**F 904_291.1**	**P100**	**BN100LA4**	133
5.0	3811	1.3	280.9	35000	**F 704_280.9**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 704_280.9**	**P100**	**BN100LA4**	127
5.1	3716	2.2	273.9	45000	**F 804_273.9**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_273.9**	**P100**	**BN100LA4**	130
6.0	3182	1.6	234.6	35000	**F 704_234.6**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 704_234.6**	**P100**	**BN100LA4**	127
6.5	3018	1.0	217.6	20000	**F 603_217.6**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_217.6**	**P100**	**BN100LA4**	123
6.5	2938	1.7	216.5	35000	**F 704_216.5**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 704_216.5**	**P100**	**BN100LA4**	127



2.2 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
6.5	2964	2.7	218.5	45000	**F 804_218.5**	**S3**	**M3LA4**	129	**F 804_218.5**	**P100**	**BN100LA4**	130
7.0	2792	1.0	201.4	20000	**F 603_201.4**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_201.4**	**P100**	**BN100LA4**	123
7.2	2718	1.8	196.0	35000	**F 703_196.0**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_196.0**	**P100**	**BN100LA4**	127
7.6	2577	1.1	185.9	20000	**F 603_185.9**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_185.9**	**P100**	**BN100LA4**	123
7.6	2560	3.1	184.6	45000					**F 803_184.6**	**P100**	**BN100LA4**	130
7.8	2509	2.0	180.9	35000	**F 703_180.9**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_180.9**	**P100**	**BN100LA4**	127
8.5	2311	2.2	166.7	35000	**F 703_166.7**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_166.7**	**P100**	**BN100LA4**	127
8.7	2258	1.3	162.9	20000	**F 603_162.9**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_162.9**	**P100**	**BN100LA4**	123
9.2	2133	2.3	153.8	35000	**F 703_153.8**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_153.8**	**P100**	**BN100LA4**	127
9.4	2085	1.4	150.4	20000	**F 603_150.4**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_150.4**	**P100**	**BN100LA4**	123
10.6	1843	2.7	133.0	35000	**F 703_133.0**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_133.0**	**P100**	**BN100LA4**	127
10.8	1809	1.6	130.5	20000	**F 603_130.5**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_130.5**	**P100**	**BN100LA4**	123
10.9	1801	1.0	129.9	12000	**F 513_129.9**	**S3**	**M3LA4**	118	**F 513_129.9**	**P100**	**BN100LA4**	119
11.5	1702	2.9	122.7	35000	**F 703_122.7**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_122.7**	**P100**	**BN100LA4**	127
11.7	1670	1.7	120.5	20000	**F 603_120.5**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_120.5**	**P100**	**BN100LA4**	123
12.9	1520	3.3	109.6	35000	**F 703_109.6**	**S3**	**M3LA4**	126	**F 703_109.6**	**P100**	**BN100LA4**	127
13.3	1475	2.0	106.4	20000	**F 603_106.4**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_106.4**	**P100**	**BN100LA4**	123
13.4	1457	1.2	105.1	12000	**F 513_105.1**	**S3**	**M3LA4**	118	**F 513_105.1**	**P100**	**BN100LA4**	119
14.4	1362	2.1	98.2	20000	**F 603_98.2**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_98.2**	**P100**	**BN100LA4**	123
16.6	1177	0.9	84.9	8500	**F 413_84.9**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 413_84.9**	**P100**	**BN100LA4**	115
16.8	1165	2.5	84.0	20000	**F 603_84.0**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_84.0**	**P100**	**BN100LA4**	123
16.9	1154	1.6	83.2	12000	**F 513_83.2**	**S3**	**M3LA4**	118	**F 513_83.2**	**P100**	**BN100LA4**	119
18.2	1075	2.7	77.6	20000	**F 603_77.6**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_77.6**	**P100**	**BN100LA4**	123
20.7	947	3.1	68.3	20000	**F 603_68.3**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_68.3**	**P100**	**BN100LA4**	123
21.2	922	1.2	66.5	8500	**F 413_66.5**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 413_66.5**	**P100**	**BN100LA4**	115
21.4	913	2.0	65.8	12000	**F 513_65.8**	**S3**	**M3LA4**	118	**F 513_65.8**	**P100**	**BN100LA4**	119
22.4	874	3.3	63.0	20000	**F 603_63.0**	**S3**	**M3LA4**	122	**F 603_63.0**	**P100**	**BN100LA4**	123
23.4	835	1.3	60.2	8500	**F 413_60.2**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 413_60.2**	**P100**	**BN100LA4**	115
27.4	714	1.5	51.5	8500	**F 413_51.5**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 413_51.5**	**P100**	**BN100LA4**	115
28.8	678	2.7	48.9	12000	**F 513_48.9**	**S3**	**M3LA4**	118	**F 513_48.9**	**P100**	**BN100LA4**	119
29.4	679	1.6	47.9	8500	**F 412_47.9**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 412_47.9**	**P100**	**BN100LA4**	115
32	632	0.9	44.6	6500	**F 312_44.6**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_44.6**	**P100**	**BN100LA4**	111
35	572	1.0	40.4	6500	**F 312_40.4**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_40.4**	**P100**	**BN100LA4**	111
37	534	1.1	37.7	6500	**F 312_37.7**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_37.7**	**P100**	**BN100LA4**	111
37	541	2.0	38.2	8500	**F 412_38.2**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 412_38.2**	**P100**	**BN100LA4**	115
38	526	3.2	37.1	12000	**F 512_37.1**	**S3**	**M3LA4**	118	**F 512_37.1**	**P100**	**BN100LA4**	119
41	487	1.2	34.4	6490	**F 312_34.4**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_34.4**	**P100**	**BN100LA4**	111
47	425	0.9	30.0	3300	**F 252_30.0**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_30.0**	**P100**	**BN100LA4**	107
47	427	1.4	30.1	6360	**F 312_30.1**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_30.1**	**P100**	**BN100LA4**	111
47	427	2.6	30.1	8500	**F 412_30.1**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 412_30.1**	**P100**	**BN100LA4**	115
52	385	1.0	27.2	3300	**F 252_27.2**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_27.2**	**P100**	**BN100LA4**	107
52	386	1.6	27.3	6250	**F 312_27.3**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_27.3**	**P100**	**BN100LA4**	111
58	342	3.2	24.1	8400	**F 412_24.1**	**S3**	**M3LA4**	114	**F 412_24.1**	**P100**	**BN100LA4**	115
59	336	1.2	23.8	3290	**F 252_23.8**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_23.8**	**P100**	**BN100LA4**	107
60	331	1.8	23.4	6080	**F 312_23.4**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_23.4**	**P100**	**BN100LA4**	111
65	309	1.3	21.8	3270	**F 252_21.8**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_21.8**	**P100**	**BN100LA4**	107
67	299	2.0	21.1	5960	**F 312_21.1**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_21.1**	**P100**	**BN100LA4**	111
76	264	1.5	18.6	3220	**F 252_18.6**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_18.6**	**P100**	**BN100LA4**	107
76	262	2.3	18.5	5790	**F 312_18.5**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_18.5**	**P100**	**BN100LA4**	111
84	238	2.5	16.8	5670	**F 312_16.8**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_16.8**	**P100**	**BN100LA4**	111
85	235	1.7	16.6	3180	**F 252_16.6**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_16.6**	**P100**	**BN100LA4**	107
95	210	1.0	14.8	2190	**F 202_14.8**	**S3**	**M3LA4**	102	**F 202_14.8**	**P100**	**BN100LA4**	103
97	205	2.0	14.5	3120	**F 252_14.5**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_14.5**	**P100**	**BN100LA4**	107
101	198	3.0	13.9	5430	**F 312_13.9**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_13.9**	**P100**	**BN100LA4**	111
109	184	2.2	13.0	3070	**F 252_13.0**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_13.0**	**P100**	**BN100LA4**	107
111	180	3.3	12.7	5310	**F 312_12.7**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_12.7**	**P100**	**BN100LA4**	111
126	159	1.1	11.2	2060	**F 202_11.2**	**S3**	**M3LA4**	102	**F 202_11.2**	**P100**	**BN100LA4**	103
133	150	2.6	10.6	2960	**F 252_10.6**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_10.6**	**P100**	**BN100LA4**	107
151	133	2.0	9.4	2900	**F 252_9.4**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_9.4**	**P100**	**BN100LA4**	107
156	128	3.1	9.0	4830	**F 312_9.0**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_9.0**	**P100**	**BN100LA4**	111
161	124	1.3	8.7	1960	**F 202_8.7**	**S3**	**M3LA4**	102	**F 202_8.7**	**P100**	**BN100LA4**	103

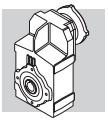


2.2 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н								
168	119	2.2	8.4	2830	**F 252_8.4**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_8.4**	**P100**	**BN100LA4**	107
171	117	3.3	8.2	4720	**F 312_8.2**	**S3**	**M3LA4**	110	**F 312_8.2**	**P100**	**BN100LA4**	111
180	111	1.3	7.8	1920	**F 202_7.8**	**S3**	**M3LA4**	102	**F 202_7.8**	**P100**	**BN100LA4**	103
205	97	2.6	6.9	2710	**F 252_6.9**	**S3**	**M3LA4**	106	**F 252_6.9**	**P100**	**BN100LA4**	107
220	91	1.4	6.4	1840	**F 202_6.4**	**S3**	**M3LA4**	102	**F 202_6.4**	**P100**	**BN100LA4**	103
247	81	1.0	11.5	1470	**F 102_11.5**	**S3**	**M3SA2**	98	**F 102_11.5**	**P90**	**BN90L2**	99
254	79	1.8	11.2	1780	**F 202_11.2**	**S3**	**M3SA2**	102	**F 202_11.2**	**P90**	**BN90L2**	103
292	68	1.1	9.8	1410	**F 102_9.8**	**S3**	**M3SA2**	98	**F 102_9.8**	**P90**	**BN90L2**	99
326	61	2.0	8.7	1670	**F 202_8.7**	**S3**	**M3SA2**	102	**F 202_8.7**	**P90**	**BN90L2**	103
332	60	1.1	8.6	1370	**F 102_8.6**	**S3**	**M3SA2**	98	**F 102_8.6**	**P90**	**BN90L2**	99
364	55	2.1	7.8	1630	**F 202_7.8**	**S3**	**M3SA2**	102	**F 202_7.8**	**P90**	**BN90L2**	103
385	52	1.2	7.4	1330	**F 102_7.4**	**S3**	**M3SA2**	98	**F 102_7.4**	**P90**	**BN90L2**	99
444	45	2.3	6.4	1540	**F 202_6.4**	**S3**	**M3SA2**	102	**F 202_6.4**	**P90**	**BN90L2**	103

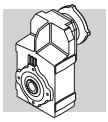
3 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н								
1.8	14309	1.0	773.4	55000	**F 904_773.4**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_773.4**	**P100**	**BN100LB4**	133
2.3	11574	1.2	625.6	55000	**F 904_625.6**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_625.6**	**P100**	**BN100LB4**	133
2.4	10684	1.3	577.5	55000	**F 904_577.5**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_577.5**	**P100**	**BN100LB4**	133
2.8	9168	1.5	495.6	55000	**F 904_495.6**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_495.6**	**P100**	**BN100LB4**	133
2.9	9049	0.9	489.1	45000	**F 804_489.1**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_489.1**	**P100**	**BN100LB4**	130
3.1	8353	1.0	451.5	45000	**F 804_451.5**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_451.5**	**P100**	**BN100LB4**	130
3.1	8463	1.7	457.5	55000	**F 904_457.5**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_457.5**	**P100**	**BN100LB4**	133
3.7	7088	1.1	383.2	45000	**F 804_383.2**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_383.2**	**P100**	**BN100LB4**	130
3.9	6694	2.1	361.8	55000	**F 904_361.8**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_361.8**	**P100**	**BN100LB4**	133
4.0	6543	1.2	353.7	45000	**F 804_353.7**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_353.7**	**P100**	**BN100LB4**	130
4.6	5630	0.9	304.3	35000	**F 704_304.3**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 704_304.3**	**P100**	**BN100LB4**	127
4.8	5489	1.5	296.7	45000	**F 804_296.7**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_296.7**	**P100**	**BN100LB4**	130
4.8	5386	2.6	291.1	55000	**F 904_291.1**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_291.1**	**P100**	**BN100LB4**	133
5.0	5197	1.0	280.9	35000	**F 704_280.9**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 704_280.9**	**P100**	**BN100LB4**	127
5.1	5067	1.6	273.9	45000	**F 804_273.9**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_273.9**	**P100**	**BN100LB4**	130
5.2	4971	2.8	268.7	55000	**F 904_268.7**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_268.7**	**P100**	**BN100LB4**	133
6.0	4340	1.2	234.6	35000	**F 704_234.6**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 704_234.6**	**P100**	**BN100LB4**	127
6.1	4281	3.3	231.4	55000	**F 904_231.4**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_231.4**	**P100**	**BN100LB4**	133
6.5	4006	1.2	216.5	35000	**F 704_216.5**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 704_216.5**	**P100**	**BN100LB4**	127
6.5	4042	2.0	218.5	45000	**F 804_218.5**	**S3**	**M3LB4**	129	**F 804_218.5**	**P100**	**BN100LB4**	130
6.6	3951	3.5	213.6	55000	**F 904_213.6**	**S3**	**M3LB4**	132	**F 904_213.6**	**P100**	**BN100LB4**	133
7.2	3706	1.3	196.0	35000	**F 703_196.0**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_196.0**	**P100**	**BN100LB4**	127
7.6	3490	2.3	184.6	45000					**F 803_184.6**	**P100**	**BN100LB4**	130
7.8	3421	1.5	180.9	35000	**F 703_180.9**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_180.9**	**P100**	**BN100LB4**	127
8.5	3151	1.6	166.7	35000	**F 703_166.7**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_166.7**	**P100**	**BN100LB4**	127
8.7	3080	0.9	162.9	20000	**F 603_162.9**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_162.9**	**P100**	**BN100LB4**	123
8.8	3029	2.6	160.2	45000					**F 803_160.2**	**P100**	**BN100LB4**	130
9.2	2909	1.7	153.8	35000	**F 703_153.8**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_153.8**	**P100**	**BN100LB4**	127
9.4	2843	1.0	150.4	20000	**F 603_150.4**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_150.4**	**P100**	**BN100LB4**	123
9.5	2796	2.9	147.9	45000					**F 803_147.9**	**P100**	**BN100LB4**	130
10.6	2514	2.0	133.0	35000	**F 703_133.0**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_133.0**	**P100**	**BN100LB4**	127
10.6	2509	3.2	132.7	45000					**F 803_132.7**	**P100**	**BN100LB4**	130
10.8	2467	1.2	130.5	20000	**F 603_130.5**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_130.5**	**P100**	**BN100LB4**	123
11.5	2320	2.2	122.7	35000	**F 703_122.7**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_122.7**	**P100**	**BN100LB4**	127
11.5	2316	3.5	122.5	45000					**F 803_122.5**	**P100**	**BN100LB4**	130
11.7	2277	1.3	120.5	20000	**F 603_120.5**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_120.5**	**P100**	**BN100LB4**	123
12.9	2072	2.4	109.6	35000	**F 703_109.6**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_109.6**	**P100**	**BN100LB4**	127
13.3	2011	1.4	106.4	20000	**F 603_106.4**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_106.4**	**P100**	**BN100LB4**	123
13.4	1987	0.9	105.1	12000	**F 513_105.1**	**S3**	**M3LB4**	118	**F 513_105.1**	**P100**	**BN100LB4**	119
13.9	1913	2.6	101.2	35000	**F 703_101.2**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_101.2**	**P100**	**BN100LB4**	127



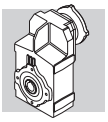
3 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
14.4	1857	1.6	98.2	20000	**F 603_98.2**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_98.2**	**P100**	**BN100LB4**	123
15.2	1749	2.9	92.5	35000	**F 703_92.5**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_92.5**	**P100**	**BN100LB4**	127
16.5	1614	3.1	85.4	35000	**F 703_85.4**	**S3**	**M3LB4**	126	**F 703_85.4**	**P100**	**BN100LB4**	127
16.8	1588	1.8	84.0	20000	**F 603_84.0**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_84.0**	**P100**	**BN100LB4**	123
16.9	1574	1.1	83.2	12000	**F 513_83.2**	**S3**	**M3LB4**	118	**F 513_83.2**	**P100**	**BN100LB4**	119
18.2	1466	2.0	77.6	20000	**F 603_77.6**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_77.6**	**P100**	**BN100LB4**	123
20.7	1291	2.2	68.3	20000	**F 603_68.3**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_68.3**	**P100**	**BN100LB4**	123
21.4	1245	1.4	65.8	12000	**F 513_65.8**	**S3**	**M3LB4**	118	**F 513_65.8**	**P100**	**BN100LB4**	119
22.4	1192	2.4	63.0	20000	**F 603_63.0**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_63.0**	**P100**	**BN100LB4**	123
23.4	1139	1.0	60.2	8500	**F 413_60.2**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 413_60.2**	**P100**	**BN100LB4**	115
27.2	980	3.0	51.8	20000	**F 603_51.8**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_51.8**	**P100**	**BN100LB4**	123
27.4	974	1.1	51.5	8500	**F 413_51.5**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 413_51.5**	**P100**	**BN100LB4**	115
28.8	925	1.9	48.9	12000	**F 513_48.9**	**S3**	**M3LB4**	118	**F 513_48.9**	**P100**	**BN100LB4**	119
29.4	926	1.2	47.9	8500	**F 412_47.9**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 412_47.9**	**P100**	**BN100LB4**	115
29.5	905	3.2	47.8	20000	**F 603_47.8**	**S3**	**M3LB4**	122	**F 603_47.8**	**P100**	**BN100LB4**	123
37	737	1.5	38.2	8500	**F 412_38.2**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 412_38.2**	**P100**	**BN100LB4**	115
38	717	2.4	37.1	11800	**F 512_37.1**	**S3**	**M3LB4**	118	**F 512_37.1**	**P100**	**BN100LB4**	119
41	664	0.9	34.4	5810	**F 312_34.4**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_34.4**	**P100**	**BN100LB4**	111
47	582	1.0	30.1	5770	**F 312_30.1**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_30.1**	**P100**	**BN100LB4**	111
47	582	1.9	30.1	8290	**F 412_30.1**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 412_30.1**	**P100**	**BN100LB4**	115
47	580	2.9	30.0	11200	**F 512_30.0**	**S3**	**M3LB4**	118	**F 512_30.0**	**P100**	**BN100LB4**	119
52	527	1.1	27.3	5720	**F 312_27.3**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_27.3**	**P100**	**BN100LB4**	111
58	466	2.4	24.1	7960	**F 412_24.1**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 412_24.1**	**P100**	**BN100LB4**	115
60	452	1.3	23.4	5620	**F 312_23.4**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_23.4**	**P100**	**BN100LB4**	111
65	421	0.9	21.8	2800	**F 252_21.8**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_21.8**	**P100**	**BN100LB4**	107
67	408	1.5	21.1	5540	**F 312_21.1**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_21.1**	**P100**	**BN100LB4**	111
75	365	3.0	18.9	7560	**F 412_18.9**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 412_18.9**	**P100**	**BN100LB4**	115
76	359	1.1	18.6	2830	**F 252_18.6**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_18.6**	**P100**	**BN100LB4**	107
76	357	1.7	18.5	5430	**F 312_18.5**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_18.5**	**P100**	**BN100LB4**	111
82	331	3.2	17.1	7400	**F 412_17.1**	**S3**	**M3LB4**	114	**F 412_17.1**	**P100**	**BN100LB4**	115
84	324	1.8	16.8	5340	**F 312_16.8**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_16.8**	**P100**	**BN100LB4**	111
85	321	1.2	16.6	2830	**F 252_16.6**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_16.6**	**P100**	**BN100LB4**	107
97	279	1.4	14.5	2810	**F 252_14.5**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_14.5**	**P100**	**BN100LB4**	107
101	269	2.2	13.9	5150	**F 312_13.9**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_13.9**	**P100**	**BN100LB4**	111
109	251	1.6	13.0	2790	**F 252_13.0**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_13.0**	**P100**	**BN100LB4**	107
111	246	2.4	12.7	5060	**F 312_12.7**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_12.7**	**P100**	**BN100LB4**	111
131	208	2.9	10.7	4880	**F 312_10.7**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_10.7**	**P100**	**BN100LB4**	111
133	205	1.9	10.6	2730	**F 252_10.6**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_10.6**	**P100**	**BN100LB4**	107
151	181	1.5	9.4	2710	**F 252_9.4**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_9.4**	**P100**	**BN100LB4**	107
156	174	2.2	9.0	4650	**F 312_9.0**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_9.0**	**P100**	**BN100LB4**	111
161	169	0.9	8.7	1820	**F 202_8.7**	**S3**	**M3LB4**	102	**F 202_8.7**	**P100**	**BN100LB4**	103
168	162	1.6	8.4	2660	**F 252_8.4**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_8.4**	**P100**	**BN100LB4**	107
171	159	2.5	8.2	4550	**F 312_8.2**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_8.2**	**P100**	**BN100LB4**	111
180	151	1.0	7.8	1790	**F 202_7.8**	**S3**	**M3LB4**	102	**F 202_7.8**	**P100**	**BN100LB4**	103
203	134	2.9	6.9	4360	**F 312_6.9**	**S3**	**M3LB4**	110	**F 312_6.9**	**P100**	**BN100LB4**	111
205	133	1.9	6.9	2560	**F 252_6.9**	**S3**	**M3LB4**	106	**F 252_6.9**	**P100**	**BN100LB4**	107
220	124	1.0	6.4	1730	**F 202_6.4**	**S3**	**M3LB4**	102	**F 202_6.4**	**P100**	**BN100LB4**	103
220	124	2.9	13.0	2510	**F 252_13.0**	**S3**	**M3LA2**	106	**F 252_13.0**	**P100**	**BN100L2**	107
255	107	1.3	11.2	1680	**F 202_11.2**	**S3**	**M3LA2**	102	**F 202_11.2**	**P100**	**BN100L2**	103
269	101	3.2	10.6	2410	**F 252_10.6**	**S3**	**M3LA2**	106	**F 252_10.6**	**P100**	**BN100L2**	107
306	89	3.0	9.4	2350	**F 252_9.4**	**S3**	**M3LA2**	106	**F 252_9.4**	**P100**	**BN100L2**	107
328	83	1.5	8.7	1600	**F 202_8.7**	**S3**	**M3LA2**	102	**F 202_8.7**	**P100**	**BN100L2**	103
341	80	3.3	8.4	2290	**F 252_8.4**	**S3**	**M3LA2**	106	**F 252_8.4**	**P100**	**BN100L2**	107
365	75	1.5	7.8	1560	**F 202_7.8**	**S3**	**M3LA2**	102	**F 202_7.8**	**P100**	**BN100L2**	103
446	61	1.7	6.4	1480	**F 202_6.4**	**S3**	**M3LA2**	102	**F 202_6.4**	**P100**	**BN100L2**	103



4 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н							
2.2	15542	0.9	625.6	55000	**F 904_625.6**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_625.6**	**P112**	**BN112M4**	133
2.4	14347	1.0	577.5	55000	**F 904_577.5**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_577.5**	**P112**	**BN112M4**	133
2.8	12311	1.1	495.6	55000	**F 904_495.6**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_495.6**	**P112**	**BN112M4**	133
3.1	11364	1.2	457.5	55000	**F 904_457.5**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_457.5**	**P112**	**BN112M4**	133
3.9	8989	1.6	361.8	55000	**F 904_361.8**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_361.8**	**P112**	**BN112M4**	133
4.0	8786	0.9	353.7	45000	**F 804_353.7**	**S3**	**M3LC4**	129	**F 804_353.7**	**P112**	**BN112M4**	130
4.7	7371	1.1	296.7	45000	**F 804_296.7**	**S3**	**M3LC4**	129	**F 804_296.7**	**P112**	**BN112M4**	130
4.8	7232	1.9	291.1	55000	**F 904_291.1**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_291.1**	**P112**	**BN112M4**	133
5.1	6804	1.2	273.9	45000	**F 804_273.9**	**S3**	**M3LC4**	129	**F 804_273.9**	**P112**	**BN112M4**	130
5.2	6676	2.1	268.7	55000	**F 904_268.7**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_268.7**	**P112**	**BN112M4**	133
6.0	5827	0.9	234.6	35000	**F 704_234.6**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 704_234.6**	**P112**	**BN112M4**	127
6.1	5748	2.4	231.4	55000	**F 904_231.4**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_231.4**	**P112**	**BN112M4**	133
6.4	5428	1.5	218.5	45000	**F 804_218.5**	**S3**	**M3LC4**	129	**F 804_218.5**	**P112**	**BN112M4**	130
6.5	5379	0.9	216.5	35000	**F 704_216.5**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 704_216.5**	**P112**	**BN112M4**	127
6.6	5306	2.6	213.6	55000	**F 904_213.6**	**S3**	**M3LC4**	132	**F 904_213.6**	**P112**	**BN112M4**	133
7.1	4977	1.0	196.0	35000	**F 703_196.0**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_196.0**	**P112**	**BN112M4**	127
7.2	4929	2.8	194.2	55000					**F 903_194.2**	**P112**	**BN112M4**	133
7.6	4687	1.7	184.6	45000					**F 803_184.6**	**P112**	**BN112M4**	130
7.7	4594	1.1	180.9	35000	**F 703_180.9**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_180.9**	**P112**	**BN112M4**	127
7.8	4550	3.1	179.2	55000					**F 903_179.2**	**P112**	**BN112M4**	133
8.4	4232	1.2	166.7	35000	**F 703_166.7**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_166.7**	**P112**	**BN112M4**	127
8.6	4134	3.4	162.8	55000					**F 903_162.8**	**P112**	**BN112M4**	133
8.7	4068	2.0	160.2	45000					**F 803_160.2**	**P112**	**BN112M4**	130
9.1	3906	1.3	153.8	35000	**F 703_153.8**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_153.8**	**P112**	**BN112M4**	127
9.5	3755	2.1	147.9	45000					**F 803_147.9**	**P112**	**BN112M4**	130
10.5	3376	1.5	133.0	35000	**F 703_133.0**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_133.0**	**P112**	**BN112M4**	127
10.6	3369	2.4	132.7	45000					**F 803_132.7**	**P112**	**BN112M4**	130
11.4	3116	1.6	122.7	35000	**F 703_122.7**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_122.7**	**P112**	**BN112M4**	127
11.4	3110	2.6	122.5	45000					**F 803_122.5**	**P112**	**BN112M4**	130
11.6	3058	0.9	120.5	20000	**F 603_120.5**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_120.5**	**P112**	**BN112M4**	123
12.3	2888	2.8	113.8	45000					**F 803_113.8**	**P112**	**BN112M4**	130
12.8	2783	1.8	109.6	35000	**F 703_109.6**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_109.6**	**P112**	**BN112M4**	127
13.2	2701	1.1	106.4	20000	**F 603_106.4**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_106.4**	**P112**	**BN112M4**	123
13.8	2569	1.9	101.2	35000	**F 703_101.2**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_101.2**	**P112**	**BN112M4**	127
14.3	2493	1.2	98.2	20000	**F 603_98.2**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_98.2**	**P112**	**BN112M4**	123
15.1	2348	2.1	92.5	35000	**F 703_92.5**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_92.5**	**P112**	**BN112M4**	127
16.4	2168	2.3	85.4	35000	**F 703_85.4**	**S3**	**M3LC4**	126	**F 703_85.4**	**P112**	**BN112M4**	127
16.7	2133	1.4	84.0	20000	**F 603_84.0**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_84.0**	**P112**	**BN112M4**	123
18.1	1969	1.5	77.6	20000	**F 603_77.6**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_77.6**	**P112**	**BN112M4**	123
20.5	1734	1.7	68.3	20000	**F 603_68.3**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_68.3**	**P112**	**BN112M4**	123
21.3	1672	1.1	65.8	12000	**F 513_65.8**	**S3**	**M3LC4**	118	**F 513_65.8**	**P112**	**BN112M4**	119
22.2	1600	1.8	63.0	20000	**F 603_63.0**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_63.0**	**P112**	**BN112M4**	123
27.0	1316	2.2	51.8	20000	**F 603_51.8**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_51.8**	**P112**	**BN112M4**	123
28.6	1242	1.4	48.9	11600	**F 513_48.9**	**S3**	**M3LC4**	118	**F 513_48.9**	**P112**	**BN112M4**	119
29.3	1215	2.4	47.8	20000	**F 603_47.8**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_47.8**	**P112**	**BN112M4**	123
33	1069	2.7	42.1	20000	**F 603_42.1**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_42.1**	**P112**	**BN112M4**	123
36	986	2.9	38.8	20000	**F 603_38.8**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_38.8**	**P112**	**BN112M4**	123
37	990	1.1	38.2	7720	**F 412_38.2**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_38.2**	**P112**	**BN112M4**	115
38	963	1.8	37.1	11200	**F 512_37.1**	**S3**	**M3LC4**	118	**F 512_37.1**	**P112**	**BN112M4**	119
46	781	1.4	30.1	7610	**F 412_30.1**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_30.1**	**P112**	**BN112M4**	115
47	779	2.2	30.0	10700	**F 512_30.0**	**S3**	**M3LC4**	118	**F 512_30.0**	**P112**	**BN112M4**	119
55	645	2.9	25.4	20000	**F 603_25.4**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_25.4**	**P112**	**BN112M4**	123
58	625	1.8	24.1	7420	**F 412_24.1**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_24.1**	**P112**	**BN112M4**	115
59	617	2.7	23.8	10200	**F 512_23.8**	**S3**	**M3LC4**	118	**F 512_23.8**	**P112**	**BN112M4**	119
60	607	1.0	23.4	5040	**F 312_23.4**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_23.4**	**P112**	**BN112M4**	111
60	596	3.2	23.5	20000	**F 603_23.5**	**S3**	**M3LC4**	122	**F 603_23.5**	**P112**	**BN112M4**	123
66	548	1.1	21.1	5020	**F 312_21.1**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_21.1**	**P112**	**BN112M4**	111
74	490	2.2	18.9	7150	**F 412_18.9**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_18.9**	**P112**	**BN112M4**	115
74	488	3.2	18.8	9640	**F 512_18.8**	**S3**	**M3LC4**	118	**F 512_18.8**	**P112**	**BN112M4**	119
76	479	1.3	18.5	4980	**F 312_18.5**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_18.5**	**P112**	**BN112M4**	111
82	444	2.4	17.1	7030	**F 412_17.1**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_17.1**	**P112**	**BN112M4**	115

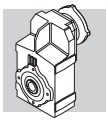


4 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н														
83	436	1.4	16.8	4930	**F 312_16.8**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_16.8**	**P112**	**BN112M4**	111
84	431	0.9	16.6	2380	**F 252_16.6**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_16.6**	**P112**	**BN112M4**	107
96	379	2.7	14.6	6820	**F 412_14.6**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_14.6**	**P112**	**BN112M4**	115
97	375	1.1	14.5	2420	**F 252_14.5**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_14.5**	**P112**	**BN112M4**	107
100	362	1.7	13.9	4820	**F 312_13.9**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_13.9**	**P112**	**BN112M4**	111
108	337	1.2	13.0	2440	**F 252_13.0**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_13.0**	**P112**	**BN112M4**	107
110	330	1.8	12.7	4750	**F 312_12.7**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_12.7**	**P112**	**BN112M4**	111
130	279	2.2	10.7	4620	**F 312_10.7**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_10.7**	**P112**	**BN112M4**	111
130	279	3.2	10.8	6380	**F 412_10.8**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_10.8**	**P112**	**BN112M4**	115
132	276	1.4	10.6	2450	**F 252_10.6**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_10.6**	**P112**	**BN112M4**	107
150	243	1.1	9.4	2470	**F 252_9.4**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_9.4**	**P112**	**BN112M4**	107
153	237	3.0	9.1	6160	**F 412_9.1**	**S3**	**M3LC4**	114	**F 412_9.1**	**P112**	**BN112M4**	115
155	234	1.7	9.0	4420	**F 312_9.0**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_9.0**	**P112**	**BN112M4**	111
167	218	1.2	8.4	2450	**F 252_8.4**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_8.4**	**P112**	**BN112M4**	107
170	213	1.8	8.2	4350	**F 312_8.2**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_8.2**	**P112**	**BN112M4**	111
201	180	2.2	6.9	4200	**F 312_6.9**	**S3**	**M3LC4**	110	**F 312_6.9**	**P112**	**BN112M4**	111
204	178	1.4	6.9	2390	**F 252_6.9**	**S3**	**M3LC4**	106	**F 252_6.9**	**P112**	**BN112M4**	107
206	176	3.2	13.9	4200	**F 312_13.9**	**S3**	**M3LB2**	110	**F 312_13.9**	**P100**	**BN100LB2**	111
221	164	2.2	13.0	2340	**F 252_13.0**	**S3**	**M3LB2**	106	**F 252_13.0**	**P112**	**BN112M2**	107
226	161	3.4	12.7	4120	**F 312_12.7**	**S3**	**M3LB2**	110	**F 312_12.7**	**P100**	**BN100LB2**	111
255	142	1.0	11.2	1570	**F 202_11.2**	**S3**	**M3LB2**	102	**F 202_11.2**	**P100**	**BN100LB2**	103
270	134	2.4	10.6	2270	**F 252_10.6**	**S3**	**M3LB2**	106	**F 252_10.6**	**P112**	**BN112M2**	107
307	118	2.2	9.4	2230	**F 252_9.4**	**S3**	**M3LB2**	106	**F 252_9.4**	**P112**	**BN112M2**	107
318	114	3.4	9.0	3760	**F 312_9.0**	**S3**	**M3LB2**	110	**F 312_9.0**	**P100**	**BN100LB2**	111
329	110	1.1	8.7	1510	**F 202_8.7**	**S3**	**M3LB2**	102	**F 202_8.7**	**P100**	**BN100LB2**	103
342	106	2.4	8.4	2190	**F 252_8.4**	**S3**	**M3LB2**	106	**F 252_8.4**	**P112**	**BN112M2**	107
366	99	1.2	7.8	1480	**F 202_7.8**	**S3**	**M3LB2**	102	**F 202_7.8**	**P100**	**BN100LB2**	103
418	87	2.7	6.9	2090	**F 252_6.9**	**S3**	**M3LB2**	106	**F 252_6.9**	**P112**	**BN112M2**	107
448	81	1.3	6.4	1420	**F 202_6.4**	**S3**	**M3LB2**	102	**F 202_6.4**	**P100**	**BN100LB2**	103

5.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н														
2.9	16458	0.9	495.6	55000	**F 904_495.6**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_495.6**	**P132**	**BN132S4**	133
3.1	15192	0.9	457.5	55000	**F 904_457.5**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_457.5**	**P132**	**BN132S4**	133
4.0	12017	1.2	361.8	55000	**F 904_361.8**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_361.8**	**P132**	**BN132S4**	133
4.9	9668	1.4	291.1	55000	**F 904_291.1**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_291.1**	**P132**	**BN132S4**	133
5.3	9096	0.9	273.9	45000	**F 804_273.9**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 804_273.9**	**P132**	**BN132S4**	130
5.4	8925	1.6	268.7	55000	**F 904_268.7**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_268.7**	**P132**	**BN132S4**	133
6.2	7685	1.8	231.4	55000	**F 904_231.4**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_231.4**	**P132**	**BN132S4**	133
6.6	7256	1.1	218.5	45000	**F 804_218.5**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 804_218.5**	**P132**	**BN132S4**	130
6.7	7093	2.0	213.6	55000	**F 904_213.6**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 904_213.6**	**P132**	**BN132S4**	133
7.4	6590	2.1	194.2	55000	**F 903_194.2**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 903_194.2**	**P132**	**BN132S4**	133
7.8	6266	1.3	184.6	45000	**F 803_184.6**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_184.6**	**P132**	**BN132S4**	130
8.0	6083	2.3	179.2	55000	**F 903_179.2**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 903_179.2**	**P132**	**BN132S4**	133
8.8	5527	2.5	162.8	55000	**F 903_162.8**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 903_162.8**	**P132**	**BN132S4**	133
9.0	5438	1.5	160.2	45000	**F 803_160.2**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_160.2**	**P132**	**BN132S4**	130
9.4	5222	1.0	153.8	35000	**F 703_153.8**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_153.8**	**P132**	**BN132S4**	127
9.6	5101	2.7	150.3	55000	**F 903_150.3**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 903_150.3**	**P132**	**BN132S4**	133
9.7	5020	1.6	147.9	45000	**F 803_147.9**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_147.9**	**P132**	**BN132S4**	130
10.5	4661	3.0	137.3	55000	**F 903_137.3**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 903_137.3**	**P132**	**BN132S4**	133
10.8	4513	1.1	133.0	35000	**F 703_133.0**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_133.0**	**P132**	**BN132S4**	127
10.9	4504	1.8	132.7	45000	**F 803_132.7**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_132.7**	**P132**	**BN132S4**	130
11.4	4303	3.3	126.8	55000	**F 903_126.8**	**S4**	**M4SA4**	132	**F 903_126.8**	**P132**	**BN132S4**	133
11.7	4165	1.2	122.7	35000	**F 703_122.7**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_122.7**	**P132**	**BN132S4**	127
11.8	4157	1.9	122.5	45000	**F 803_122.5**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_122.5**	**P132**	**BN132S4**	130
12.7	3861	2.1	113.8	45000	**F 803_113.8**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_113.8**	**P132**	**BN132S4**	130
13.1	3720	1.3	109.6	35000	**F 703_109.6**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_109.6**	**P132**	**BN132S4**	127

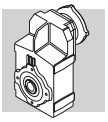


5.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
14.2	3434	1.5	101.2	35000	**F 703_101.2**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_101.2**	**P132**	**BN132S4**	127
15.6	3139	1.6	92.5	35000	**F 703_92.5**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_92.5**	**P132**	**BN132S4**	127
15.6	3133	2.6	92.3	45000	**F 803_92.3**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_92.3**	**P132**	**BN132S4**	130
16.9	2898	1.7	85.4	35000	**F 703_85.4**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_85.4**	**P132**	**BN132S4**	127
16.9	2892	2.8	85.2	45000	**F 803_85.2**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_85.2**	**P132**	**BN132S4**	130
17.1	2852	1.0	84.0	20000	**F 603_84.0**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_84.0**	**P132**	**BN132S4**	123
18.6	2632	1.1	77.6	20000	**F 603_77.6**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_77.6**	**P132**	**BN132S4**	123
18.9	2588	3.1	76.3	45000	**F 803_76.3**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_76.3**	**P132**	**BN132S4**	130
19.6	2497	2.0	73.6	35000	**F 703_73.6**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_73.6**	**P132**	**BN132S4**	127
20.5	2389	3.3	70.4	45000	**F 803_70.4**	**S4**	**M4SA4**	129	**F 803_70.4**	**P132**	**BN132S4**	130
21.1	2317	1.3	68.3	20000	**F 603_68.3**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_68.3**	**P132**	**BN132S4**	123
21.2	2305	2.2	67.9	35000	**F 703_67.9**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_67.9**	**P132**	**BN132S4**	127
22.8	2139	1.4	63.0	20000	**F 603_63.0**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_63.0**	**P132**	**BN132S4**	123
23.0	2121	2.4	62.5	35000	**F 703_62.5**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_62.5**	**P132**	**BN132S4**	127
25.0	1958	2.6	57.7	35000	**F 703_57.7**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_57.7**	**P132**	**BN132S4**	127
27.8	1759	1.6	51.8	20000	**F 603_51.8**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_51.8**	**P132**	**BN132S4**	123
29.4	1660	1.1	48.9	10300	**F 513_48.9**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 513_48.9**	**P132**	**BN132S4**	119
29.4	1662	3.0	49.0	35000	**F 703_49.0**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_49.0**	**P132**	**BN132S4**	127
30	1624	1.8	47.8	20000	**F 603_47.8**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_47.8**	**P132**	**BN132S4**	123
32	1534	3.3	45.2	34300	**F 703_45.2**	**S4**	**M4SA4**	126	**F 703_45.2**	**P132**	**BN132S4**	127
34	1428	2.0	42.1	20000	**F 603_42.1**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_42.1**	**P132**	**BN132S4**	123
37	1319	2.2	38.8	20000	**F 603_38.8**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_38.8**	**P132**	**BN132S4**	123
39	1288	1.3	37.1	10300	**F 512_37.1**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_37.1**	**P132**	**BN132S4**	119
45	1089	2.7	32.1	20000	**F 603_32.1**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_32.1**	**P132**	**BN132S4**	123
48	1044	1.1	30.1	6580	**F 412_30.1**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_30.1**	**P132**	**BN132S4**	115
48	1041	1.6	30.0	9950	**F 512_30.0**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_30.0**	**P132**	**BN132S4**	119
49	1005	2.9	29.6	20000	**F 603_29.6**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_29.6**	**P132**	**BN132S4**	123
57	863	2.2	25.4	20000	**F 603_25.4**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_25.4**	**P132**	**BN132S4**	123
60	836	1.3	24.1	6580	**F 412_24.1**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_24.1**	**P132**	**BN132S4**	115
61	825	2.0	23.8	9560	**F 512_23.8**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_23.8**	**P132**	**BN132S4**	119
61	796	2.4	23.5	20000	**F 603_23.5**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_23.5**	**P132**	**BN132S4**	123
70	701	2.7	20.7	20000	**F 603_20.7**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_20.7**	**P132**	**BN132S4**	123
76	655	1.7	18.9	6480	**F 412_18.9**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_18.9**	**P132**	**BN132S4**	115
76	647	2.9	19.1	20000	**F 603_19.1**	**S4**	**M4SA4**	122	**F 603_19.1**	**P132**	**BN132S4**	123
77	653	2.4	18.8	9110	**F 512_18.8**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_18.8**	**P132**	**BN132S4**	119
84	593	1.8	17.1	6410	**F 412_17.1**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_17.1**	**P132**	**BN132S4**	115
98	507	2.0	14.6	6280	**F 412_14.6**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_14.6**	**P132**	**BN132S4**	115
103	485	2.9	14.0	8520	**F 512_14.0**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_14.0**	**P132**	**BN132S4**	119
130	385	3.5	11.1	8050	**F 512_11.1**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_11.1**	**P132**	**BN132S4**	119
134	373	2.4	10.8	5970	**F 412_10.8**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_10.8**	**P132**	**BN132S4**	115
158	317	2.2	9.1	5810	**F 412_9.1**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_9.1**	**P132**	**BN132S4**	115
159	314	3.5	9.1	7590	**F 512_9.1**	**S4**	**M4SA4**	118	**F 512_9.1**	**P132**	**BN132S4**	119
198	253	3.3	14.6	5510	**F 412_14.6**	**S4**	**M4SA2**	114	**F 412_14.6**	**P132**	**BN132SA2**	115
214	233	2.7	6.7	5430	**F 412_6.7**	**S4**	**M4SA4**	114	**F 412_6.7**	**P132**	**BN132S4**	115
268	186	3.9	10.8	5120	**F 412_10.8**	**S4**	**M4SA2**	114	**F 412_10.8**	**P132**	**BN132SA2**	115
316	158	3.9	9.1	4930	**F 412_9.1**	**S4**	**M4SA2**	114	**F 412_9.1**	**P132**	**BN132SA2**	115

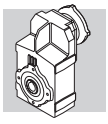
7.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
4.0	16387	0.9	361.8	55000	**F 904_361.8**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 904_361.8**	**P132**	**BN132MA4**	133
4.9	13184	1.1	291.1	55000	**F 904_291.1**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 904_291.1**	**P132**	**BN132MA4**	133
5.4	12170	1.2	268.7	55000	**F 904_268.7**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 904_268.7**	**P132**	**BN132MA4**	133
6.2	10479	1.3	231.4	55000	**F 904_231.4**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 904_231.4**	**P132**	**BN132MA4**	133
6.7	9673	1.4	213.6	55000	**F 904_213.6**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 904_213.6**	**P132**	**BN132MA4**	133
7.4	8986	1.6	194.2	55000	**F 903_194.2**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_194.2**	**P132**	**BN132MA4**	133
7.8	8544	0.9	184.6	45000	**F 803_184.6**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_184.6**	**P132**	**BN132MA4**	130



7.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
8.0	8295	1.7	179.2	55000	**F 903_179.2**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_179.2**	**P132**	**BN132MA4**	133
8.8	7536	1.9	162.8	55000	**F 903_162.8**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_162.8**	**P132**	**BN132MA4**	133
9.0	7416	1.1	160.2	45000	**F 803_160.2**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_160.2**	**P132**	**BN132MA4**	130
9.6	6956	2.0	150.3	55000	**F 903_150.3**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_150.3**	**P132**	**BN132MA4**	133
9.7	6845	1.2	147.9	45000	**F 803_147.9**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_147.9**	**P132**	**BN132MA4**	130
10.5	6356	2.2	137.3	55000	**F 903_137.3**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_137.3**	**P132**	**BN132MA4**	133
10.9	6141	1.3	132.7	45000	**F 803_132.7**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_132.7**	**P132**	**BN132MA4**	130
11.4	5867	2.4	126.8	55000	**F 903_126.8**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_126.8**	**P132**	**BN132MA4**	133
11.8	5669	1.4	122.5	45000	**F 803_122.5**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_122.5**	**P132**	**BN132MA4**	130
12.7	5265	1.5	113.8	45000	**F 803_113.8**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_113.8**	**P132**	**BN132MA4**	130
12.9	5181	2.7	111.9	55000	**F 903_111.9**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_111.9**	**P132**	**BN132MA4**	133
13.1	5073	1.0	109.6	35000	**F 703_109.6**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_109.6**	**P132**	**BN132MA4**	127
13.9	4783	2.9	103.3	55000	**F 903_103.3**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_103.3**	**P132**	**BN132MA4**	133
14.2	4683	1.1	101.2	35000	**F 703_101.2**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_101.2**	**P132**	**BN132MA4**	127
15.0	4432	3.2	95.8	55000	**F 903_95.8**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_95.8**	**P132**	**BN132MA4**	133
15.6	4281	1.2	92.5	35000	**F 703_92.5**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_92.5**	**P132**	**BN132MA4**	127
15.6	4272	1.9	92.3	45000	**F 803_92.3**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_92.3**	**P132**	**BN132MA4**	130
16.3	4091	3.4	88.4	55000	**F 903_88.4**	**S4**	**M4LA4**	132	**F 903_88.4**	**P132**	**BN132MA4**	133
16.9	3952	1.3	85.4	35000	**F 703_85.4**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_85.4**	**P132**	**BN132MA4**	127
16.9	3944	2.0	85.2	45000	**F 803_85.2**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_85.2**	**P132**	**BN132MA4**	130
18.9	3529	2.3	76.3	45000	**F 803_76.3**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_76.3**	**P132**	**BN132MA4**	130
19.6	3404	1.5	73.6	35000	**F 703_73.6**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_73.6**	**P132**	**BN132MA4**	127
20.5	3258	2.5	70.4	44700	**F 803_70.4**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_70.4**	**P132**	**BN132MA4**	130
21.1	3160	0.9	68.3	20000	**F 603_68.3**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_68.3**	**P132**	**BN132MA4**	123
21.2	3143	1.6	67.9	35000	**F 703_67.9**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_67.9**	**P132**	**BN132MA4**	127
22.8	2917	1.0	63.0	20000	**F 603_63.0**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_63.0**	**P132**	**BN132MA4**	123
23.0	2893	1.7	62.5	35000	**F 703_62.5**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_62.5**	**P132**	**BN132MA4**	127
23.4	2844	2.8	61.5	43500	**F 803_61.5**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_61.5**	**P132**	**BN132MA4**	130
25.0	2670	1.9	57.7	34900	**F 703_57.7**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_57.7**	**P132**	**BN132MA4**	127
25.4	2626	3.0	56.7	42600	**F 803_56.7**	**S4**	**M4LA4**	129	**F 803_56.7**	**P132**	**BN132MA4**	130
27.8	2399	1.2	51.8	20000	**F 603_51.8**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_51.8**	**P132**	**BN132MA4**	123
29.4	2266	2.2	49.0	33800	**F 703_49.0**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_49.0**	**P132**	**BN132MA4**	127
30	2214	1.3	47.8	20000	**F 603_47.8**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_47.8**	**P132**	**BN132MA4**	123
32	2092	2.4	45.2	33200	**F 703_45.2**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_45.2**	**P132**	**BN132MA4**	127
34	1948	1.5	42.1	20000	**F 603_42.1**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_42.1**	**P132**	**BN132MA4**	123
37	1798	1.6	38.8	20000	**F 603_38.8**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_38.8**	**P132**	**BN132MA4**	123
39	1756	1.0	37.1	9090	**F 512_37.1**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_37.1**	**P132**	**BN132MA4**	119
45	1485	2.0	32.1	20000	**F 603_32.1**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_32.1**	**P132**	**BN132MA4**	123
48	1420	1.2	30.0	9010	**F 512_30.0**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_30.0**	**P132**	**BN132MA4**	119
49	1371	2.1	29.6	20000	**F 603_29.6**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_29.6**	**P132**	**BN132MA4**	123
57	1176	1.6	25.4	20000	**F 603_25.4**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_25.4**	**P132**	**BN132MA4**	123
59	1137	3.5	24.6	28800	**F 703_24.6**	**S4**	**M4LA4**	126	**F 703_24.6**	**P132**	**BN132MA4**	127
60	1140	1.0	24.1	5500	**F 412_24.1**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_24.1**	**P132**	**BN132MA4**	115
61	1125	1.5	23.8	8810	**F 512_23.8**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_23.8**	**P132**	**BN132MA4**	119
61	1086	1.7	23.5	20000	**F 603_23.5**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_23.5**	**P132**	**BN132MA4**	123
70	956	2.0	20.7	20000	**F 603_20.7**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_20.7**	**P132**	**BN132MA4**	123
76	893	1.2	18.9	5630	**F 412_18.9**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_18.9**	**P132**	**BN132MA4**	115
76	883	2.2	19.1	20000	**F 603_19.1**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_19.1**	**P132**	**BN132MA4**	123
77	890	1.7	18.8	8520	**F 512_18.8**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_18.8**	**P132**	**BN132MA4**	119
84	809	1.3	17.1	5650	**F 412_17.1**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_17.1**	**P132**	**BN132MA4**	115
92	726	2.6	15.7	20000	**F 603_15.7**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_15.7**	**P132**	**BN132MA4**	123
98	692	1.5	14.6	5630	**F 412_14.6**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_14.6**	**P132**	**BN132MA4**	115
99	670	2.8	14.5	20000	**F 603_14.5**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_14.5**	**P132**	**BN132MA4**	123
103	661	2.1	14.0	8080	**F 512_14.0**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_14.0**	**P132**	**BN132MA4**	119
113	589	3.2	12.7	19900	**F 603_12.7**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_12.7**	**P132**	**BN132MA4**	123
123	544	3.5	11.8	19500	**F 603_11.8**	**S4**	**M4LA4**	122	**F 603_11.8**	**P132**	**BN132MA4**	123
130	525	2.5	11.1	7700	**F 512_11.1**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_11.1**	**P132**	**BN132MA4**	119
134	509	1.8	10.8	5490	**F 412_10.8**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_10.8**	**P132**	**BN132MA4**	115
158	432	1.6	9.1	5410	**F 412_9.1**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_9.1**	**P132**	**BN132MA4**	115
159	428	2.6	9.1	7290	**F 512_9.1**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_9.1**	**P132**	**BN132MA4**	119
200	340	2.9	7.2	6900	**F 512_7.2**	**S4**	**M4LA4**	118	**F 512_7.2**	**P132**	**BN132MA4**	119

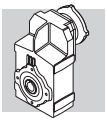


7.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н								
214	318	2.0	6.7	5140	**F 412_6.7**	**S4**	**M4LA4**	114	**F 412_6.7**	**P132**	**BN132MA4**	115
269	253	2.9	10.8	4880	**F 412_10.8**	**S4**	**M4SB2**	114	**F 412_10.8**	**P132**	**BN132SB2**	115
317	214	2.8	9.1	4730	**F 412_9.1**	**S4**	**M4SB2**	114	**F 412_9.1**	**P132**	**BN132SB2**	115
431	158	3.3	6.7	4390	**F 412_6.7**	**S4**	**M4SB2**	114	**F 412_6.7**	**P132**	**BN132SB2**	115

9.2 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н								
4.9	16172	0.9	291.1	55000	**F 904_291.1**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 904_291.1**	**P132**	**BN132MB4**	133
5.4	14928	0.9	268.7	55000	**F 904_268.7**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 904_268.7**	**P132**	**BN132MB4**	133
6.2	12854	1.1	231.4	55000	**F 904_231.4**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 904_231.4**	**P132**	**BN132MB4**	133
6.7	11865	1.2	213.6	55000	**F 904_213.6**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 904_213.6**	**P132**	**BN132MB4**	133
7.4	11023	1.3	194.2	55000	**F 903_194.2**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_194.2**	**P132**	**BN132MB4**	133
8.0	10175	1.4	179.2	55000	**F 903_179.2**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_179.2**	**P132**	**BN132MB4**	133
8.8	9244	1.5	162.8	55000	**F 903_162.8**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_162.8**	**P132**	**BN132MB4**	133
9.6	8533	1.6	150.3	55000	**F 903_150.3**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_150.3**	**P132**	**BN132MB4**	133
9.7	8397	1.0	147.9	45000	**F 803_147.9**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_147.9**	**P132**	**BN132MB4**	130
10.5	7797	1.8	137.3	55000	**F 903_137.3**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_137.3**	**P132**	**BN132MB4**	133
10.9	7533	1.1	132.7	45000	**F 803_132.7**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_132.7**	**P132**	**BN132MB4**	130
11.4	7197	1.9	126.8	55000	**F 903_126.8**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_126.8**	**P132**	**BN132MB4**	133
11.8	6954	1.2	122.5	45000	**F 803_122.5**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_122.5**	**P132**	**BN132MB4**	130
12.7	6458	1.2	113.8	45000	**F 803_113.8**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_113.8**	**P132**	**BN132MB4**	130
12.9	6355	2.2	111.9	55000	**F 903_111.9**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_111.9**	**P132**	**BN132MB4**	133
13.9	5867	2.4	103.3	55000	**F 903_103.3**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_103.3**	**P132**	**BN132MB4**	133
15.0	5437	2.6	95.8	55000	**F 903_95.8**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_95.8**	**P132**	**BN132MB4**	133
15.6	5251	1.0	92.5	35000	**F 703_92.5**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_92.5**	**P132**	**BN132MB4**	127
15.6	5241	1.5	92.3	45000	**F 803_92.3**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_92.3**	**P132**	**BN132MB4**	130
16.3	5018	2.8	88.4	55000	**F 903_88.4**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_88.4**	**P132**	**BN132MB4**	133
16.9	4848	1.0	85.4	35000	**F 703_85.4**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_85.4**	**P132**	**BN132MB4**	127
16.9	4837	1.7	85.2	45000	**F 803_85.2**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_85.2**	**P132**	**BN132MB4**	130
18.8	4352	3.2	76.7	55000	**F 903_76.7**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_76.7**	**P132**	**BN132MB4**	133
18.9	4329	1.8	76.3	44100	**F 803_76.3**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_76.3**	**P132**	**BN132MB4**	130
19.6	4176	1.2	73.6	35000	**F 703_73.6**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_73.6**	**P132**	**BN132MB4**	127
20.4	4017	3.5	70.8	55000	**F 903_70.8**	**S4**	**M4LB4**	132	**F 903_70.8**	**P132**	**BN132MB4**	133
20.5	3996	2.0	70.4	43700	**F 803_70.4**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_70.4**	**P132**	**BN132MB4**	130
21.2	3855	1.3	67.9	34600	**F 703_67.9**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_67.9**	**P132**	**BN132MB4**	127
23.0	3548	1.4	62.5	34200	**F 703_62.5**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_62.5**	**P132**	**BN132MB4**	127
23.4	3489	2.3	61.5	42200	**F 803_61.5**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_61.5**	**P132**	**BN132MB4**	130
25.0	3275	1.5	57.7	33700	**F 703_57.7**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_57.7**	**P132**	**BN132MB4**	127
25.4	3221	2.5	56.7	41400	**F 803_56.7**	**S4**	**M4LB4**	129	**F 803_56.7**	**P132**	**BN132MB4**	130
27.8	2942	1.0	51.8	20000	**F 603_51.8**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_51.8**	**P132**	**BN132MB4**	123
29.4	2779	1.8	49.0	32800	**F 703_49.0**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_49.0**	**P132**	**BN132MB4**	127
30	2716	1.1	47.8	20000	**F 603_47.8**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_47.8**	**P132**	**BN132MB4**	123
32	2566	1.9	45.2	32300	**F 703_45.2**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_45.2**	**P132**	**BN132MB4**	127
34	2389	1.2	42.1	20000	**F 603_42.1**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_42.1**	**P132**	**BN132MB4**	123
37	2205	1.3	38.8	20000	**F 603_38.8**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_38.8**	**P132**	**BN132MB4**	123
45	1821	1.6	32.1	20000	**F 603_32.1**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_32.1**	**P132**	**BN132MB4**	123
48	1742	1.0	30.0	8210	**F 512_30.0**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_30.0**	**P132**	**BN132MB4**	119
49	1681	1.7	29.6	20000	**F 603_29.6**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_29.6**	**P132**	**BN132MB4**	123
57	1443	1.3	25.4	20000	**F 603_25.4**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_25.4**	**P132**	**BN132MB4**	123
59	1394	2.9	24.6	28300	**F 703_24.6**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_24.6**	**P132**	**BN132MB4**	127
61	1380	1.2	23.8	8170	**F 512_23.8**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_23.8**	**P132**	**BN132MB4**	119
61	1332	1.4	23.5	20000	**F 603_23.5**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_23.5**	**P132**	**BN132MB4**	123
64	1283	3.4	22.6	27800	**F 703_22.6**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_22.6**	**P132**	**BN132MB4**	127
69	1185	3.4	20.9	27200	**F 703_20.9**	**S4**	**M4LB4**	126	**F 703_20.9**	**P132**	**BN132MB4**	127
70	1173	1.6	20.7	20000	**F 603_20.7**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_20.7**	**P132**	**BN132MB4**	123
76	1096	1.0	18.9	4920	**F 412_18.9**	**S4**	**M4LB4**	114	**F 412_18.9**	**P132**	**BN132MB4**	115
76	1083	1.8	19.1	20000	**F 603_19.1**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_19.1**	**P132**	**BN132MB4**	123

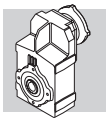


9.2 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
77	1092	1.4	18.8	8020	**F 512_18.8**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_18.8**	**P132**	**BN132MB4**	119
84	993	1.1	17.1	5000	**F 412_17.1**	**S4**	**M4LB4**	114	**F 412_17.1**	**P132**	**BN132MB4**	115
92	890	2.1	15.7	20000	**F 603_15.7**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_15.7**	**P132**	**BN132MB4**	123
98	848	1.2	14.6	5070	**F 412_14.6**	**S4**	**M4LB4**	114	**F 412_14.6**	**P132**	**BN132MB4**	115
99	822	2.3	14.5	20000	**F 603_14.5**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_14.5**	**P132**	**BN132MB4**	123
103	811	1.8	14.0	7700	**F 512_14.0**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_14.0**	**P132**	**BN132MB4**	119
113	723	2.6	12.7	19700	**F 603_12.7**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_12.7**	**P132**	**BN132MB4**	123
123	667	2.8	11.8	19300	**F 603_11.8**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_11.8**	**P132**	**BN132MB4**	123
130	644	2.1	11.1	7400	**F 512_11.1**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_11.1**	**P132**	**BN132MB4**	119
134	625	1.4	10.8	5080	**F 412_10.8**	**S4**	**M4LB4**	114	**F 412_10.8**	**P132**	**BN132MB4**	115
148	551	3.4	9.7	18400	**F 603_9.7**	**S4**	**M4LB4**	122	**F 603_9.7**	**P132**	**BN132MB4**	123
158	530	1.3	9.1	5080	**F 412_9.1**	**S4**	**M4LB4**	114	**F 412_9.1**	**P132**	**BN132MB4**	115
159	525	2.1	9.1	7040	**F 512_9.1**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_9.1**	**P132**	**BN132MB4**	119
200	417	2.3	7.2	6700	**F 512_7.2**	**S4**	**M4LB4**	118	**F 512_7.2**	**P132**	**BN132MB4**	119
214	390	1.6	6.7	4890	**F 412_6.7**	**S4**	**M4LB4**	114	**F 412_6.7**	**P132**	**BN132MB4**	115
264	317	3.4	11.1	6340	**F 512_11.1**	**S4**	**M4LA2**	118	**F 512_11.1**	**P132**	**BN132M2**	119
272	307	2.4	10.8	4680	**F 412_10.8**	**S4**	**M4LA2**	114	**F 412_10.8**	**P132**	**BN132M2**	115
321	260	2.3	9.1	4560	**F 412_9.1**	**S4**	**M4LA2**	114	**F 412_9.1**	**P132**	**BN132M2**	115
324	258	3.5	9.1	5980	**F 512_9.1**	**S4**	**M4LA2**	118	**F 512_9.1**	**P132**	**BN132M2**	119
436	192	2.7	6.7	4270	**F 412_6.7**	**S4**	**M4LA2**	114	**F 412_6.7**	**P132**	**BN132M2**	115

11 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н													
6.2	15369	0.9	231.4	55000	**F 904_231.4**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 904_231.4**	**P160**	**BN160MR4**	133
6.7	14187	1.0	213.6	55000	**F 904_213.6**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 904_213.6**	**P160**	**BN160MR4**	133
7.4	13179	1.1	194.2	55000	**F 903_194.2**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_194.2**	**P160**	**BN160MR4**	133
8.0	12165	1.2	179.2	55000	**F 903_179.2**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_179.2**	**P160**	**BN160MR4**	133
8.8	11053	1.3	162.8	55000	**F 903_162.8**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_162.8**	**P160**	**BN160MR4**	133
9.6	10203	1.4	150.3	55000	**F 903_150.3**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_150.3**	**P160**	**BN160MR4**	133
10.5	9323	1.5	137.3	55000	**F 903_137.3**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_137.3**	**P160**	**BN160MR4**	133
11.4	8606	1.6	126.8	55000	**F 903_126.8**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_126.8**	**P160**	**BN160MR4**	133
11.8	8314	1.0	122.5	45000	**F 803_122.5**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_122.5**	**P160**	**BN160MR4**	130
12.7	7721	1.0	113.8	45000	**F 803_113.8**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_113.8**	**P160**	**BN160MR4**	130
12.9	7599	1.8	111.9	55000	**F 903_111.9**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_111.9**	**P160**	**BN160MR4**	133
13.9	7014	2.0	103.3	55000	**F 903_103.3**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_103.3**	**P160**	**BN160MR4**	133
15.0	6500	2.2	95.8	55000	**F 903_95.8**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_95.8**	**P160**	**BN160MR4**	133
15.6	6266	1.3	92.3	44100	**F 803_92.3**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_92.3**	**P160**	**BN160MR4**	130
16.3	6000	2.3	88.4	55000	**F 903_88.4**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_88.4**	**P160**	**BN160MR4**	133
16.9	5784	1.4	85.2	44000	**F 803_85.2**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_85.2**	**P160**	**BN160MR4**	130
18.8	5203	2.7	76.7	55000	**F 903_76.7**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_76.7**	**P160**	**BN160MR4**	133
18.9	5176	1.5	76.3	42800	**F 803_76.3**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_76.3**	**P160**	**BN160MR4**	130
19.6	4993	1.0	73.6	33500	**F 703_73.6**	**S4**	**M4LC4**	126	**F 703_73.6**	**P160**	**BN160MR4**	127
20.4	4803	2.9	70.8	55000	**F 903_70.8**	**S4**	**M4LC4**	132	**F 903_70.8**	**P160**	**BN160MR4**	133
20.5	4778	1.7	70.4	42500	**F 803_70.4**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_70.4**	**P160**	**BN160MR4**	130
21.2	4609	1.1	67.9	33100	**F 703_67.9**	**S4**	**M4LC4**	126	**F 703_67.9**	**P160**	**BN160MR4**	127
23.0	4243	1.2	62.5	32900	**F 703_62.5**	**S4**	**M4LC4**	126	**F 703_62.5**	**P160**	**BN160MR4**	127
23.2	4215	3.3	62.1	55000					**F 903_62.1**	**P160**	**BN160MR4**	133
23.4	4172	1.9	61.5	41100	**F 803_61.5**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_61.5**	**P160**	**BN160MR4**	130
25.0	3916	1.3	57.7	32500	**F 703_57.7**	**S4**	**M4LC4**	126	**F 703_57.7**	**P160**	**BN160MR4**	127
25.4	3851	2.1	56.7	40800	**F 803_56.7**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_56.7**	**P160**	**BN160MR4**	130
29.3	3333	2.4	49.1	39300					**F 803_49.1**	**P160**	**BN160MR4**	130
29.4	3323	1.5	49.0	31800	**F 703_49.0**	**S4**	**M4LC4**	126	**F 703_49.0**	**P160**	**BN160MR4**	127
32	3068	1.6	45.2	31300	**F 703_45.2**	**S4**	**M4LC4**	126	**F 703_45.2**	**P160**	**BN160MR4**	127
32	3077	2.6	45.3	38900	**F 803_45.3**	**S4**	**M4LC4**	129	**F 803_45.3**	**P160**	**BN160MR4**	130
34	2857	1.0	42.1	20000	**F 603_42.1**	**S4**	**M4LC4**	122	**F 603_42.1**	**P160**	**BN160MR4**	123
37	2637	1.1	38.8	20000	**F 603_38.8**	**S4**	**M4LC4**	122	**F 603_38.8**	**P160**	**BN160MR4**	123

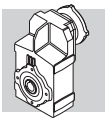


11 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н							
38	2606	1.9	38.4	30500						F 703_38.4 P160 BN160MR4	127
41	2406	2.1	35.4	30000						F 703_35.4 P160 BN160MR4	127
45	2178	1.3	32.1	20000	F 603_32.1	S4	M4LC4	122		F 603_32.1 P160 BN160MR4	123
49	2010	1.4	29.6	20000	F 603_29.6	S4	M4LC4	122		F 603_29.6 P160 BN160MR4	123
52	1880	2.5	27.7	28500						F 703_27.7 P160 BN160MR4	127
57	1725	1.1	25.4	20000	F 603_25.4	S4	M4LC4	122		F 603_25.4 P160 BN160MR4	123
59	1667	2.4	24.6	27800	F 703_24.6	S4	M4LC4	126		F 703_24.6 P160 BN160MR4	127
61	1650	1.0	23.8	7500	F 512_23.8	S4	M4LC4	118		F 512_23.8 P160 BN160MR4	119
61	1593	1.2	23.5	20000	F 603_23.5	S4	M4LC4	122		F 603_23.5 P160 BN160MR4	123
64	1534	2.8	22.6	27300	F 703_22.6	S4	M4LC4	126		F 703_22.6 P160 BN160MR4	127
69	1416	2.8	20.9	26800	F 703_20.9	S4	M4LC4	126		F 703_20.9 P160 BN160MR4	127
70	1402	1.4	20.7	20000	F 603_20.7	S4	M4LC4	122		F 603_20.7 P160 BN160MR4	123
76	1294	1.5	19.1	20000	F 603_19.1	S4	M4LC4	122		F 603_19.1 P160 BN160MR4	123
77	1305	1.2	18.8	7490	F 512_18.8	S4	M4LC4	118		F 512_18.8 P160 BN160MR4	119
92	1064	1.8	15.7	20000	F 603_15.7	S4	M4LC4	122		F 603_15.7 P160 BN160MR4	123
98	1014	1.0	14.6	4490	F 412_14.6	S4	M4LC4	114		F 412_14.6 P160 BN160MR4	115
99	982	1.9	14.5	20000	F 603_14.5	S4	M4LC4	122		F 603_14.5 P160 BN160MR4	123
103	969	1.5	14.0	7310	F 512_14.0	S4	M4LC4	118		F 512_14.0 P160 BN160MR4	119
113	864	2.2	12.7	19400	F 603_12.7	S4	M4LC4	122		F 603_12.7 P160 BN160MR4	123
123	798	2.4	11.8	19000	F 603_11.8	S4	M4LC4	122		F 603_11.8 P160 BN160MR4	123
130	770	1.7	11.1	7090	F 512_11.1	S4	M4LC4	118		F 512_11.1 P160 BN160MR4	119
134	747	1.2	10.8	4650	F 412_10.8	S4	M4LC4	114		F 412_10.8 P160 BN160MR4	115
148	659	2.9	9.7	18200	F 603_9.7	S4	M4LC4	122		F 603_9.7 P160 BN160MR4	123
158	633	1.1	9.1	4720	F 412_9.1	S4	M4LC4	114		F 412_9.1 P160 BN160MR4	115
159	628	1.8	9.1	6770	F 512_9.1	S4	M4LC4	118		F 512_9.1 P160 BN160MR4	119
161	608	3.1	9.0	17800	F 603_9.0	S4	M4LC4	122		F 603_9.0 P160 BN160MR4	123
200	499	2.0	7.2	6490	F 512_7.2	S4	M4LC4	118		F 512_7.2 P160 BN160MR4	119
214	466	1.4	6.7	4630	F 412_6.7	S4	M4LC4	114		F 412_6.7 P160 BN160MR4	115
263	380	2.8	11.1	6170	F 512_11.1	S4	M4LC2	118		F 512_11.1 P160 BN160MR2	119
271	368	2.0	10.8	4460	F 412_10.8	S4	M4LC2	114		F 412_10.8 P160 BN160MR2	115
320	312	2.0	9.1	4380	F 412_9.1	S4	M4LC2	114		F 412_9.1 P160 BN160MR2	115
323	310	2.9	9.1	5840	F 512_9.1	S4	M4LC2	118		F 512_9.1 P160 BN160MR2	119
406	246	3.2	7.2	5510	F 512_7.2	S4	M4LC2	118		F 512_7.2 P160 BN160MR2	119
434	230	2.3	6.7	4130	F 412_6.7	S4	M4LC2	114		F 412_6.7 P160 BN160MR2	115

15 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н							
8.1	16362	0.9	179.2	55000	F 903_179.2	S5	M5SB4	132		F 903_179.2 P160 BN160L4	133
9.0	14866	0.9	162.8	55000	F 903_162.8	S5	M5SB4	132		F 903_162.8 P160 BN160L4	133
9.7	13722	1.0	150.3	55000	F 903_150.3	S5	M5SB4	132		F 903_150.3 P160 BN160L4	133
10.6	12539	1.1	137.3	55000	F 903_137.3	S5	M5SB4	132		F 903_137.3 P160 BN160L4	133
11.5	11574	1.2	126.8	55000	F 903_126.8	S5	M5SB4	132		F 903_126.8 P160 BN160L4	133
13.0	10220	1.4	111.9	55000	F 903_111.9	S5	M5SB4	132		F 903_111.9 P160 BN160L4	133
14.1	9434	1.5	103.3	55000	F 903_103.3	S5	M5SB4	132		F 903_103.3 P160 BN160L4	133
15.2	8743	1.6	95.8	55000	F 903_95.8	S5	M5SB4	132		F 903_95.8 P160 BN160L4	133
15.8	8427	0.9	92.3	41300	F 803_92.3	S5	M5SB4	129		F 803_92.3 P160 BN160L4	130
16.5	8070	1.7	88.4	55000	F 903_88.4	S5	M5SB4	132		F 903_88.4 P160 BN160L4	133
17.1	7779	1.0	85.2	40800	F 803_85.2	S5	M5SB4	129		F 803_85.2 P160 BN160L4	130
19.0	6998	2.0	76.7	55000	F 903_76.7	S5	M5SB4	132		F 903_76.7 P160 BN160L4	133
19.1	6961	1.1	76.3	40500	F 803_76.3	S5	M5SB4	129		F 803_76.3 P160 BN160L4	130
20.6	6460	2.2	70.8	55000	F 903_70.8	S5	M5SB4	132		F 903_70.8 P160 BN160L4	133
20.7	6426	1.2	70.4	39900	F 803_70.4	S5	M5SB4	129		F 803_70.4 P160 BN160L4	130
23.5	5669	2.5	62.1	55000	F 903_62.1	S5	M5SB4	132		F 903_62.1 P160 BN160L4	133
23.8	5611	1.4	61.5	38700	F 803_61.5	S5	M5SB4	129		F 803_61.5 P160 BN160L4	130
25.3	5267	0.9	57.7	29700	F 703_57.7	S5	M5SB4	126		F 703_57.7 P160 BN160L4	127
25.5	5233	2.7	57.3	55000	F 903_57.3	S5	M5SB4	132		F 903_57.3 P160 BN160L4	133
25.7	5179	1.5	56.7	38600	F 803_56.7	S5	M5SB4	129		F 803_56.7 P160 BN160L4	130

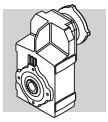


15 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н										
29.7	4483	1.8	49.1	37800	**F 803_49.1**	**S5**	**M5SB4**	129	**F 803_49.1**	**P160**	**BN160L4**	130
29.8	4470	1.1	49.0	29400	**F 703_49.0**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_49.0**	**P160**	**BN160L4**	127
32	4126	1.2	45.2	29100	**F 703_45.2**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_45.2**	**P160**	**BN160L4**	127
32	4138	1.9	45.3	37200	**F 803_45.3**	**S5**	**M5SB4**	129	**F 803_45.3**	**P160**	**BN160L4**	130
38	3505	1.4	38.4	28600	**F 703_38.4**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_38.4**	**P160**	**BN160L4**	127
41	3235	1.5	35.4	28200	**F 703_35.4**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_35.4**	**P160**	**BN160L4**	127
46	2929	1.0	32.1	20000	**F 603_32.1**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_32.1**	**P160**	**BN160L4**	123
49	2704	1.1	29.6	20000	**F 603_29.6**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_29.6**	**P160**	**BN160L4**	123
53	2528	1.8	27.7	27100	**F 703_27.7**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_27.7**	**P160**	**BN160L4**	127
58	2303	2.7	25.2	32900	**F 803_25.2**	**S5**	**M5SB4**	129	**F 803_25.2**	**P160**	**BN160L4**	130
59	2242	1.8	24.6	26500	**F 703_24.6**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_24.6**	**P160**	**BN160L4**	127
65	2064	2.1	22.6	26200	**F 703_22.6**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_22.6**	**P160**	**BN160L4**	127
66	2011	3.4	22.0	31900	**F 803_22.0**	**S5**	**M5SB4**	129	**F 803_22.0**	**P160**	**BN160L4**	130
70	1905	2.1	20.9	25700	**F 703_20.9**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_20.9**	**P160**	**BN160L4**	127
71	1886	1.0	20.7	20000	**F 603_20.7**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_20.7**	**P160**	**BN160L4**	123
72	1856	3.4	20.3	31300	**F 803_20.3**	**S5**	**M5SB4**	129	**F 803_20.3**	**P160**	**BN160L4**	130
77	1741	1.1	19.1	20000	**F 603_19.1**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_19.1**	**P160**	**BN160L4**	123
82	1617	2.7	17.7	24900	**F 703_17.7**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_17.7**	**P160**	**BN160L4**	127
89	1492	2.7	16.3	24400	**F 703_16.3**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_16.3**	**P160**	**BN160L4**	127
93	1432	1.3	15.7	19600	**F 603_15.7**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_15.7**	**P160**	**BN160L4**	123
101	1321	1.4	14.5	19200	**F 603_14.5**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_14.5**	**P160**	**BN160L4**	123
105	1268	3.1	13.9	23600	**F 703_13.9**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_13.9**	**P160**	**BN160L4**	127
114	1170	3.1	12.8	23100	**F 703_12.8**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_12.8**	**P160**	**BN160L4**	127
115	1162	1.6	12.7	18800	**F 603_12.7**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_12.7**	**P160**	**BN160L4**	123
124	1073	1.8	11.8	18400	**F 603_11.8**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_11.8**	**P160**	**BN160L4**	123
135	991	3.5	10.9	22300	**F 703_10.9**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_10.9**	**P160**	**BN160L4**	127
146	914	3.5	10.0	21800	**F 703_10.0**	**S5**	**M5SB4**	126	**F 703_10.0**	**P160**	**BN160L4**	127
150	886	2.1	9.7	17700	**F 603_9.7**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_9.7**	**P160**	**BN160L4**	123
163	818	2.3	9.0	17300	**F 603_9.0**	**S5**	**M5SB4**	122	**F 603_9.0**	**P160**	**BN160L4**	123

18.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н										
10.6	15456	0.9	137.3	55000	**F 903_137.3**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_137.3**	**P180**	**BN180M4**	133
11.5	14267	1.0	126.8	55000	**F 903_126.8**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_126.8**	**P180**	**BN180M4**	133
13.0	12598	1.1	111.9	55000	**F 903_111.9**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_111.9**	**P180**	**BN180M4**	133
14.1	11629	1.2	103.3	55000	**F 903_103.3**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_103.3**	**P180**	**BN180M4**	133
15.2	10777	1.3	95.8	55000	**F 903_95.8**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_95.8**	**P180**	**BN180M4**	133
16.5	9948	1.4	88.4	55000	**F 903_88.4**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_88.4**	**P180**	**BN180M4**	133
19.0	8626	1.6	76.7	55000	**F 903_76.7**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_76.7**	**P180**	**BN180M4**	133
19.1	8581	0.9	76.3	38100	**F 803_76.3**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_76.3**	**P180**	**BN180M4**	130
20.6	7963	1.8	70.8	55000	**F 903_70.8**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_70.8**	**P180**	**BN180M4**	133
20.7	7921	1.0	70.4	37600	**F 803_70.4**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_70.4**	**P180**	**BN180M4**	130
23.5	6989	2.0	62.1	55000	**F 903_62.1**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_62.1**	**P180**	**BN180M4**	133
23.8	6916	1.1	61.5	37400	**F 803_61.5**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_61.5**	**P180**	**BN180M4**	130
25.5	6451	2.2	57.3	55000	**F 903_57.3**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_57.3**	**P180**	**BN180M4**	133
25.7	6384	1.3	56.7	36800	**F 803_56.7**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_56.7**	**P180**	**BN180M4**	130
29.3	5615	2.5	49.9	55000	**F 903_49.9**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_49.9**	**P180**	**BN180M4**	133
29.7	5526	1.4	49.1	35800	**F 803_49.1**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_49.1**	**P180**	**BN180M4**	130
29.8	5510	0.9	49.0	27400	**F 703_49.0**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_49.0**	**P180**	**BN180M4**	127
32	5183	2.7	46.1	55000	**F 903_46.1**	**S5**	**M5LA4**	132	**F 903_46.1**	**P180**	**BN180M4**	133
32	5101	1.6	45.3	35700	**F 803_45.3**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_45.3**	**P180**	**BN180M4**	130
32	5086	1.0	45.2	27200	**F 703_45.2**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_45.2**	**P180**	**BN180M4**	127
36	4558	3.1	40.5	53700					**F 903_40.5**	**P180**	**BN180M4**	133
37	4389	1.8	39.0	35000	**F 803_39.0**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_39.0**	**P180**	**BN180M4**	130
38	4321	1.2	38.4	27000	**F 703_38.4**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_38.4**	**P180**	**BN180M4**	127

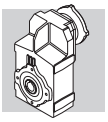


18.5 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н					IEC			
39	4207	3.2	37.4	52700					**F 903_37.4**	**P180**	**BN180M4**	133
41	4051	2.0	36.0	34400	**F 803_36.0**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_36.0**	**P180**	**BN180M4**	130
41	3988	1.3	35.4	26700	**F 703_35.4**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_35.4**	**P180**	**BN180M4**	127
47	3517	2.3	31.3	33600					**F 803_31.3**	**P180**	**BN180M4**	130
49	3376	1.5	30.0	26300	**F 703_30.0**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_30.0**	**P180**	**BN180M4**	127
51	3246	2.5	28.8	33000					**F 803_28.8**	**P180**	**BN180M4**	130
53	3116	1.5	27.7	26000	**F 703_27.7**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_27.7**	**P180**	**BN180M4**	127
58	2839	2.2	25.2	32100	**F 803_25.2**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_25.2**	**P180**	**BN180M4**	130
59	2764	1.4	24.6	25500	**F 703_24.6**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_24.6**	**P180**	**BN180M4**	127
65	2544	1.7	22.6	25200	**F 703_22.6**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_22.6**	**P180**	**BN180M4**	127
66	2479	2.7	22.0	31300	**F 803_22.0**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_22.0**	**P180**	**BN180M4**	130
70	2348	1.7	20.9	24900	**F 703_20.9**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_20.9**	**P180**	**BN180M4**	127
72	2288	2.7	20.3	30600	**F 803_20.3**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_20.3**	**P180**	**BN180M4**	130
82	1993	2.2	17.7	24200	**F 703_17.7**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_17.7**	**P180**	**BN180M4**	127
83	1981	3.4	17.6	29700	**F 803_17.6**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_17.6**	**P180**	**BN180M4**	130
89	1839	2.2	16.3	23800	**F 703_16.3**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_16.3**	**P180**	**BN180M4**	127
90	1828	3.4	16.2	29100	**F 803_16.2**	**S5**	**M5LA4**	129	**F 803_16.2**	**P180**	**BN180M4**	130
93	1765	1.1	15.7	18700	**F 603_15.7**	**S5**	**M5LA4**	122	**F 603_15.7**	**P180**	**BN180M4**	123
101	1629	1.2	14.5	18600	**F 603_14.5**	**S5**	**M5LA4**	122	**F 603_14.5**	**P180**	**BN180M4**	123
105	1563	2.5	13.9	23000	**F 703_13.9**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_13.9**	**P180**	**BN180M4**	127
114	1442	2.5	12.8	22600	**F 703_12.8**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_12.8**	**P180**	**BN180M4**	127
115	1433	1.3	12.7	18300	**F 603_12.7**	**S5**	**M5LA4**	122	**F 603_12.7**	**P180**	**BN180M4**	123
124	1323	1.4	11.8	17900	**F 603_11.8**	**S5**	**M5LA4**	122	**F 603_11.8**	**P180**	**BN180M4**	123
135	1221	2.8	10.9	21800	**F 703_10.9**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_10.9**	**P180**	**BN180M4**	127
146	1127	2.8	10.0	21400	**F 703_10.0**	**S5**	**M5LA4**	126	**F 703_10.0**	**P180**	**BN180M4**	127
150	1092	1.7	9.7	17300	**F 603_9.7**	**S5**	**M5LA4**	122	**F 603_9.7**	**P180**	**BN180M4**	123
163	1008	1.9	9.0	16900	**F 603_9.0**	**S5**	**M5LA4**	122	**F 603_9.0**	**P180**	**BN180M4**	123

22 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н					IEC			
13.1	14880	0.9	111.9	55000					**F 903_111.9**	**P180**	**BN180L4**	133
14.2	13735	1.0	103.3	55000					**F 903_103.3**	**P180**	**BN180L4**	133
15.4	12728	1.1	95.8	55000					**F 903_95.8**	**P180**	**BN180L4**	133
16.6	11749	1.2	88.4	55000					**F 903_88.4**	**P180**	**BN180L4**	133
19.2	10188	1.4	76.7	55000					**F 903_76.7**	**P180**	**BN180L4**	133
20.8	9405	1.5	70.8	55000					**F 903_70.8**	**P180**	**BN180L4**	133
23.7	8254	1.7	62.1	55000					**F 903_62.1**	**P180**	**BN180L4**	133
23.9	8169	1.0	61.5	35400					**F 803_61.5**	**P180**	**BN180L4**	130
25.6	7619	1.8	57.3	55000					**F 903_57.3**	**P180**	**BN180L4**	133
25.9	7541	1.1	56.7	35000					**F 803_56.7**	**P180**	**BN180L4**	130
29.5	6632	2.1	49.9	54400					**F 903_49.9**	**P180**	**BN180L4**	133
29.9	6527	1.2	49.1	34100					**F 803_49.1**	**P180**	**BN180L4**	130
32	6122	2.3	46.1	53500					**F 903_46.1**	**P180**	**BN180L4**	133
32	6025	1.3	45.3	34300					**F 803_45.3**	**P180**	**BN180L4**	130
36	5383	2.6	40.5	52300					**F 903_40.5**	**P180**	**BN180L4**	133
38	5184	1.5	39.0	33300					**F 803_39.0**	**P180**	**BN180L4**	130
38	5103	1.0	38.4	25400					**F 703_38.4**	**P180**	**BN180L4**	127
39	4969	2.7	37.4	51400					**F 903_37.4**	**P180**	**BN180L4**	133
41	4785	1.7	36.0	33200					**F 803_36.0**	**P180**	**BN180L4**	130
41	4711	1.1	35.4	25300					**F 703_35.4**	**P180**	**BN180L4**	127
47	4154	1.9	31.3	32600					**F 803_31.3**	**P180**	**BN180L4**	130
47	4120	3.2	31.0	49500					**F 903_31.0**	**P180**	**BN180L4**	133
49	3988	1.3	30.0	25100					**F 703_30.0**	**P180**	**BN180L4**	127
51	3834	2.1	28.8	32000					**F 803_28.8**	**P180**	**BN180L4**	130
51	3803	3.2	28.6	48600					**F 903_28.6**	**P180**	**BN180L4**	133
53	3681	1.3	27.7	24800					**F 703_27.7**	**P180**	**BN180L4**	127

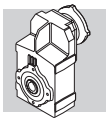


22 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
58	3353	1.9	25.2	31300			**F 803_25.2 P180 BN180L4**	130
60	3264	1.2	24.6	24500			**F 703_24.6 P180 BN180L4**	127
65	3005	1.4	22.6	24300			**F 703_22.6 P180 BN180L4**	127
67	2928	2.3	22.0	30200			**F 803_22.0 P180 BN180L4**	130
70	2773	1.4	20.9	24000			**F 703_20.9 P180 BN180L4**	127
72	2703	2.3	20.3	29900			**F 803_20.3 P180 BN180L4**	130
83	2354	1.8	17.7	23400			**F 703_17.7 P180 BN180L4**	127
84	2339	2.9	17.6	29100			**F 803_17.6 P180 BN180L4**	130
90	2173	1.8	16.3	23100			**F 703_16.3 P180 BN180L4**	127
90	2159	2.9	16.2	28500			**F 803_16.2 P180 BN180L4**	130
106	1846	2.1	13.9	22400			**F 703_13.9 P180 BN180L4**	127
115	1704	2.1	12.8	22100			**F 703_12.8 P180 BN180L4**	127
115	1692	1.1	12.7	17700			**F 603_12.7 P180 BN180L4**	123
125	1562	1.2	11.8	17400			**F 603_11.8 P180 BN180L4**	123
135	1442	2.4	10.9	21400			**F 703_10.9 P180 BN180L4**	127
147	1331	2.4	10.0	21000			**F 703_10.0 P180 BN180L4**	127
151	1290	1.5	9.7	16900			**F 603_9.7 P180 BN180L4**	123
164	1191	1.6	9.0	16500			**F 603_9.0 P180 BN180L4**	123

30 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
16.6	16022	0.9	88.4	52200			**F 903_88.4 P200 BN200L4**	133
19.2	13893	1.0	76.7	52400			**F 903_76.7 P200 BN200L4**	133
20.8	12825	1.1	70.8	52100			**F 903_70.8 P200 BN200L4**	133
23.7	11256	1.2	62.1	51800			**F 903_62.1 P200 BN200L4**	133
25.6	10390	1.3	57.3	51400			**F 903_57.3 P200 BN200L4**	133
29.5	9044	1.5	49.9	50800			**F 903_49.9 P200 BN200L4**	133
32	8348	1.7	46.1	50200			**F 903_46.1 P200 BN200L4**	133
32	8216	1.0	45.3	30900			**F 803_45.3 P200 BN200L4**	130
36	7341	1.9	40.5	49400			**F 903_40.5 P200 BN200L4**	133
38	7069	1.1	39.0	31000			**F 803_39.0 P200 BN200L4**	130
39	6776	2.0	37.4	48700			**F 903_37.4 P200 BN200L4**	133
41	6525	1.2	36.0	30600			**F 803_36.0 P200 BN200L4**	130
47	5664	1.4	31.3	29900			**F 803_31.3 P200 BN200L4**	130
47	5618	2.3	31.0	47300			**F 903_31.0 P200 BN200L4**	133
49	5438	0.9	30.0	22300			**F 703_30.0 P200 BN200L4**	127
51	5229	1.5	28.8	29500			**F 803_28.8 P200 BN200L4**	130
51	5186	2.3	28.6	46600			**F 903_28.6 P200 BN200L4**	133
53	5019	0.9	27.7	22200			**F 703_27.7 P200 BN200L4**	127
58	4601	2.6	25.4	45500			**F 903_25.4 P200 BN200L4**	133
58	4572	1.2	25.2	29500			**F 803_25.2 P200 BN200L4**	130
66	4039	3.0	22.3	44400			**F 903_22.3 P200 BN200L4**	133
67	3992	1.7	22.0	29000			**F 803_22.0 P200 BN200L4**	130
71	3728	3.0	20.6	43600			**F 903_20.6 P200 BN200L4**	133
72	3685	1.7	20.3	28500			**F 803_20.3 P200 BN200L4**	130
83	3209	1.4	17.7	21800			**F 703_17.7 P200 BN200L4**	127
84	3190	2.1	17.6	27900			**F 803_17.6 P200 BN200L4**	130
90	2963	1.4	16.3	21500			**F 703_16.3 P200 BN200L4**	127
90	2945	2.1	16.2	27400			**F 803_16.2 P200 BN200L4**	130
105	2534	2.7	14.0	26700			**F 803_14.0 P200 BN200L4**	130
106	2517	1.5	13.9	21100			**F 703_13.9 P200 BN200L4**	127
114	2339	2.7	12.9	26200			**F 803_12.9 P200 BN200L4**	130
115	2323	1.5	12.8	20900			**F 703_12.8 P200 BN200L4**	127
135	1967	1.8	10.9	20300			**F 703_10.9 P200 BN200L4**	127
142	1874	3.0	10.3	24900			**F 803_10.3 P200 BN200L4**	130
147	1815	1.8	10.0	20000			**F 703_10.0 P200 BN200L4**	127



37 кВт

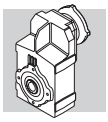
n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
20.9	15710	0.9	70.8	47600			**F 903_70.8 P225 BN225S4**	133
25.8	12728	1.1	57.3	47700			**F 903_57.3 P225 BN225S4**	133
29.7	11079	1.3	49.9	47600			**F 903_49.9 P225 BN225S4**	133
32	10227	1.4	46.1	47200			**F 903_46.1 P225 BN225S4**	133
37	8993	1.6	40.5	46800			**F 903_40.5 P225 BN225S4**	133
38	8659	0.9	39.0	28500			**F 803_39.0 P225 BN225S4**	130
40	8301	1.6	37.4	46300			**F 903_37.4 P225 BN225S4**	133
41	7993	1.0	36.0	28300			**F 803_36.0 P225 BN225S4**	130
47	6939	1.2	31.3	28400			**F 803_31.3 P225 BN225S4**	130
48	6882	1.9	31.0	45300			**F 903_31.0 P225 BN225S4**	133
51	6405	1.2	28.8	28100			**F 803_28.8 P225 BN225S4**	130
52	6353	1.9	28.6	44700			**F 903_28.6 P225 BN225S4**	133
58	5637	2.1	25.4	43900			**F 903_25.4 P225 BN225S4**	133
59	5601	1.1	25.2	27800			**F 803_25.2 P225 BN225S4**	130
66	4947	2.4	22.3	43000			**F 903_22.3 P225 BN225S4**	133
67	4891	1.1	22.0	27600			**F 803_22.0 P225 BN225S4**	130
72	4567	2.5	20.6	42300			**F 903_20.6 P225 BN225S4**	133
73	4515	1.1	20.3	27200			**F 803_20.3 P225 BN225S4**	130
83	3975	2.8	17.9	41200			**F 903_17.9 P225 BN225S4**	133
84	3908	1.7	17.6	26800			**F 803_17.6 P225 BN225S4**	130
90	3669	2.8	16.5	40500			**F 903_16.5 P225 BN225S4**	133
91	3607	1.7	16.2	26300			**F 803_16.2 P225 BN225S4**	130
102	3226	3.1	14.5	39500			**F 903_14.5 P225 BN225S4**	133
106	3104	2.2	14.0	25800			**F 803_14.0 P225 BN225S4**	130
110	2978	3.1	13.4	38700			**F 903_13.4 P225 BN225S4**	133
115	2865	2.2	12.9	25300			**F 803_12.9 P225 BN225S4**	130
132	2487	2.4	11.2	24500			**F 803_11.2 P225 BN225S4**	130
143	2296	2.4	10.3	24300			**F 803_10.3 P225 BN225S4**	130

45 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
32	12438	1.1	46.1	43900			**F 903_46.1 P225 BN225M4**	133
37	10937	1.3	40.5	43900			**F 903_40.5 P225 BN225M4**	133
40	10096	1.3	37.4	43600			**F 903_37.4 P225 BN225M4**	133
47	8439	0.9	31.3	26100			**F 803_31.3 P225 BN225M4**	130
48	8370	1.6	31.0	43100			**F 903_31.0 P225 BN225M4**	133
51	7790	1.0	28.8	26000			**F 803_28.8 P225 BN225M4**	130
52	7726	1.6	28.6	42600			**F 903_28.6 P225 BN225M4**	133
58	6855	1.8	25.4	42000			**F 903_25.4 P225 BN225M4**	133
66	6017	2.0	22.3	41400			**F 903_22.3 P225 BN225M4**	133
67	5948	1.1	22.0	26000			**F 803_22.0 P225 BN225M4**	130
72	5554	2.0	20.6	40800			**F 903_20.6 P225 BN225M4**	133
73	5491	1.1	20.3	25700			**F 803_20.3 P225 BN225M4**	130
83	4834	2.3	17.9	39900			**F 903_17.9 P225 BN225M4**	133
84	4753	1.4	17.6	25500			**F 803_17.6 P225 BN225M4**	130
90	4463	2.3	16.5	39300			**F 903_16.5 P225 BN225M4**	133
91	4387	1.4	16.2	25200			**F 803_16.2 P225 BN225M4**	130
102	3924	2.5	14.5	38400			**F 903_14.5 P225 BN225M4**	133
106	3775	1.8	14.0	24800			**F 803_14.0 P225 BN225M4**	130
110	3622	2.6	13.4	37800			**F 903_13.4 P225 BN225M4**	133
115	3484	1.8	12.9	24100			**F 803_12.9 P225 BN225M4**	130
132	3025	1.5	11.2	24000			**F 803_11.2 P225 BN225M4**	130
133	3003	2.9	11.1	36400			**F 903_11.1 P225 BN225M4**	133
143	2792	2.0	10.3	23500			**F 803_10.3 P225 BN225M4**	130

55 кВт

n_2 мин$^{-1}$	M_2 Нм	S	i	R_{n2} Н			IEC	
32	15202	0.9	46.1	39700			**F 903_46.1 P250 BN250M4**	133
37	13367	1.0	40.5	40300			**F 903_40.5 P250 BN250M4**	133
40	12339	1.1	37.4	40200			**F 903_37.4 P250 BN250M4**	133
48	10230	1.3	31.0	40300			**F 903_31.0 P250 BN250M4**	133
52	9443	1.3	28.6	40100			**F 903_28.6 P250 BN250M4**	133
58	8379	1.4	25.4	39700			**F 903_25.4 P250 BN250M4**	133
66	7354	1.6	22.3	39400			**F 903_22.3 P250 BN250M4**	133
72	6788	1.7	20.6	38900			**F 903_20.6 P250 BN250M4**	133
83	5909	1.9	17.9	38300			**F 903_17.9 P250 BN250M4**	133
90	5454	1.9	16.5	37800			**F 903_16.5 P250 BN250M4**	133
102	4796	2.1	14.5	37100			**F 903_14.5 P250 BN250M4**	133
110	4427	2.1	13.4	36600			**F 903_13.4 P250 BN250M4**	133
133	3671	2.4	11.1	35400			**F 903_11.1 P250 BN250M4**	133
144	3388	2.4	10.3	34800			**F 903_10.3 P250 BN250M4**	133

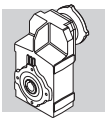


F 10 — 140 Нм

27 – ТАБЛИЦЫ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК РЕДУКТОРОВ

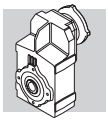
	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 10 2_ 7.4		378	63	2.6	1000	1290	189	76	1.6	1290	1640	
F 10 2_ 8.6		326	67	2.4	980	1350	163	82	1.5	1260	1710	
F 10 2_ 9.8		287	73	2.3	980	1410	143	89	1.4	1250	1780	
F 10 2_ 11.5		243	78	2.1	950	1480	121	96	1.3	1220	1870	
F 10 2_ 13.0		215	85	2.0	940	1530	107	104	1.2	1210	1940	
F 10 2_ 14.6		191	94	2.0	1120	1590	96	119	1.3	1300	2000	
F 10 2_ 17.0		165	104	1.9	1090	1650	82	128	1.2	1300	2090	
F 10 2_ 19.3		145	108	1.7	1100	1730	72	136	1.1	1300	2180	
F 10 2_ 22.8		123	119	1.6	1080	1810	61	140	0.95	1300	2310	
F 10 2_ 25.8		109	123	1.5	1090	1890	54	140	0.84	1300	2430	
F 10 2_ 29.6		94	132	1.4	1060	1970	47	140	0.73	1300	2560	
F 10 2_ 33.0		85	137	1.3	1070	2040	42	140	0.65	1300	2670	99
F 10 2_ 35.3		79	140	1.2	1060	2090	40	140	0.61	1300	2740	
F 10 2_ 39.6		71	140	1.1	1080	2190	35	140	0.54	1300	2800	
F 10 2_ 44.7		63	140	0.97	1080	2290	31	140	0.48	1300	2800	
F 10 2_ 48.7		57	140	0.89	1090	2370	28.7	140	0.44	1300	2800	
F 10 2_ 56.7		49	140	0.76	1100	2520	24.7	140	0.38	1300	2800	
F 10 2_ 63.0		44	140	0.69	1110	2620	22.2	140	0.34	1300	2800	
F 10 2_ 71.1		39	140	0.61	1000	2750	19.7	140	0.30	1300	2800	
F 10 2_ 81.3		34	140	0.53	1110	2800	17.2	140	0.27	1300	2800	
F 10 2_ 91.5		31	140	0.47	1110	2800	15.3	140	0.24	1300	2800	
F 10 2_ 106.0		26.4	140	0.41	1120	2800	13.2	140	0.20	1300	2800	
F 10 2_ 127.1		22.0	140	0.34	1130	2800	11.0	140	0.17	1300	2800	

	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
F 10 2_ 7.4	122	91	1.2	1300	1890	68	111	0.83	1300	2300	
F 10 2_ 8.6	105	94	1.1	1300	1970	58	112	0.72	1300	2430	
F 10 2_ 9.8	92	107	1.1	1300	2050	51	130	0.73	1300	2490	
F 10 2_ 11.5	78	110	0.95	1300	2180	43	131	0.63	1300	2660	
F 10 2_ 13.0	69	124	0.94	1300	2240	38	140	0.59	1300	2800	
F 10 2_ 14.6	61	138	0.93	1300	2320	34	140	0.53	1300	2800	
F 10 2_ 17.0	53	140	0.82	1300	2450	29	140	0.46	1300	2800	
F 10 2_ 19.3	47	140	0.72	1300	2580	26	140	0.40	1300	2800	
F 10 2_ 22.8	39	140	0.61	1300	2750	22	140	0.34	1300	2800	
F 10 2_ 25.8	35	140	0.54	1300	2800	19	140	0.30	1300	2800	
F 10 2_ 29.6	30	140	0.47	1300	2800	17	140	0.26	1300	2800	
F 10 2_ 33.0	27	140	0.42	1300	2800	15	140	0.23	1300	2800	99
F 10 2_ 35.3	25	140	0.39	1300	2800	14	140	0.22	1300	2800	
F 10 2_ 39.6	23	140	0.35	1300	2800	13	140	0.19	1300	2800	
F 10 2_ 44.7	20	140	0.31	1300	2800	11	140	0.17	1300	2800	
F 10 2_ 48.7	18	140	0.29	1300	2800	10.3	140	0.16	1300	2800	
F 10 2_ 56.7	16	140	0.24	1300	2800	8.8	140	0.14	1300	2800	
F 10 2_ 63.0	14	140	0.22	1300	2800	7.9	140	0.12	1300	2800	
F 10 2_ 71.1	13	140	0.20	1300	2800	7.0	140	0.11	1300	2800	
F 10 2_ 81.3	11	140	0.17	1300	2800	6.1	140	0.09	1300	2800	
F 10 2_ 91.5	10	140	0.15	1300	2800	5.5	140	0.08	1300	2800	
F 10 2_ 106.0	8.5	140	0.13	1300	2800	4.7	140	0.07	1300	2800	
F 10 2_ 127.1	7.1	140	0.11	1300	2800	3.9	140	0.06	1300	2800	



	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 20 2_ 6.4		437	103	5.0	—	1370	218	130	3.1	—	1720	
F 20 2_ 7.8		357	115	4.5	—	1440	179	144	2.8	—	1820	
F 20 2_ 8.7		321	123	4.3	—	1490	160	155	2.7	—	1870	
F 20 2_ 10.0		279	131	4.0	—	1550	140	165	2.5	—	1950	
F 20 2_ 11.2		249	141	3.9	—	1590	125	177	2.4	—	2010	
F 20 2_ 14.8		189	166	3.5	760	1740	95	203	2.1	1010	2210	
F 20 2_ 18.1		155	175	3.0	750	1870	77	213	1.8	1020	2380	
F 20 2_ 20.2		139	182	2.8	810	1940	69	223	1.7	1070	2460	
F 20 2_ 23.1		121	190	2.5	770	2030	60	235	1.6	1000	2570	
F 20 2_ 25.9		108	196	2.3	830	2110	54	240	1.4	1100	2680	
F 20 2_ 30.4		92	205	2.1	780	2230	46	250	1.3	1050	2840	
F 20 2_ 33.1		85	210	2.0	800	2300	42	250	1.2	1120	2940	
F 20 2_ 37.9		74	220	1.8	740	2400	37	250	1.0	1130	3110	
F 20 2_ 41.8		67	225	1.7	780	2490	33	250	0.92	1220	3240	
F 20 2_ 44.8		62	235	1.6	690	2540	31	250	0.86	1200	3330	
F 20 2_ 50.7		55	238	1.4	780	2660	27.6	250	0.76	1320	3500	
F 20 2_ 56.7		49	250	1.4	730	2750	24.7	250	0.68	1360	3660	
F 20 2_ 61.9		45	250	1.2	750	2860	22.6	250	0.62	1370	3790	
F 20 2_ 69.1		40	250	1.1	760	2990	20.2	250	0.56	1370	3950	99
F 20 2_ 76.8		36	250	1.0	780	3130	18.2	250	0.50	1380	4000	
F 20 2_ 90.4		31	250	0.85	830	3340	15.5	250	0.43	1390	4000	
F 20 2_ 101.6		27.5	250	0.76	830	3500	13.8	250	0.38	1390	4000	
F 20 2_ 114.3		24.5	250	0.67	850	3670	12.2	250	0.34	1400	4000	
F 20 2_ 132.2		21.2	250	0.58	870	3890	10.6	250	0.29	1400	4000	
F 20 3_ 156.3		17.9	250	0.50	1170	4000	9.0	250	0.25	1300	4000	
F 20 3_ 172.6		16.2	250	0.46	1200	4000	8.1	250	0.23	1300	4000	
F 20 3_ 184.9		15.1	250	0.43	1210	4000	7.6	250	0.21	1300	4000	
F 20 3_ 209.3		13.4	250	0.38	1240	4000	6.7	250	0.19	1300	4000	
F 20 3_ 234.0		12.0	250	0.34	1270	4000	6.0	250	0.17	1300	4000	
F 20 3_ 255.3		11.0	250	0.31	1280	4000	5.5	250	0.15	1300	4000	
F 20 3_ 285.2		9.8	250	0.28	1300	4000	4.9	250	0.14	1300	4000	
F 20 3_ 316.9		8.8	250	0.25	1300	4000	4.4	250	0.12	1300	4000	
F 20 3_ 372.9		7.5	250	0.21	1300	4000	3.8	250	0.11	1300	4000	
F 20 3_ 419.3		6.7	250	0.19	1300	4000	3.3	250	0.09	1300	4000	
F 20 3_ 471.7		5.9	250	0.17	1300	4000	3.0	250	0.08	1300	4000	
F 20 3_ 545.3		5.1	250	0.14	1300	4000	2.6	250	0.07	1300	4000	

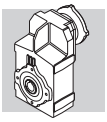
(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



F 20 — 250 Нм

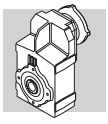
i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 20 2_ 6.4	140	150	2.3	—	1990	218	183	4.4	—	2420	
F 20 2_ 7.8	115	167	2.1	—	2110	64	189	1.3	—	2610	
F 20 2_ 8.7	103	180	2.0	—	2170	57	219	1.4	—	2640	
F 20 2_ 10.0	90	191	1.9	—	2260	50	221	1.2	—	2790	
F 20 2_ 11.2	80	205	1.8	—	2330	45	250	1.2	—	2830	
F 20 2_ 14.8	61	232	1.6	1210	2570	34	250	0.93	1790	3230	
F 20 2_ 18.1	50	250	1.4	1150	2740	28	250	0.76	1910	3500	
F 20 2_ 20.2	45	250	1.2	1320	2870	25	250	0.68	1960	3650	
F 20 2_ 23.1	39	250	1.1	1350	3040	22	250	0.60	1970	3860	
F 20 2_ 25.9	35	250	0.96	1500	3190	19	250	0.53	2010	4000	
F 20 2_ 30.4	30	250	0.82	1530	3400	16	250	0.45	2020	4000	
F 20 2_ 33.1	27	250	0.75	1580	3520	15	250	0.42	2040	4000	
F 20 2_ 37.9	24	250	0.65	1590	3720	13	250	0.36	2040	4000	
F 20 2_ 41.8	22	250	0.59	1610	3870	12	250	0.33	2070	4000	
F 20 2_ 44.8	20	250	0.55	1610	3970	11	250	0.31	2060	4000	
F 20 2_ 50.7	18	250	0.49	1640	4000	9.9	250	0.27	2090	4000	
F 20 2_ 56.7	16	250	0.44	1650	4000	8.8	250	0.24	2110	4000	
F 20 2_ 61.9	15	250	0.40	1660	4000	8.1	250	0.22	2110	4000	
F 20 2_ 69.1	13	250	0.36	1660	4000	7.2	250	0.20	2110	4000	103
F 20 2_ 76.8	12	250	0.32	1670	4000	6.5	250	0.18	2120	4000	
F 20 2_ 90.4	10	250	0.27	1680	4000	5.5	250	0.15	2130	4000	
F 20 2_ 101.6	8.9	250	0.24	1680	4000	4.9	250	0.14	2130	4000	
F 20 2_ 114.3	7.9	250	0.22	1690	4000	4.4	250	0.12	2140	4000	
F 20 2_ 132.2	6.8	250	0.19	1690	4000	3.8	250	0.10	2150	4000	
F 20 3_ 156.3	5.8	250	0.16	1300	4000	3.2	250	0.09	1300	4000	
F 20 3_ 172.6	5.2	250	0.15	1300	4000	2.9	250	0.08	1300	4000	
F 20 3_ 184.9	4.9	250	0.14	1300	4000	2.7	250	0.08	1300	4000	
F 20 3_ 209.3	4.3	250	0.12	1300	4000	2.4	250	0.07	1300	4000	
F 20 3_ 234.0	3.8	250	0.11	1300	4000	2.1	250	0.06	1300	4000	
F 20 3_ 255.3	3.5	250	0.10	1300	4000	2.0	250	0.06	1300	4000	
F 20 3_ 285.2	3.2	250	0.09	1300	4000	1.8	250	0.05	1300	4000	
F 20 3_ 316.9	2.8	250	0.08	1300	4000	1.6	250	0.04	1300	4000	
F 20 3_ 372.9	2.4	250	0.07	1300	4000	1.3	250	0.04	1300	4000	
F 20 3_ 419.3	2.1	250	0.06	1300	4000	1.2	250	0.03	1300	4000	
F 20 3_ 471.7	1.9	250	0.05	1300	4000	1.1	250	0.03	1300	4000	
F 20 3_ 545.3	1.7	250	0.05	1300	4000	0.92	250	0.03	1300	4000	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 25 2_ 6.9		408	155	7.0	—	1840	204	195	4.4	—	2320	
F 25 2_ 8.4		334	170	6.3	—	1950	167	215	4.0	—	2450	
F 25 2_ 9.4		299	180	5.9	—	2010	150	225	3.7	—	2540	
F 25 2_ 10.6		264	240	7.0	—	1850	132	305	4.4	—	2320	
F 25 2_ 13.0		216	255	6.1	—	1990	108	320	3.8	—	2510	
F 25 2_ 14.5		194	260	5.5	—	2080	97	330	3.5	—	2610	
F 25 2_ 16.6		168	270	5.0	—	2190	84	340	3.2	—	2760	
F 25 2_ 18.6		150	280	4.6	—	2270	75	350	2.9	—	2870	
F 25 2_ 21.8		128	280	4.0	—	2460	64	355	2.5	250	3090	
F 25 2_ 23.8		118	285	3.7	250	2540	59	360	2.3	300	3200	
F 25 2_ 27.2		103	290	3.3	250	2690	51	365	2.1	320	3400	
F 25 2_ 30.0		93	295	3.0	310	2800	47	370	1.9	410	3540	
F 25 2_ 32.2		87	295	2.8	310	2900	44	370	1.8	410	3660	
F 25 2_ 36.4		77	295	2.5	460	3070	38	370	1.6	600	3880	
F 25 2_ 40.7		69	295	2.2	560	3230	34	370	1.4	720	4080	
F 25 2_ 44.4		63	295	2.0	720	3360	32	370	1.3	720	4250	
F 25 3_ 45.6		61	340	2.4	1440	3100	31	400	1.4	1830	4030	
F 25 3_ 50.8		55	350	2.2	1450	3230	27.6	400	1.2	1850	4250	
F 25 3_ 58.3		48	365	2.0	1450	3390	24.0	400	1.1	1860	4530	
F 25 3_ 65.3		43	375	1.8	1450	3530	21.4	400	0.97	1870	4780	
F 25 3_ 76.6		37	395	1.6	1450	3730	18.3	400	0.82	1880	5140	
F 25 3_ 83.4		34	400	1.5	1450	3860	16.8	400	0.76	1880	5330	
F 25 3_ 95.5		29.3	400	1.3	1460	4130	14.7	400	0.66	1890	5660	
F 25 3_ 105.4		26.6	400	1.2	1470	4320	13.3	400	0.60	1890	5910	107
F 25 3_ 113.0		24.8	400	1.1	1470	4470	12.4	400	0.56	1890	6090	
F 25 3_ 127.8		21.9	400	0.99	1480	4730	11.0	400	0.49	1900	6430	
F 25 3_ 143.0		19.6	400	0.88	1480	4980	9.8	400	0.44	1910	6500	
F 25 3_ 155.9		18.0	400	0.81	1480	5180	9.0	400	0.40	1910	6500	
F 25 3_ 174.2		16.1	400	0.72	1490	5440	8.0	400	0.36	1910	6500	
F 25 3_ 193.6		14.5	400	0.65	1490	5700	7.2	400	0.33	1910	6500	
F 25 3_ 227.8		12.3	400	0.55	1490	6120	6.1	400	0.28	1920	6500	
F 25 3_ 256.1		10.9	400	0.49	1490	6430	5.5	400	0.25	1920	6500	
F 25 3_ 288.1		9.7	400	0.44	1490	6500	4.9	400	0.22	1920	6500	
F 25 3_ 333.1		8.4	400	0.38	1500	6500	4.2	400	0.19	1930	6500	
F 25 4_ 393.9		7.1	400	0.33	1270	6500	3.6	400	0.17	1300	6500	
F 25 4_ 434.9		6.4	400	0.30	1290	6500	3.2	400	0.15	1300	6500	
F 25 4_ 466.0		6.0	400	0.28	1300	6500	3.0	400	0.14	1300	6500	
F 25 4_ 527.3		5.3	400	0.25	1300	6500	2.7	400	0.12	1300	6500	
F 25 4_ 589.7		4.7	400	0.22	1300	6500	2.4	400	0.11	1300	6500	
F 25 4_ 643.3		4.4	400	0.20	1300	6500	2.2	400	0.10	1300	6500	
F 25 4_ 718.7		3.9	400	0.18	1300	6500	1.9	400	0.09	1300	6500	
F 25 4_ 798.5		3.5	400	0.16	1300	6500	1.8	400	0.08	1300	6500	
F 25 4_ 939.8		3.0	400	0.14	1300	6500	1.5	400	0.07	1300	6500	
F 25 4_ 1057		2.7	400	0.12	1300	6500	1.3	400	0.06	1300	6500	
F 25 4_ 1189		2.4	400	0.11	1300	6500	1.2	400	0.05	1300	6500	
F 25 4_ 1374		2.0	400	0.09	1300	6500	1.0	400	0.05	1300	6500	

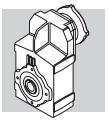
(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



F 25 — 400 Нм

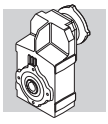
	i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 25 2_ 6.9		131	225	3.2	—	2690	73	255	2.0	370	3350	
F 25 2_ 8.4		107	250	3.0	—	2840	60	260	1.7	590	3630	
F 25 2_ 9.4		96	260	2.8	—	2940	53	265	1.6	820	3780	
F 25 2_ 10.6		85	355	3.3	—	2680	47	395	2.0	360	3420	
F 25 2_ 13.0		69	370	2.8	—	2910	39	400	1.7	620	3750	
F 25 2_ 14.5		62	380	2.6	—	3030	35	400	1.5	940	3950	
F 25 2_ 16.6		54	395	2.4	—	3190	30	400	1.3	1070	4210	
F 25 2_ 18.6		48	400	2.1	300	3350	26.9	400	1.2	1330	4440	
F 25 2_ 21.8		41	400	1.8	420	3630	22.9	400	1.0	1450	4770	
F 25 2_ 23.8		38	400	1.7	530	3780	21.0	400	0.93	1560	4950	
F 25 2_ 27.2		33	400	1.5	610	4030	18.4	400	0.81	1640	5260	
F 25 2_ 30.0		30	400	1.3	760	4220	16.6	400	0.73	1790	5490	
F 25 2_ 32.2		28.0	400	1.2	760	4360	15.5	400	0.69	1790	5660	
F 25 2_ 36.4		24.7	400	1.1	970	4610	13.7	400	0.61	2000	5970	
F 25 2_ 40.7		22.1	375	0.91	1330	4950	12.3	375	0.51	2000	6360	
F 25 2_ 44.4		20.3	385	0.86	1230	5100	11.3	385	0.48	2000	6500	
F 25 3_ 45.6		19.8	400	0.89	2160	4960	11.0	400	0.49	2200	6420	
F 25 3_ 50.8		17.7	400	0.80	2180	5210	9.8	400	0.44	2200	6500	
F 25 3_ 58.3		15.4	400	0.69	2190	5540	8.6	400	0.39	2200	6500	
F 25 3_ 65.3		13.8	400	0.62	2200	5820	7.7	400	0.34	2200	6500	
F 25 3_ 76.6		11.8	400	0.53	2200	6240	6.5	400	0.29	2200	6500	
F 25 3_ 83.4		10.8	400	0.49	2200	6470	6.0	400	0.27	2200	6500	
F 25 3_ 95.5		9.4	400	0.42	2200	6500	5.2	400	0.24	2200	6500	107
F 25 3_ 105.4		8.5	400	0.38	2200	6500	4.7	400	0.21	2200	6500	
F 25 3_ 113.0		8.0	400	0.36	2200	6500	4.4	400	0.20	2200	6500	
F 25 3_ 127.8		7.0	400	0.32	2200	6500	3.9	400	0.18	2200	6500	
F 25 3_ 143.0		6.3	400	0.28	2200	6500	3.5	400	0.16	2200	6500	
F 25 3_ 155.9		5.8	400	0.26	2200	6500	3.2	400	0.14	2200	6500	
F 25 3_ 174.2		5.2	400	0.23	2200	6500	2.9	400	0.13	2200	6500	
F 25 3_ 193.6		4.6	400	0.21	2200	6500	2.6	400	0.12	2200	6500	
F 25 3_ 227.8		4.0	400	0.18	2200	6500	2.2	400	0.10	2200	6500	
F 25 3_ 256.1		3.5	400	0.16	2200	6500	2.0	400	0.09	2200	6500	
F 25 3_ 288.1		3.1	400	0.14	2200	6500	1.7	400	0.08	2200	6500	
F 25 3_ 333.1		2.7	400	0.12	2200	6500	1.5	400	0.07	2200	6500	
F 25 4_ 393.9		2.3	400	0.11	1300	6500	1.3	400	0.06	1300	6500	
F 25 4_ 434.9		2.1	400	0.10	1300	6500	1.1	400	0.05	1300	6500	
F 25 4_ 466.0		1.9	400	0.09	1300	6500	1.1	400	0.05	1300	6500	
F 25 4_ 527.3		1.7	400	0.08	1300	6500	0.95	400	0.04	1300	6500	
F 25 4_ 589.7		1.5	400	0.07	1300	6500	0.85	400	0.04	1300	6500	
F 25 4_ 643.3		1.4	400	0.07	1300	6500	0.78	400	0.04	1300	6500	
F 25 4_ 718.7		1.3	400	0.06	1300	6500	0.70	400	0.03	1300	6500	
F 25 4_ 798.5		1.1	400	0.05	1300	6500	0.63	400	0.03	1300	6500	
F 25 4_ 939.8		0.96	400	0.04	1300	6500	0.53	400	0.02	1300	6500	
F 25 4_ 1057		0.85	400	0.04	1300	6500	0.47	400	0.02	1300	6500	
F 25 4_ 1189		0.76	400	0.04	1300	6500	0.42	400	0.02	1300	6500	
F 25 4_ 1374		0.65	400	0.03	1300	6500	0.36	400	0.02	1300	6500	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



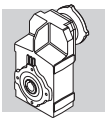
	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 31 2_ 6.9		403	295	13.1	—	2710	201	360	8.0	—	3460	
F 31 2_ 8.2		340	310	11.6	—	2880	170	375	7.0	—	3690	
F 31 2_ 9.0		311	310	10.6	—	3000	155	385	6.6	390	3810	
F 31 2_ 10.7		261	450	12.9	—	2790	130	525	7.5	500	3670	
F 31 2_ 12.7		220	475	11.5	—	2950	110	555	6.7	490	3880	
F 31 2_ 13.9		201	475	10.5	290	3100	100	570	6.3	650	4010	
F 31 2_ 16.8		167	475	8.7	510	3410	83	595	5.5	680	4310	
F 31 2_ 18.5		151	475	7.9	730	3580	76	600	5.0	910	4510	
F 31 2_ 21.1		133	475	6.9	830	3830	66	600	4.4	1030	4820	
F 31 2_ 23.4		120	475	6.3	1020	4020	60	600	4.0	1270	5060	
F 31 2_ 27.3		103	475	5.4	1100	4330	51	600	3.4	1380	5450	
F 31 2_ 30.1		93	475	4.9	1270	4540	46	600	3.1	1590	5710	
F 31 2_ 34.4		81	475	4.3	1330	4820	41	600	2.7	1660	6070	
F 31 2_ 37.7		74	475	3.9	1430	5030	37	600	2.5	1800	6330	
F 31 2_ 40.4		69	475	3.6	1440	5190	35	600	2.3	1800	6500	
F 31 2_ 44.6		63	475	3.3	1540	5430	31	600	2.1	1930	6500	
F 31 3_ 47.5		59	475	3.1	2110	5490	29.4	580	1.9	2200	6500	
F 31 3_ 52.1		54	485	2.9	2120	5680	26.9	600	1.8	2200	6500	
F 31 3_ 62.8		45	515	2.6	2120	6040	22.3	600	1.5	2200	6500	
F 31 3_ 69.1		41	530	2.4	2130	6250	20.3	600	1.4	2200	6500	
F 31 3_ 78.9		36	550	2.2	2120	6500	17.8	600	1.2	2200	6500	
F 31 3_ 87.4		32	570	2.1	2130	6500	16.0	600	1.1	2200	6500	
F 31 3_ 101.9		27.5	595	1.8	2130	6500	13.7	600	0.93	2200	6500	
F 31 3_ 112.5		24.9	600	1.7	2130	6500	12.4	600	0.84	2200	6500	111
F 31 3_ 128.4		21.8	600	1.5	2140	6500	10.9	600	0.74	2200	6500	
F 31 3_ 140.7		19.9	600	1.3	2140	6500	9.9	600	0.67	2200	6500	
F 31 3_ 150.8		18.6	600	1.3	2140	6500	9.3	600	0.63	2200	6500	
F 31 3_ 166.8		16.8	600	1.1	2150	6500	8.4	600	0.57	2200	6500	
F 31 3_ 185.4		15.1	600	1.0	2160	6500	7.5	600	0.51	2200	6500	
F 31 3_ 202.3		13.8	600	0.94	2160	6500	6.9	600	0.47	2200	6500	
F 31 3_ 228.2		12.3	600	0.83	2160	6500	6.1	600	0.41	2200	6500	
F 31 3_ 253.6		11.0	600	0.75	2160	6500	5.5	600	0.37	2200	6500	
F 31 3_ 293.8		9.5	600	0.64	2170	6500	4.8	600	0.32	2200	6500	
F 31 3_ 332.8		8.4	600	0.57	2170	6500	4.2	600	0.28	2200	6500	
F 31 3_ 374.4		7.5	600	0.51	2170	6500	3.7	600	0.25	2200	6500	
F 31 4_ 418.9		6.7	600	0.47	1230	6500	3.3	600	0.23	1300	6500	
F 31 4_ 462.6		6.1	600	0.42	1250	6500	3.0	600	0.21	1300	6500	
F 31 4_ 527.8		5.3	600	0.37	1270	6500	2.7	600	0.19	1300	6500	
F 31 4_ 578.6		4.8	600	0.34	1290	6500	2.4	600	0.17	1300	6500	
F 31 4_ 619.9		4.5	600	0.32	1300	6500	2.3	600	0.16	1300	6500	
F 31 4_ 685.6		4.1	600	0.29	1300	6500	2.0	600	0.14	1300	6500	
F 31 4_ 762.3		3.7	600	0.26	1300	6500	1.8	600	0.13	1300	6500	
F 31 4_ 831.6		3.4	600	0.24	1300	6500	1.7	600	0.12	1300	6500	
F 31 4_ 938.2		3.0	600	0.21	1300	6500	1.5	600	0.10	1300	6500	
F 31 4_ 1042		2.7	600	0.19	1300	6500	1.3	600	0.09	1300	6500	
F 31 4_ 1208		2.3	600	0.16	1300	6500	1.2	600	0.08	1300	6500	
F 31 4_ 1368		2.0	600	0.14	1300	6500	1.0	600	0.07	1300	6500	
F 31 4_ 1539		1.8	600	0.13	1300	6500	0.91	600	0.06	1300	6500	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



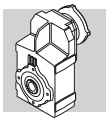
F 31 — 600 Нм

i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 31 2_ 6.9	130	390	5.6	640	4120	72	390	3.1	2200	5350	
F 31 2_ 8.2	109	390	4.7	990	4450	61	390	2.6	2200	5760	
F 31 2_ 9.0	100	390	4.3	1320	4640	55	390	2.4	2200	5980	
F 31 2_ 10.7	84	600	5.5	670	4280	47	600	3.1	2200	5710	
F 31 2_ 12.7	71	600	4.7	1020	4670	39	600	2.6	2200	6170	
F 31 2_ 13.9	65	600	4.3	1350	4880	36	600	2.4	2200	6440	
F 31 2_ 16.8	54	600	3.5	1640	5340	30	600	2.0	2200	6500	
F 31 2_ 18.5	49	600	3.2	1915	5580	27	600	1.8	2200	6500	
F 31 2_ 21.1	43	600	2.8	2040	5950	24	600	1.6	2200	6500	
F 31 2_ 23.4	38	600	2.5	2200	6230	21	600	1.4	2200	6500	
F 31 2_ 27.3	33	600	2.2	2200	6500	18	600	1.2	2200	6500	
F 31 2_ 30.1	30	600	2.0	2200	6500	17	600	1.1	2200	6500	
F 31 2_ 34.4	26	600	1.7	2200	6500	15	600	0.96	2200	6500	
F 31 2_ 37.7	24	600	1.6	2200	6500	13	600	0.88	2200	6500	
F 31 2_ 40.4	22	600	1.5	2200	6500	12	600	0.82	2200	6500	
F 31 2_ 44.6	20	600	1.3	2200	6500	11	600	0.74	2200	6500	
F 31 3_ 47.5	19	600	1.3	2200	6500	10.5	600	0.71	2200	6500	
F 31 3_ 52.1	17	600	1.2	2200	6500	9.6	600	0.65	2200	6500	
F 31 3_ 62.8	14	600	0.97	2200	6500	8.0	600	0.54	2200	6500	
F 31 3_ 69.1	13	600	0.88	2200	6500	7.2	600	0.49	2200	6500	
F 31 3_ 78.9	11	600	0.77	2200	6500	6.3	600	0.43	2200	6500	
F 31 3_ 87.4	10	600	0.70	2200	6500	5.7	600	0.39	2200	6500	
F 31 3_ 101.9	8.8	600	0.60	2200	6500	4.9	600	0.33	2200	6500	
F 31 3_ 112.5	8.0	600	0.54	2200	6500	4.4	600	0.30	2200	6500	111
F 31 3_ 128.4	7.0	600	0.47	2200	6500	3.9	600	0.26	2200	6500	
F 31 3_ 140.7	6.4	600	0.43	2200	6500	3.6	600	0.24	2200	6500	
F 31 3_ 150.8	6.0	600	0.40	2200	6500	3.3	600	0.22	2200	6500	
F 31 3_ 166.8	5.4	600	0.36	2200	6500	3.0	600	0.20	2200	6500	
F 31 3_ 185.4	4.9	600	0.33	2200	6500	2.7	600	0.18	2200	6500	
F 31 3_ 202.3	4.4	600	0.30	2200	6500	2.5	600	0.17	2200	6500	
F 31 3_ 228.2	3.9	600	0.27	2200	6500	2.2	600	0.15	2200	6500	
F 31 3_ 253.6	3.5	600	0.24	2200	6500	2.0	600	0.13	2200	6500	
F 31 3_ 293.8	3.1	600	0.21	2200	6500	1.7	600	0.11	2200	6500	
F 31 3_ 332.8	2.7	600	0.18	2200	6500	1.5	600	0.10	2200	6500	
F 31 3_ 374.4	2.4	600	0.16	2200	6500	1.3	600	0.09	2200	6500	
F 31 4_ 418.9	2.1	600	0.15	1300	6500	1.2	600	0.08	1300	6500	
F 31 4_ 462.6	1.9	600	0.14	1300	6500	1.1	600	0.08	1300	6500	
F 31 4_ 527.8	1.7	600	0.12	1300	6500	0.95	600	0.07	1300	6500	
F 31 4_ 578.6	1.6	600	0.11	1300	6500	0.86	600	0.06	1300	6500	
F 31 4_ 619.9	1.5	600	0.10	1300	6500	0.81	600	0.06	1300	6500	
F 31 4_ 685.6	1.3	600	0.09	1300	6500	0.73	600	0.05	1300	6500	
F 31 4_ 762.3	1.2	600	0.08	1300	6500	0.66	600	0.05	1300	6500	
F 31 4_ 831.6	1.1	600	0.08	1300	6500	0.60	600	0.04	1300	6500	
F 31 4_ 938.2	0.96	600	0.07	1300	6500	0.53	600	0.04	1300	6500	
F 31 4_ 1042	0.86	600	0.06	1300	6500	0.48	600	0.03	1300	6500	
F 31 4_ 1208	0.75	600	0.05	1300	6500	0.41	600	0.03	1300	6500	
F 31 4_ 1368	0.66	600	0.05	1300	6500	0.37	600	0.03	1300	6500	
F 31 4_ 1539	0.58	600	0.04	1300	6500	0.32	600	0.02	1300	6500	



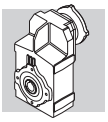
	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 41 2_ 6.7		416	460	21.1	—	3410	208	580	13.3	—	4290	
F 41 2_ 9.1		306	515	17.4	—	3750	153	650	11.0	—	4730	
F 41 2_ 10.8		260	715	20.5	—	3310	130	900	12.9	—	4170	
F 41 2_ 14.6		191	805	17.0	—	3620	96	1015	10.7	—	4560	
F 41 2_ 17.1		164	835	15.1	—	3860	82	1055	9.5	—	4850	
F 41 2_ 18.9		148	860	14.0	410	4000	74	1085	8.9	500	5030	
F 41 2_ 24.1		116	875	11.2	650	4540	58	1100	7.0	840	5730	
F 41 2_ 30.1		93	875	9.0	980	5130	46	1100	5.6	1260	6470	
F 41 2_ 38.2		73	875	7.1	1260	5810	37	1100	4.4	1600	7330	
F 41 2_ 47.9		58	850	5.5	1680	6600	29.2	1070	3.4	2120	8320	
F 41 3_ 51.5		54	880	5.4	3030	6750	27.2	1085	3.3	3500	8500	
F 41 3_ 60.2		46	930	4.9	3030	7100	23.2	1100	2.9	3500	8500	
F 41 3_ 66.5		42	980	4.6	3030	7280	21.1	1100	2.6	3500	8500	
F 41 3_ 84.9		33	1065	4.0	3030	7890	16.5	1100	2.0	3500	8500	
F 41 3_ 106.0		26.4	1100	3.3	3040	8500	13.2	1100	1.6	3500	8500	
F 41 3_ 134.4		20.8	1100	2.6	3050	8500	10.4	1100	1.3	3500	8500	
F 41 3_ 168.7		16.6	1100	2.1	3070	8500	8.3	1100	1.0	3500	8500	115
F 41 3_ 180.7		15.5	1100	1.9	3070	8500	7.7	1100	0.96	3500	8500	
F 41 3_ 198.9		14.1	1100	1.7	3080	8500	7.0	1100	0.87	3500	8500	
F 41 3_ 220.1		12.7	1100	1.6	3090	8500	6.4	1100	0.79	3500	8500	
F 41 3_ 240.1		11.7	1100	1.4	3090	8500	5.8	1100	0.72	3500	8500	
F 41 3_ 266.9		10.5	1100	1.3	3090	8500	5.2	1100	0.65	3500	8500	
F 41 3_ 296.6		9.4	1100	1.2	3090	8500	4.7	1100	0.58	3500	8500	
F 41 3_ 344.8		8.1	1100	1.0	3100	8500	4.1	1100	0.50	3500	8500	
F 41 4_ 433.7		6.5	1100	0.83	1480	8500	3.2	1100	0.41	1910	8500	
F 41 4_ 549.8		5.1	1100	0.65	1520	8500	2.5	1100	0.33	1940	8500	
F 41 4_ 690.1		4.1	1100	0.52	1540	8500	2.0	1100	0.26	1970	8500	
F 41 4_ 739.4		3.8	1100	0.48	1550	8500	1.9	1100	0.24	1980	8500	
F 41 4_ 813.8		3.4	1100	0.44	1560	8500	1.7	1100	0.22	1990	8500	
F 41 4_ 900.5		3.1	1100	0.40	1570	8500	1.6	1100	0.20	2000	8500	
F 41 4_ 982.4		2.9	1100	0.36	1570	8500	1.4	1100	0.18	2000	8500	
F 41 4_ 1092		2.6	1100	0.33	1580	8500	1.3	1100	0.16	2010	8500	
F 41 4_ 1213		2.3	1100	0.30	1590	8500	1.2	1100	0.15	2020	8500	
F 41 4_ 1411		2.0	1100	0.25	1600	8500	1.0	1100	0.13	2020	8500	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)

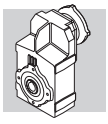


F 41 — 1100 Нм

i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 41 2_ 6.7	134	670	9.9	0	4980	74	700	5.7	1760	6450	115
F 41 2_ 9.1	99	700	7.6	680	5660	55	700	4.2	2850	7410	
F 41 2_ 10.8	84	1025	9.4	480	4900	46	1100	5.6	1950	6480	
F 41 2_ 14.6	62	1100	7.5	860	5550	34	1100	4.1	3030	7590	
F 41 2_ 17.1	53	1100	6.4	1230	6060	29.2	1100	3.5	3400	8210	
F 41 2_ 18.9	48	1100	5.8	1760	6390	26.5	1100	3.2	3500	8500	
F 41 2_ 24.1	37	1100	4.5	2210	7260	20.7	1100	2.5	3500	8500	
F 41 2_ 30.1	29.9	1100	3.6	2630	8120	16.6	1100	2.0	3500	8500	
F 41 2_ 38.2	23.6	1100	2.9	2970	8500	13.1	1100	1.6	3500	8500	
F 41 2_ 47.9	18.8	1070	2.2	3490	8500	10.4	1070	1.2	3500	8500	
F 41 3_ 51.5	17.5	1100	2.2	3500	8500	9.7	1100	1.2	3500	8500	
F 41 3_ 60.2	14.9	1100	1.9	3500	8500	8.3	1100	1.0	3500	8500	
F 41 3_ 66.5	13.5	1100	1.7	3500	8500	7.5	1100	0.93	3500	8500	
F 41 3_ 84.9	10.6	1100	1.3	3500	8500	5.9	1100	0.73	3500	8500	
F 41 3_ 106.0	8.5	1100	1.1	3500	8500	4.7	1100	0.58	3500	8500	
F 41 3_ 134.4	6.7	1100	0.83	3500	8500	3.7	1100	0.46	3500	8500	
F 41 3_ 168.7	5.3	1100	0.66	3500	8500	3.0	1100	0.37	3500	8500	
F 41 3_ 180.7	5.0	1100	0.62	3500	8500	2.8	1100	0.34	3500	8500	
F 41 3_ 198.9	4.5	1100	0.56	3500	8500	2.5	1100	0.31	3500	8500	
F 41 3_ 220.1	4.1	1100	0.51	3500	8500	2.3	1100	0.28	3500	8500	
F 41 3_ 240.1	3.7	1100	0.46	3500	8500	2.1	1100	0.26	3500	8500	
F 41 3_ 266.9	3.4	1100	0.42	3500	8500	1.9	1100	0.23	3500	8500	
F 41 3_ 296.6	3.0	1100	0.38	3500	8500	1.7	1100	0.21	3500	8500	
F 41 3_ 344.8	2.6	1100	0.32	3500	8500	1.5	1100	0.18	3500	8500	
F 41 4_ 433.7	2.1	1100	0.27	2200	8500	1.2	1100	0.15	2200	8500	
F 41 4_ 549.8	1.6	1100	0.21	2200	8500	0.91	1100	0.12	2200	8500	
F 41 4_ 690.1	1.3	1100	0.17	2200	8500	0.72	1100	0.09	2200	8500	
F 41 4_ 739.4	1.2	1100	0.16	2200	8500	0.68	1100	0.09	2200	8500	
F 41 4_ 813.8	1.1	1100	0.14	2200	8500	0.61	1100	0.08	2200	8500	
F 41 4_ 900.5	1.0	1100	0.13	2200	8500	0.56	1100	0.07	2200	8500	
F 41 4_ 982.4	0.92	1100	0.12	2200	8500	0.51	1100	0.07	2200	8500	
F 41 4_ 1092	0.82	1100	0.11	2200	8500	0.46	1100	0.06	2200	8500	
F 41 4_ 1213	0.74	1100	0.09	2200	8500	0.41	1100	0.05	2200	8500	
F 41 4_ 1411	0.64	1100	0.08	2200	8500	0.35	1100	0.05	2200	8500	

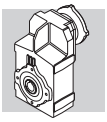


	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 51 2_ 7.2		389	775	33.2	990	4170	195	975	20.9	1440	5260	
F 51 2_ 9.1		309	875	29.8	890	4400	155	1100	18.8	1320	5550	
F 51 2_ 11.1		252	1055	29.3	1460	4530	126	1330	18.5	2010	5700	
F 51 2_ 14.0		200	1125	24.8	1580	4920	100	1420	15.7	2150	6200	
F 51 2_ 18.8		149	1225	20.1	1660	5480	74	1545	12.7	2240	6900	
F 51 2_ 23.8		118	1310	17.0	1710	5960	59	1650	10.7	2290	7520	
F 51 2_ 30.0		93	1350	13.9	1760	6610	47	1700	8.7	2330	8340	
F 51 2_ 37.1		75	1350	11.2	1910	7350	38	1700	7.1	2410	9260	
F 51 3_ 48.9		57	1505	9.7	2600	7800	28.6	1800	5.8	3310	10100	
F 51 3_ 65.8		43	1650	7.9	2610	8640	21.3	1800	4.3	3380	11600	
F 51 3_ 83.2		34	1770	6.7	2630	9380	16.8	1800	3.4	3440	12000	
F 51 3_ 105.1		26.6	1800	5.4	2650	10400	13.3	1800	2.7	3460	12000	
F 51 3_ 129.9		21.6	1800	4.4	2670	11600	10.8	1800	2.2	3490	12000	
F 51 3_ 165.6		16.9	1800	3.4	2700	12000	8.5	1800	1.7	3500	12000	
F 51 3_ 202.4		13.8	1800	2.8	2710	12000	6.9	1800	1.4	3500	12000	
F 51 3_ 216.9		12.9	1800	2.6	2710	12000	6.5	1800	1.3	3500	12000	119
F 51 3_ 239.8		11.7	1800	2.4	2730	12000	5.8	1800	1.2	3500	12000	
F 51 3_ 262.1		10.7	1800	2.2	2730	12000	5.3	1800	1.1	3500	12000	
F 51 3_ 285.9		9.8	1800	2.0	2730	12000	4.9	1800	0.99	3500	12000	
F 51 3_ 317.3		8.8	1800	1.8	2740	12000	4.4	1800	0.89	3500	12000	
F 51 3_ 352.5		7.9	1800	1.6	2740	12000	4.0	1800	0.80	3500	12000	
F 51 4_ 429.1		6.5	1800	1.4	1930	12000	3.3	1800	0.68	2200	12000	
F 51 4_ 530.5		5.3	1800	1.1	1970	12000	2.6	1800	0.55	2200	12000	
F 51 4_ 676.3		4.1	1800	0.87	2020	12000	2.1	1800	0.43	2200	12000	
F 51 4_ 826.4		3.4	1800	0.71	2040	12000	1.7	1800	0.35	2200	12000	
F 51 4_ 885.5		3.2	1800	0.66	2050	12000	1.6	1800	0.33	2200	12000	
F 51 4_ 979.4		2.9	1800	0.60	2060	12000	1.4	1800	0.30	2200	12000	
F 51 4_ 1070		2.6	1800	0.55	2070	12000	1.3	1800	0.27	2200	12000	
F 51 4_ 1168		2.4	1800	0.50	2080	12000	1.2	1800	0.25	2200	12000	
F 51 4_ 1296		2.2	1800	0.45	2090	12000	1.1	1800	0.23	2200	12000	
F 51 4_ 1439		1.9	1800	0.41	2100	12000	1.0	1800	0.20	2200	12000	



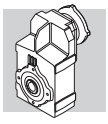
F 51 — 1800 Нм

	i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 51 2_ 7.2		125	1100	15.2	1940	6170	69.5	1100	8.4	3190	8140	
F 51 2_ 9.1		99	1100	12.1	2450	6900	55.2	1100	6.7	3440	9030	
F 51 2_ 11.1		81	1520	13.6	2450	6660	45.0	1700	8.4	3190	8480	
F 51 2_ 14.0		64	1620	11.5	2550	7250	35.8	1700	6.7	3440	9500	
F 51 2_ 18.8		48	1700	9.0	2690	8230	26.6	1700	5.0	3500	10900	
F 51 2_ 23.8		38	1700	7.1	2870	9250	21.0	1700	3.9	3500	12000	
F 51 2_ 30.0		30.0	1700	5.6	2960	10300	16.6	1700	3.1	3500	12000	
F 51 2_ 37.1		24.2	1700	4.5	3040	11400	13.5	1700	2.5	3500	12000	
F 51 3_ 48.9		18.4	1800	3.7	3500	12000	10.2	1800	2.1	3500	12000	
F 51 3_ 65.8		13.7	1800	2.8	3500	12000	7.6	1800	1.5	3500	12000	
F 51 3_ 83.2		10.8	1800	2.2	3500	12000	6.0	1800	1.2	3500	12000	
F 51 3_ 105.1		8.6	1800	1.7	3500	12000	4.8	1800	0.96	3500	12000	
F 51 3_ 129.9		6.9	1800	1.4	3500	12000	3.8	1800	0.78	3500	12000	
F 51 3_ 165.6		5.4	1800	1.1	3500	12000	3.0	1800	0.61	3500	12000	
F 51 3_ 202.4		4.4	1800	0.90	3500	12000	2.5	1800	0.50	3500	12000	
F 51 3_ 216.9		4.2	1800	0.84	3500	12000	2.3	1800	0.47	3500	12000	119
F 51 3_ 239.8		3.8	1800	0.76	3500	12000	2.1	1800	0.42	3500	12000	
F 51 3_ 262.1		3.4	1800	0.70	3500	12000	1.9	1800	0.39	3500	12000	
F 51 3_ 285.9		3.1	1800	0.64	3500	12000	1.7	1800	0.35	3500	12000	
F 51 3_ 317.3		2.8	1800	0.57	3500	12000	1.6	1800	0.32	3500	12000	
F 51 3_ 352.5		2.6	1800	0.52	3500	12000	1.4	1800	0.29	3500	12000	
F 51 4_ 429.1		2.1	1800	0.44	2200	12000	1.2	1800	0.24	2200	12000	
F 51 4_ 530.5		1.7	1800	0.36	2200	12000	0.94	1800	0.20	2200	12000	
F 51 4_ 676.3		1.3	1800	0.28	2200	12000	0.74	1800	0.15	2200	12000	
F 51 4_ 826.4		1.1	1800	0.23	2200	12000	0.61	1800	0.13	2200	12000	
F 51 4_ 885.5		1.0	1800	0.21	2200	12000	0.56	1800	0.12	2200	12000	
F 51 4_ 979.4		0.92	1800	0.19	2200	12000	0.51	1800	0.11	2200	12000	
F 51 4_ 1070		0.84	1800	0.18	2200	12000	0.47	1800	0.10	2200	12000	
F 51 4_ 1168		0.77	1800	0.16	2200	12000	0.43	1800	0.09	2200	12000	
F 51 4_ 1296		0.69	1800	0.15	2200	12000	0.39	1800	0.08	2200	12000	
F 51 4_ 1439		0.63	1800	0.13	2200	12000	0.35	1800	0.07	2200	12000	



	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 60 3_ 9.0		311	920	32	—	13270	156	1160	20	—	16530	
F 60 3_ 9.7		289	1000	33	—	13620	144	1250	20	—	16720	
F 60 3_ 11.8		237	1030	28	—	14550	119	1300	17.4	—	17840	
F 60 3_ 12.7		220	1110	28	—	14710	110	1400	17.4	—	18030	
F 60 3_ 14.5		193	1110	24	—	15450	97	1400	15.3	—	18950	
F 60 3_ 15.7		178	1200	24	—	15620	89	1500	15.1	—	19170	
F 60 3_ 19.1		147	1200	20	—	16800	73	1500	12.4	—	20000	
F 60 3_ 20.7		135	1300	20	—	16970	68	1640	12.5	—	20000	
F 60 3_ 23.5		119	1260	17	—	17920	60	1590	10.7	—	20000	
F 60 3_ 25.4		110	1370	17	—	18090	55	1720	10.7	—	20000	
F 60 3_ 29.6		95	2750	29	820	15920	47	2900	15.5	2630	20000	
F 60 3_ 32.1		87	2800	28	1290	16200	44	2900	14.3	3260	20000	
F 60 3_ 38.8		72	2900	24	1260	17480	36	2900	11.8	3480	20000	
F 60 3_ 42.1		67	2900	22	1820	17910	33	2900	10.9	3720	20000	
F 60 3_ 47.8		59	2900	19.2	1770	19050	29.3	2900	9.6	3730	20000	
F 60 3_ 51.8		54	2900	17.7	2290	19530	27.0	2900	8.9	3830	20000	
F 60 3_ 63.0		44	2900	14.6	2310	20000	22.2	2900	7.3	3850	20000	
F 60 3_ 68.3		41	2900	13.4	2790	20000	20.5	2900	6.7	3940	20000	
F 60 3_ 77.6		36	2900	11.8	2620	20000	18.0	2900	5.9	3920	20000	
F 60 3_ 84.0		33	2900	10.9	2960	20000	16.7	2900	5.5	4010	20000	
F 60 3_ 98.2		28.5	2900	9.3	2910	20000	14.3	2900	4.7	3980	20000	
F 60 3_ 106.4		26.3	2900	8.6	3020	20000	13.2	2900	4.3	4070	20000	
F 60 3_ 120.5		23.2	2900	7.6	2970	20000	11.6	2900	3.8	4030	20000	
F 60 3_ 130.5		21.5	2900	7.0	3060	20000	10.7	2900	3.5	4110	20000	123
F 60 3_ 150.4		18.6	2900	6.1	3010	20000	9.3	2900	3.0	4060	20000	
F 60 3_ 162.9		17.2	2900	5.6	3090	20000	8.6	2900	2.8	4140	20000	
F 60 3_ 185.9		15.1	2900	4.9	3050	20000	7.5	2900	2.5	4100	20000	
F 60 3_ 201.4		13.9	2900	4.6	3130	20000	7.0	2900	2.3	4180	20000	
F 60 3_ 217.6		12.9	2900	4.2	3070	20000	6.4	2900	2.1	4120	20000	
F 60 3_ 235.8		11.9	2900	3.9	3140	20000	5.9	2900	1.9	4190	20000	
F 60 3_ 259.1		10.8	2900	3.5	3080	20000	5.4	2900	1.8	4130	20000	
F 60 3_ 280.7		10.0	2900	3.3	3150	20000	5.0	2900	1.6	4200	20000	
F 60 4_ 315.4		8.9	2900	3.0	3500	20000	4.4	2900	1.5	3500	20000	
F 60 4_ 341.7		8.2	2900	2.8	3500	20000	4.1	2900	1.4	3500	20000	
F 60 4_ 399.3		7.0	2900	2.4	3500	20000	3.5	2900	1.2	3500	20000	
F 60 4_ 432.6		6.5	2900	2.2	3500	20000	3.2	2900	1.1	3500	20000	
F 60 4_ 489.8		5.7	2900	1.9	3500	20000	2.9	2900	0.96	3500	20000	
F 60 4_ 530.7		5.3	2900	1.8	3500	20000	2.6	2900	0.89	3500	20000	
F 60 4_ 611.4		4.6	2900	1.5	3500	20000	2.3	2900	0.77	3500	20000	
F 60 4_ 662.4		4.2	2900	1.4	3500	20000	2.1	2900	0.71	3500	20000	
F 60 4_ 756.0		3.7	2900	1.2	3500	20000	1.9	2900	0.62	3500	20000	
F 60 4_ 819.0		3.4	2900	1.1	3500	20000	1.7	2900	0.57	3500	20000	
F 60 4_ 885.1		3.2	2900	1.1	3500	20000	1.6	2900	0.53	3500	20000	
F 60 4_ 958.9		2.9	2900	0.98	3500	20000	1.5	2900	0.49	3500	20000	
F 60 4_ 1054		2.7	2900	0.89	3500	20000	1.3	2900	0.45	3500	20000	
F 60 4_ 1141		2.5	2900	0.83	3500	20000	1.2	2900	0.41	3500	20000	

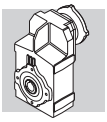
(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



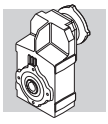
F 60 — 2900 Нм

	i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 60 3_ 9.0		100	1340	15.1	—	18840	56	1630	10.2	—	20000	
F 60 3_ 9.7		93	1460	15.3	—	19010	52	1780	10.4	—	20000	
F 60 3_ 11.8		76	1500	12.9	—	20000	42	1830	8.8	—	20000	
F 60 3_ 12.7		71	1620	13.0	—	20000	39	1900	8.4	600	20000	
F 60 3_ 14.5		62	1620	11.4	—	20000	34	1900	7.4	490	20000	
F 60 3_ 15.7		57	1750	11.3	—	20000	32	1900	6.8	1630	20000	
F 60 3_ 19.1		47	1750	9.3	—	20000	26.2	1900	5.6	1660	20000	
F 60 3_ 20.7		43	1900	9.3	—	20000	24.2	1900	5.2	2700	20000	
F 60 3_ 23.5		38	1840	8.0	—	20000	21.3	1900	4.6	2340	20000	
F 60 3_ 25.4		35	1900	7.6	620	20000	19.7	1900	4.2	3330	20000	
F 60 3_ 29.6		30	2900	10.0	4220	20000	16.9	2900	5.5	4700	20000	
F 60 3_ 32.1		28.0	2900	9.2	4350	20000	15.6	2900	5.1	4700	20000	
F 60 3_ 38.8		23.2	2900	7.6	4420	20000	12.9	2900	4.2	4700	20000	
F 60 3_ 42.1		21.4	2900	7.0	4530	20000	11.9	2900	3.9	4700	20000	
F 60 3_ 47.8		18.8	2900	6.2	4530	20000	10.5	2900	3.4	4700	20000	
F 60 3_ 51.8		17.4	2900	5.7	4640	20000	9.7	2900	3.2	4700	20000	
F 60 3_ 63.0		14.3	2900	4.7	4660	20000	7.9	2900	2.6	4700	20000	
F 60 3_ 68.3		13.2	2900	4.3	4700	20000	7.3	2900	2.4	4700	20000	
F 60 3_ 77.6		11.6	2900	3.8	4700	20000	6.4	2900	2.1	4700	20000	
F 60 3_ 84.0		10.7	2900	3.5	4700	20000	6.0	2900	1.9	4700	20000	
F 60 3_ 98.2		9.2	2900	3.0	4700	20000	5.1	2900	1.7	4700	20000	
F 60 3_ 106.4		8.5	2900	2.8	4700	20000	4.7	2900	1.5	4700	20000	
F 60 3_ 120.5		7.5	2900	2.4	4700	20000	4.1	2900	1.4	4700	20000	
F 60 3_ 130.5		6.9	2900	2.3	4700	20000	3.8	2900	1.3	4700	20000	123
F 60 3_ 150.4		6.0	2900	2.0	4700	20000	3.3	2900	1.1	4700	20000	
F 60 3_ 162.9		5.5	2900	1.8	4700	20000	3.1	2900	1.0	4700	20000	
F 60 3_ 185.9		4.8	2900	1.6	4700	20000	2.7	2900	0.88	4700	20000	
F 60 3_ 201.4		4.5	2900	1.5	4700	20000	2.5	2900	0.81	4700	20000	
F 60 3_ 217.6		4.1	2900	1.4	4700	20000	2.3	2900	0.75	4700	20000	
F 60 3_ 235.8		3.8	2900	1.3	4700	20000	2.1	2900	0.69	4700	20000	
F 60 3_ 259.1		3.5	2900	1.1	4700	20000	1.9	2900	0.63	4700	20000	
F 60 3_ 280.7		3.2	2900	1.1	4700	20000	1.8	2900	0.58	4700	20000	
F 60 4_ 315.4		2.9	2900	0.96	3500	20000	1.6	2900	0.53	3500	20000	
F 60 4_ 341.7		2.6	2900	0.89	3500	20000	1.5	2900	0.49	3500	20000	
F 60 4_ 399.3		2.3	2900	0.76	3500	20000	1.3	2900	0.42	3500	20000	
F 60 4_ 432.6		2.1	2900	0.70	3500	20000	1.2	2900	0.39	3500	20000	
F 60 4_ 489.8		1.8	2900	0.62	3500	20000	1.0	2900	0.34	3500	20000	
F 60 4_ 530.7		1.7	2900	0.57	3500	20000	0.94	2900	0.32	3500	20000	
F 60 4_ 611.4		1.5	2900	0.50	3500	20000	0.82	2900	0.28	3500	20000	
F 60 4_ 662.4		1.4	2900	0.46	3500	20000	0.75	2900	0.25	3500	20000	
F 60 4_ 756.0		1.2	2900	0.40	3500	20000	0.66	2900	0.22	3500	20000	
F 60 4_ 819.0		1.1	2900	0.37	3500	20000	0.61	2900	0.21	3500	20000	
F 60 4_ 885.1		1.0	2900	0.34	3500	20000	0.56	2900	0.19	3500	20000	
F 60 4_ 958.9		0.94	2900	0.32	3500	20000	0.52	2900	0.18	3500	20000	
F 60 4_ 1054		0.85	2900	0.29	3500	20000	0.47	2900	0.16	3500	20000	
F 60 4_ 1141		0.79	2900	0.27	3500	20000	0.44	2900	0.15	3500	20000	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)

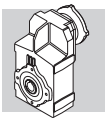


	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 70 3_ 10.0		280	2600	82	1410	14770	140	3200	51	1750	18190	
F 70 3_ 10.9		257	2800	81	1510	14710	128	3450	50	1840	18110	
F 70 3_ 12.8		219	2900	72	860	15710	109	3600	44	880	19280	
F 70 3_ 13.9		201	3150	72	810	15570	101	3900	44	880	19120	
F 70 3_ 16.3		172	3250	63	570	16630	86	4000	39	710	20480	
F 70 3_ 17.7		158	3550	63	430	16400	79	4350	39	630	20240	
F 70 3_ 20.9		134	3450	52	690	17990	67	4000	30	2090	22650	
F 70 3_ 22.6		124	3750	52	640	17800	62	4350	30	2010	22470	
F 70 3_ 24.6		114	3550	46	560	19040	57	4000	26	2510	24180	
F 70 3_ 27.7		101	3750	43	5070	19600	51	4650	27	6410	24060	
F 70 3_ 30.0		93	4050	43	5080	19440	47	5000	26	6420	23910	
F 70 3_ 35.4		79	4150	37	5070	20880	40	5000	22	6440	25930	
F 70 3_ 38.4		73	4500	37	5060	20650	36	5000	21	6540	26540	
F 70 3_ 45.2		62	4600	32	5080	22180	31	5000	17.5	6590	28650	
F 70 3_ 49.0		57	4600	30	5170	22710	28.6	5000	16.1	6680	29320	
F 70 3_ 57.7		49	5000	27	5090	23760	24.3	5000	13.7	6680	31570	
F 70 3_ 62.5		45	5000	25	5170	24330	22.4	5000	12.7	6760	32310	
F 70 3_ 67.9		41	5000	23	5110	25460	20.6	5000	11.6	6710	33640	
F 70 3_ 73.6		38	5000	21	5190	26070	19.0	5000	10.7	6790	34420	
F 70 3_ 85.4		33	5000	18.5	5190	27990	16.4	5000	9.3	6780	35000	
F 70 3_ 92.5		30	5000	17.1	5260	28650	15.1	5000	8.5	6860	35000	
F 70 3_ 101.2		27.7	5000	15.6	5220	29970	13.8	5000	7.8	6820	35000	
F 70 3_ 109.6		25.5	5000	14.4	5290	30670	12.8	5000	7.2	6890	35000	
F 70 3_ 122.7		22.8	5000	12.9	5250	32340	11.4	5000	6.4	6850	35000	
F 70 3_ 133.0		21.1	5000	11.9	5320	33100	10.5	5000	5.9	6920	35000	
F 70 3_ 153.8		18.2	5000	10.3	5280	35000	9.1	5000	5.1	6880	35000	127
F 70 3_ 166.7		16.8	5000	9.5	5350	35000	8.4	5000	4.7	6950	35000	
F 70 3_ 180.9		15.5	5000	8.7	5310	35000	7.7	5000	4.4	6910	35000	
F 70 3_ 196.0		14.3	5000	8.1	5370	35000	7.1	5000	4.0	6970	35000	
F 70 4_ 216.5		12.9	5000	7.5	2130	35000	6.5	5000	3.7	2860	35000	
F 70 4_ 234.6		11.9	5000	6.9	2130	35000	6.0	5000	3.5	2860	35000	
F 70 4_ 280.9		10.0	5000	5.8	2200	35000	5.0	5000	2.9	2940	35000	
F 70 4_ 304.3		9.2	5000	5.3	2200	35000	4.6	5000	2.7	2940	35000	
F 70 4_ 372.5		7.5	5000	4.4	2260	35000	3.8	5000	2.2	3000	35000	
F 70 4_ 403.5		6.9	5000	4.0	2260	35000	3.5	5000	2.0	3000	35000	
F 70 4_ 471.2		5.9	5000	3.4	2300	35000	3.0	5000	1.7	3040	35000	
F 70 4_ 510.4		5.5	5000	3.2	2300	35000	2.7	5000	1.6	3040	35000	
F 70 4_ 606.8		4.6	5000	2.7	2340	35000	2.3	5000	1.3	3070	35000	
F 70 4_ 657.4		4.3	5000	2.5	2340	35000	2.1	5000	1.2	3070	35000	
F 70 4_ 759.0		3.7	5000	2.1	2360	35000	1.8	5000	1.1	3090	35000	
F 70 4_ 822.2		3.4	5000	2.0	2360	35000	1.7	5000	1.0	3090	35000	
F 70 4_ 899.4		3.1	5000	1.8	2370	35000	1.6	5000	0.90	3110	35000	
F 70 4_ 974.4		2.9	5000	1.7	2370	35000	1.4	5000	0.83	3110	35000	
F 70 4_ 1091		2.6	5000	1.5	2390	35000	1.3	5000	0.74	3120	35000	
F 70 4_ 1182		2.4	5000	1.4	2390	35000	1.2	5000	0.69	3120	35000	
F 70 4_ 1368		2.0	5000	1.2	2400	35000	1.0	5000	0.59	3130	35000	
F 70 4_ 1481		1.9	5000	1.1	2400	35000	0.95	5000	0.55	3130	35000	
F 70 4_ 1585		1.8	5000	1.0	2410	35000	0.88	5000	0.51	3140	35000	
F 70 4_ 1717		1.6	5000	0.95	2410	35000	0.82	5000	0.47	3140	35000	
F 70 4_ 2019		1.4	5000	0.80	2420	35000	0.69	5000	0.40	3150	35000	
F 70 4_ 2188		1.3	5000	0.74	2420	35000	0.64	5000	0.37	3150	35000	

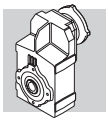


F 70 — 5000 Нм

i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 70 3_ 10.0	90	3200	33	4870	21660	50	3200	18.1	7000	27010	
F 70 3_ 10.9	83	3450	32	4970	21670	46	3450	17.9	7000	27160	
F 70 3_ 12.8	70	3850	31	2540	22530	39	3600	15.9	7000	28320	
F 70 3_ 13.9	65	4200	31	2380	22350	36	3900	15.8	7000	28290	
F 70 3_ 16.3	55	4000	25	3830	24520	31	4000	13.9	7000	30730	
F 70 3_ 17.7	51	4350	25	3750	24380	28	4350	13.9	7000	30760	
F 70 3_ 20.9	43	4000	19.5	5210	26970	23.9	4000	10.8	7000	33650	
F 70 3_ 22.6	40	4350	19.6	5130	26900	22.1	4350	10.9	7000	33750	
F 70 3_ 24.6	37	4000	16.5	5630	28710	20.3	4000	9.2	7000	35000	
F 70 3_ 27.7	32	5000	18.4	7000	28090	18.1	4650	9.5	7000	35000	
F 70 3_ 30.0	30	5000	16.9	7000	28750	16.7	5000	9.4	7000	35000	
F 70 3_ 35.4	25.4	5000	14.4	7000	31010	14.1	5000	8.0	7000	35000	
F 70 3_ 38.4	23.4	5000	13.2	7000	31740	13.0	5000	7.4	7000	35000	
F 70 3_ 45.2	19.9	5000	11.2	7000	34090	11.1	5000	6.2	7000	35000	
F 70 3_ 49.0	18.4	5000	10.4	7000	34890	10.2	5000	5.8	7000	35000	
F 70 3_ 57.7	15.6	5000	8.8	7000	35000	8.7	5000	4.9	7000	35000	
F 70 3_ 62.5	14.4	5000	8.1	7000	35000	8.0	5000	4.5	7000	35000	
F 70 3_ 67.9	13.3	5000	7.5	7000	35000	7.4	5000	4.2	7000	35000	
F 70 3_ 73.6	12.2	5000	6.9	7000	35000	6.8	5000	3.8	7000	35000	
F 70 3_ 85.4	10.5	5000	6.0	7000	35000	5.9	5000	3.3	7000	35000	
F 70 3_ 92.5	9.7	5000	5.5	7000	35000	5.4	5000	3.1	7000	35000	
F 70 3_ 101.2	8.9	5000	5.0	7000	35000	4.9	5000	2.8	7000	35000	
F 70 3_ 109.6	8.2	5000	4.6	7000	35000	4.6	5000	2.6	7000	35000	
F 70 3_ 122.7	7.3	5000	4.1	7000	35000	4.1	5000	2.3	7000	35000	
F 70 3_ 133.0	6.8	5000	3.8	7000	35000	3.8	5000	2.1	7000	35000	
F 70 3_ 153.8	5.9	5000	3.3	7000	35000	3.3	5000	1.8	7000	35000	
F 70 3_ 166.7	5.4	5000	3.0	7000	35000	3.0	5000	1.7	7000	35000	127
F 70 3_ 180.9	5.0	5000	2.8	7000	35000	2.8	5000	1.6	7000	35000	
F 70 3_ 196.0	4.6	5000	2.6	7000	35000	2.6	5000	1.4	7000	35000	
F 70 4_ 216.5	4.2	5000	2.4	3430	35000	2.3	5000	1.3	3500	35000	
F 70 4_ 234.6	3.8	5000	2.2	3430	35000	2.1	5000	1.2	3500	35000	
F 70 4_ 280.9	3.2	5000	1.9	3500	35000	1.8	5000	1.0	3500	35000	
F 70 4_ 304.3	3.0	5000	1.7	3500	35000	1.6	5000	0.95	3500	35000	
F 70 4_ 372.5	2.4	5000	1.4	3500	35000	1.3	5000	0.78	3500	35000	
F 70 4_ 403.5	2.2	5000	1.3	3500	35000	1.2	5000	0.72	3500	35000	
F 70 4_ 471.2	1.9	5000	1.1	3500	35000	1.1	5000	0.62	3500	35000	
F 70 4_ 510.4	1.8	5000	1.0	3500	35000	0.98	5000	0.57	3500	35000	
F 70 4_ 606.8	1.5	5000	0.86	3500	35000	0.82	5000	0.48	3500	35000	
F 70 4_ 657.4	1.4	5000	0.79	3500	35000	0.76	5000	0.44	3500	35000	
F 70 4_ 759.0	1.2	5000	0.69	3500	35000	0.66	5000	0.38	3500	35000	
F 70 4_ 822.2	1.1	5000	0.63	3500	35000	0.61	5000	0.35	3500	35000	
F 70 4_ 899.4	1.0	5000	0.58	3500	35000	0.56	5000	0.32	3500	35000	
F 70 4_ 974.4	0.92	5000	0.54	3500	35000	0.51	5000	0.30	3500	35000	
F 70 4_ 1091	0.82	5000	0.48	3500	35000	0.46	5000	0.27	3500	35000	
F 70 4_ 1182	0.76	5000	0.44	3500	35000	0.42	5000	0.25	3500	35000	
F 70 4_ 1368	0.66	5000	0.38	3500	35000	0.37	5000	0.21	3500	35000	
F 70 4_ 1481	0.61	5000	0.35	3500	35000	0.34	5000	0.20	3500	35000	
F 70 4_ 1585	0.57	5000	0.33	3500	35000	0.32	5000	0.18	3500	35000	
F 70 4_ 1717	0.52	5000	0.30	3500	35000	0.29	5000	0.17	3500	35000	
F 70 4_ 2019	0.45	5000	0.26	3500	35000	0.25	5000	0.14	3500	35000	
F 70 4_ 2188	0.41	5000	0.24	3500	35000	0.23	5000	0.13	3500	35000	



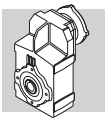
	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 80 3_ 10.3		272	3250	100	610	17240	136	4100	63	220	21750	
F 80 3_ 11.2		250	3520	99	620	17760	125	4440	63	230	21680	
F 80 3_ 12.9		217	3560	87	670	18880	109	4480	55	350	23080	
F 80 3_ 14.0		200	3850	87	700	18830	100	4860	55	310	22970	
F 80 3_ 16.2		173	3760	73	760	20320	86	4740	46	430	24840	
F 80 3_ 17.6		159	4000	72	730	20260	80	5140	46	410	24730	
F 80 3_ 20.3		138	4060	63	780	21680	69	5120	40	440	26480	
F 80 3_ 22.0		127	4400	63	780	21600	64	5540	40	470	26380	
F 80 3_ 25.2		111	4230	53	700	23290	56	5330	33	360	28470	
F 80 3_ 28.8		97	6550	72	4590	20500	49	8000	44	5890	25350	
F 80 3_ 31.3		89	7100	72	4590	20000	45	8000	40	6040	26000	
F 80 3_ 36.0		78	7250	64	4560	21450	39	8000	35	6110	28090	
F 80 3_ 39.0		72	6700	54	4890	23010	36	8000	32	6240	28790	
F 80 3_ 45.3		62	7900	55	4440	22740	31	8000	28	6240	31120	
F 80 3_ 49.1		57	8000	52	4750	23150	28.5	8000	26	6360	31880	
F 80 3_ 56.7		49	8000	45	4780	25150	24.7	8000	22	6390	34260	
F 80 3_ 61.5		46	8000	41	4890	25790	22.8	8000	21	6500	35080	
F 80 3_ 70.4		40	8000	36	4850	27800	19.9	8000	18.0	6460	37470	
F 80 3_ 76.3		37	8000	33	4950	28490	18.3	8000	16.6	6560	38360	
F 80 3_ 85.2		33	8000	30	4940	30280	16.4	8000	14.8	6550	40480	
F 80 3_ 92.3		30	8000	27	5040	31030	15.2	8000	13.7	6640	41450	
F 80 3_ 105.0		26.7	8000	24	5000	33150	13.3	8000	12.0	6610	43970	
F 80 3_ 113.8		24.6	8000	22	5090	33950	12.3	8000	11.1	6700	45000	
F 80 3_ 122.5		22.9	8000	21	5020	35370	11.4	8000	10.3	6630	45000	
F 80 3_ 132.7		21.1	8000	19.1	5110	36230	10.6	8000	9.5	6720	45000	
F 80 3_ 147.9		18.9	8000	17.1	5060	38230	9.5	8000	8.6	6660	45000	130
F 80 3_ 160.2		17.5	8000	15.8	5140	39140	8.7	8000	7.9	6750	45000	
F 80 3_ 184.6		15.2	8000	13.7	5090	41790	7.6	8000	6.9	6700	45000	
F 80 3_ 200.0		14.0	8000	12.7	5180	42790	7.0	8000	6.3	6780	45000	
F 80 4_ 218.5		12.8	8000	11.9	1020	45000	6.4	8000	5.9	2400	45000	
F 80 4_ 273.9		10.2	8000	9.5	1470	45000	5.1	8000	4.7	2680	45000	
F 80 4_ 296.7		9.4	8000	8.8	1470	45000	4.7	8000	4.4	2680	45000	
F 80 4_ 353.7		7.9	8000	7.3	1850	45000	4.0	8000	3.7	2770	45000	
F 80 4_ 383.2		7.3	8000	6.8	1850	45000	3.7	8000	3.4	2770	45000	
F 80 4_ 451.5		6.2	8000	5.8	2040	45000	3.1	8000	2.9	2820	45000	
F 80 4_ 489.1		5.7	8000	5.3	2040	45000	2.9	8000	2.7	2820	45000	
F 80 4_ 563.9		5.0	8000	4.6	2130	45000	2.5	8000	2.3	2860	45000	
F 80 4_ 610.9		4.6	8000	4.3	2130	45000	2.3	8000	2.1	2860	45000	
F 80 4_ 714.9		3.9	8000	3.6	2160	45000	2.0	8000	1.8	2890	45000	
F 80 4_ 774.4		3.6	8000	3.4	2160	45000	1.8	8000	1.7	2890	45000	
F 80 4_ 897.3		3.1	8000	2.9	2200	45000	1.6	8000	1.4	2930	45000	
F 80 4_ 972.0		2.9	8000	2.7	2200	45000	1.4	8000	1.3	2930	45000	
F 80 4_ 1058		2.6	8000	2.5	2210	45000	1.3	8000	1.2	2950	45000	
F 80 4_ 1146		2.4	8000	2.3	2210	45000	1.2	8000	1.1	2950	45000	
F 80 4_ 1277		2.2	8000	2.0	2230	45000	1.1	8000	1.0	2960	45000	
F 80 4_ 1384		2.0	8000	1.9	2230	45000	1.0	8000	0.94	2960	45000	
F 80 4_ 1578		1.8	8000	1.6	2240	45000	0.89	8000	0.82	2970	45000	
F 80 4_ 1709		1.6	8000	1.5	2240	45000	0.82	8000	0.76	2970	45000	
F 80 4_ 1834		1.5	8000	1.4	2250	45000	0.76	8000	0.71	2980	45000	
F 80 4_ 1987		1.4	8000	1.3	2250	45000	0.70	8000	0.65	2980	45000	



F 80 — 8000 Нм

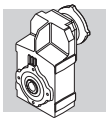
i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 80 3_ 10.3	87	4740	47	—	24730	49	5770	32	—	29310	
F 80 3_ 11.2	80	5140	47	—	24630	45	6250	32	—	29180	
F 80 3_ 12.9	70	5200	41	—	26210	39	6320	28	—	31060	
F 80 3_ 14.0	64	5620	41	—	26100	36	6800	27	—	30970	
F 80 3_ 16.2	56	5490	34	—	28220	31	6250	22	1540	34170	
F 80 3_ 17.6	51	5960	34	—	28080	28.4	6800	22	1410	30030	
F 80 3_ 20.3	44	5930	30	—	30090	24.6	6250	17.4	3710	37270	
F 80 3_ 22.0	41	6420	30	—	29960	22.7	6800	17.5	3590	37220	
F 80 3_ 25.2	36	6175	25	—	32360	19.8	6250	14.0	4660	40450	
F 80 3_ 28.8	31	8000	28	7000	30980	17.4	8000	15.7	7000	39620	
F 80 3_ 31.3	28.8	8000	26	7000	31740	16.0	8000	14.4	7000	40560	
F 80 3_ 36.0	25.0	8000	23	7000	34070	13.9	8000	12.6	7000	43270	
F 80 3_ 39.0	23.1	8000	21	7000	34890	12.8	8000	11.6	7000	44300	
F 80 3_ 45.3	19.9	8000	18.0	7000	37490	11.0	8000	10.0	7000	45000	
F 80 3_ 49.1	18.3	8000	16.6	7000	38390	10.2	8000	9.2	7000	45000	
F 80 3_ 56.7	15.9	8000	14.3	7000	41050	8.8	8000	8.0	7000	45000	
F 80 3_ 61.5	14.6	8000	13.2	7000	42030	8.1	8000	7.3	7000	45000	
F 80 3_ 70.4	12.8	8000	11.6	7000	44690	7.1	8000	6.4	7000	45000	
F 80 3_ 76.3	11.8	8000	10.7	7000	45000	6.6	8000	5.9	7000	45000	
F 80 3_ 85.2	10.6	8000	9.5	7000	45000	5.9	8000	5.3	7000	45000	
F 80 3_ 92.3	9.8	8000	8.8	7000	45000	5.4	8000	4.9	7000	45000	
F 80 3_ 105.0	8.6	8000	7.7	7000	45000	4.8	8000	4.3	7000	45000	
F 80 3_ 113.8	7.9	8000	7.1	7000	45000	4.4	8000	4.0	7000	45000	
F 80 3_ 122.5	7.3	8000	6.6	7000	45000	4.1	8000	3.7	7000	45000	
F 80 3_ 132.7	6.8	8000	6.1	7000	45000	3.8	8000	3.4	7000	45000	
F 80 3_ 147.9	6.1	8000	5.5	7000	45000	3.4	8000	3.1	7000	45000	130
F 80 3_ 160.2	5.6	8000	5.1	7000	45000	3.1	8000	2.8	7000	45000	
F 80 3_ 184.6	4.9	8000	4.4	7000	45000	2.7	8000	2.4	7000	45000	
F 80 3_ 200.0	4.5	8000	4.1	7000	45000	2.5	8000	2.3	7000	45000	
F 80 4_ 218.5	4.1	8000	3.8	3130	45000	2.3	8000	2.1	3500	45000	
F 80 4_ 273.9	3.3	8000	3.0	3240	45000	1.8	8000	1.7	3500	45000	
F 80 4_ 296.7	3.0	8000	2.8	3240	45000	1.7	8000	1.6	3500	45000	
F 80 4_ 353.7	2.5	8000	2.4	3330	45000	1.4	8000	1.3	3500	45000	
F 80 4_ 383.2	2.3	8000	2.2	3330	45000	1.3	8000	1.2	3500	45000	
F 80 4_ 451.5	2.0	8000	1.8	3380	45000	1.1	8000	1.0	3500	45000	
F 80 4_ 489.1	1.8	8000	1.7	3380	45000	1.0	8000	0.95	3500	45000	
F 80 4_ 563.9	1.6	8000	1.5	3420	45000	0.89	8000	0.82	3500	45000	
F 80 4_ 610.9	1.5	8000	1.4	3420	45000	0.82	8000	0.76	3500	45000	
F 80 4_ 714.9	1.3	8000	1.2	3460	45000	0.70	8000	0.65	3500	45000	
F 80 4_ 774.4	1.2	8000	1.1	3460	45000	0.65	8000	0.60	3500	45000	
F 80 4_ 897.3	1.0	8000	0.93	3490	45000	0.56	8000	0.52	3500	45000	
F 80 4_ 972.0	0.93	8000	0.86	3490	45000	0.51	8000	0.48	3500	45000	
F 80 4_ 1058	0.85	8000	0.79	3500	45000	0.47	8000	0.44	3500	45000	
F 80 4_ 1146	0.79	8000	0.73	3500	45000	0.44	8000	0.40	3500	45000	
F 80 4_ 1277	0.70	8000	0.65	3500	45000	0.39	8000	0.36	3500	45000	
F 80 4_ 1384	0.65	8000	0.60	3500	45000	0.36	8000	0.34	3500	45000	
F 80 4_ 1578	0.57	8000	0.53	3500	45000	0.32	8000	0.29	3500	45000	
F 80 4_ 1709	0.53	8000	0.49	3500	45000	0.29	8000	0.27	3500	45000	
F 80 4_ 1834	0.49	8000	0.46	3500	45000	0.27	8000	0.25	3500	45000	
F 80 4_ 1987	0.45	8000	0.42	3500	45000	0.25	8000	0.23	3500	45000	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



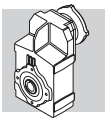
	i	n_1 = 2800 мин$^{-1}$					n_1 = 1400 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 90 3_ 10.3		272	6500	200	5480	23780	136	8000	123	8000	29280	133
F 90 3_ 11.1		252	7150	204	5280	23290	126	8800	125	7770	28680	
F 90 3_ 13.4		209	7550	178	4880	24950	104	9300	110	7280	30710	
F 90 3_ 14.5		193	8100	177	5000	24650	97	10000	109	7400	30310	
F 90 3_ 16.5		170	8400	161	4540	25970	85	10300	99	6960	32040	
F 90 3_ 17.9		156	8950	158	4560	25700	78	11000	97	7180	31670	
F 90 3_ 20.6		136	9200	141	3980	27360	68	11300	87	6260	33720	
F 90 3_ 22.3		126	9750	138	4280	27120	63	12000	85	6590	33400	
F 90 3_ 25.4		110	10050	125	3620	28730	55	12000	75	6310	35980	
F 90 3_ 28.6		98	9750	108	9800	30870	49	12000	66	12390	38010	
F 90 3_ 31.0		90	10550	108	9800	30310	45	13000	66	12390	37290	
F 90 3_ 37.4		75	10950	93	9820	32820	37	13500	57	12420	40380	
F 90 3_ 40.5		69	11900	93	9820	32050	35	14000	55	12510	40550	
F 90 3_ 46.1		61	12050	83	9840	34290	30	14000	48	12560	43590	
F 90 3_ 49.9		56	13050	83	9840	33470	28.1	14000	44	12710	44670	
F 90 3_ 57.3		49	13050	72	9810	36320	24.4	14000	39	12680	48090	
F 90 3_ 62.1		45	14000	71	9830	35630	22.5	14000	36	12830	49260	
F 90 3_ 70.8		40	14000	63	9830	38520	19.8	14000	31	12830	52680	
F 90 3_ 76.7		37	14000	58	9960	39500	18.3	14000	29	12960	53950	
F 90 3_ 88.4		32	14000	50	9930	42780	15.8	14000	25	12930	55000	
F 90 3_ 95.8		29.2	14000	46	10050	43840	14.6	14000	23	13050	55000	
F 90 3_ 103.3		27.1	14000	43	9960	45920	13.6	14000	21	12960	55000	
F 90 3_ 111.9		25.0	14000	40	10080	47050	12.5	14000	19.8	13080	55000	
F 90 3_ 126.8		22.1	14000	35	10030	50250	11.0	14000	17.5	13030	55000	
F 90 3_ 137.3		20.4	14000	32	10140	51470	10.2	14000	16.1	13140	55000	
F 90 3_ 150.3		18.6	14000	29	10080	54040	9.3	14000	14.7	13080	55000	
F 90 3_ 162.8		17.2	14000	27	10220	55000	8.6	14000	13.6	13190	55000	
F 90 3_ 179.2		15.6	14000	25	10180	55000	7.8	14000	12.4	13100	55000	
F 90 3_ 194.2		14.4	14000	23	10220	55000	7.2	14000	11.4	13210	55000	
F 90 4_ 213.6		13.1	14000	21	—	55000	6.6	14000	10.6	—	55000	
F 90 4_ 231.4		12.1	14000	19.6	—	55000	6.1	14000	9.8	—	55000	
F 90 4_ 268.7		10.4	14000	16.9	—	55000	5.2	14000	8.5	420	55000	
F 90 4_ 291.1		9.6	14000	15.6	—	55000	4.8	14000	7.8	420	55000	
F 90 4_ 361.8		7.7	14000	12.6	—	55000	3.9	14000	6.3	990	55000	
F 90 4_ 392.0		7.1	14000	11.6	—	55000	3.6	14000	5.8	990	55000	
F 90 4_ 457.5		6.1	14000	9.9	—	55000	3.1	14000	5.0	1390	55000	
F 90 4_ 495.6		5.6	14000	9.2	—	55000	2.8	14000	4.6	1390	55000	
F 90 4_ 577.5		4.8	14000	7.9	—	55000	2.4	14000	3.9	1600	55000	
F 90 4_ 625.6		4.5	14000	7.3	—	55000	2.2	14000	3.6	1600	55000	
F 90 4_ 714.0		3.9	14000	6.4	—	55000	2.0	14000	3.2	1800	55000	
F 90 4_ 773.4		3.6	14000	5.9	—	55000	1.8	14000	2.9	1800	55000	
F 90 4_ 910.2		3.1	14000	5.0	—	55000	1.5	14000	2.5	2020	55000	
F 90 4_ 986.0		2.8	14000	4.6	—	55000	1.4	14000	2.3	2020	55000	
F 90 4_ 1112		2.5	14000	4.1	—	55000	1.3	14000	2.0	2110	55000	
F 90 4_ 1205		2.3	14000	3.8	—	55000	1.2	14000	1.9	2110	55000	
F 90 4_ 1318		2.1	14000	3.4	—	55000	1.1	14000	1.7	2220	55000	
F 90 4_ 1428		2.0	14000	3.2	—	55000	0.98	14000	1.6	2220	55000	
F 90 4_ 1571		1.8	14000	2.9	—	55000	0.89	14000	1.4	2260	55000	
F 90 4_ 1702		1.6	14000	2.7	—	55000	0.82	14000	1.3	2260	55000	
F 90 4_ 1937		1.4	14000	2.3	—	55000	0.72	14000	1.2	2300	55000	
F 90 4_ 2099		1.3	14000	2.2	—	55000	0.67	14000	1.1	2300	55000	

(–) Для получения точных сведений необходимо обратиться в отдел технической поддержки и сообщить данные о радиальной нагрузке (направление вращения вала, угол и расположение точки приложения нагрузки)



F 90 — 14000 Нм

	i	n_1 = 900 мин$^{-1}$					n_1 = 500 мин$^{-1}$					
		n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	n_2 мин$^{-1}$	M_{n2} Нм	P_{n1} кВт	R_{n1} Н	R_{n2} Н	
F 90 3_ 10.3		87	9150	90	10010	33400	49	9600	53	15000	41900	133
F 90 3_ 11.1		81	10050	92	9780	32740	45	10400	53	15000	41630	
F 90 3_ 13.4		67	10600	80	9270	35090	37	12500	53	12730	42090	
F 90 3_ 14.5		62	11400	80	9390	34630	34	13550	53	12720	41390	
F 90 3_ 16.5		55	11750	72	8890	36600	30	12300	42	14580	46420	
F 90 3_ 17.9		50	12550	71	9140	36180	27.9	13150	41	14820	46160	
F 90 3_ 20.6		44	12200	60	9100	39650	24.3	12200	33	15000	51030	
F 90 3_ 22.3		40	13200	60	9120	38970	22.4	13200	33	15000	50650	
F 90 3_ 25.4		35	12000	48	10430	43830	19.7	12000	27	15000	55000	
F 90 3_ 28.6		31	13700	49	14400	43400	17.5	14000	28	15000	55000	
F 90 3_ 31.0		29.0	14000	46	14540	43980	16.1	14000	26	15000	55000	
F 90 3_ 37.4		24.1	14000	38	14650	48390	13.4	14000	21	15000	55000	
F 90 3_ 40.5		22.2	14000	35	14820	49570	12.3	14000	19.5	15000	55000	
F 90 3_ 46.1		19.5	14000	31	14870	52960	10.8	14000	17.2	15000	55000	
F 90 3_ 49.9		18.0	14000	29	15000	54240	10.0	14000	15.8	15000	55000	
F 90 3_ 57.3		15.7	14000	25	14990	55000	8.7	14000	13.8	15000	55000	
F 90 3_ 62.1		14.5	14000	23	15000	55000	8.1	14000	12.7	15000	55000	
F 90 3_ 70.8		12.7	14000	20.1	15000	55000	7.1	14000	11.2	15000	55000	
F 90 3_ 76.7		11.7	14000	18.6	15000	55000	6.5	14000	10.3	15000	55000	
F 90 3_ 88.4		10.2	14000	16.1	15000	55000	5.7	14000	8.9	15000	55000	
F 90 3_ 95.8		9.4	14000	14.9	15000	55000	5.2	14000	8.3	15000	55000	
F 90 3_ 103.3		8.7	14000	13.8	15000	55000	4.8	14000	7.7	15000	55000	
F 90 3_ 111.9		8.0	14000	12.7	15000	55000	4.5	14000	7.1	15000	55000	
F 90 3_ 126.8		7.1	14000	11.2	15000	55000	3.9	14000	6.2	15000	55000	
F 90 3_ 137.3		6.6	14000	10.4	15000	55000	3.6	14000	5.8	15000	55000	
F 90 3_ 150.3		6.0	14000	9.5	15000	55000	3.3	14000	5.3	15000	55000	
F 90 3_ 162.8		5.5	14000	8.7	15000	55000	3.1	14000	4.9	15000	55000	
F 90 3_ 179.2		5.0	14000	7.9	15000	55000	2.8	14000	4.4	15000	55000	
F 90 3_ 194.2		4.6	14000	7.3	15000	55000	2.6	14000	4.1	15000	55000	
F 90 4_ 213.6		4.2	14000	6.8	810	55000	2.3	14000	3.8	2350	55000	
F 90 4_ 231.4		3.9	14000	6.3	810	55000	2.2	14000	3.5	2350	55000	
F 90 4_ 268.7		3.3	14000	5.4	1390	55000	1.9	14000	3.0	2920	55000	
F 90 4_ 291.1		3.1	14000	5.0	1390	55000	1.7	14000	2.8	2920	55000	
F 90 4_ 361.8		2.5	14000	4.0	1960	55000	1.4	14000	2.2	3390	55000	
F 90 4_ 392.0		2.3	14000	3.7	1960	55000	1.3	14000	2.1	3390	55000	
F 90 4_ 457.5		2.0	14000	3.2	2360	55000	1.1	14000	1.8	3490	55000	
F 90 4_ 495.6		1.8	14000	2.9	2360	55000	1.0	14000	1.6	3490	55000	
F 90 4_ 577.5		1.6	14000	2.5	2570	55000	0.87	14000	1.4	3500	55000	
F 90 4_ 625.6		1.4	14000	2.3	2570	55000	0.80	14000	1.3	3500	55000	
F 90 4_ 714.0		1.3	14000	2.0	2770	55000	0.70	14000	1.1	3500	55000	
F 90 4_ 773.4		1.2	14000	1.9	2770	55000	0.65	14000	1.0	3500	55000	
F 90 4_ 910.2		0.99	14000	1.6	2840	55000	0.55	14000	0.89	3500	55000	
F 90 4_ 986.0		0.91	14000	1.5	2840	55000	0.51	14000	0.82	3500	55000	
F 90 4_ 1112		0.81	14000	1.3	2860	55000	0.45	14000	0.73	3500	55000	
F 90 4_ 1205		0.75	14000	1.2	2860	55000	0.41	14000	0.67	3500	55000	
F 90 4_ 1318		0.68	14000	1.1	2890	55000	0.38	14000	0.62	3500	55000	
F 90 4_ 1428		0.63	14000	1.0	2890	55000	0.35	14000	0.57	3500	55000	
F 90 4_ 1571		0.57	14000	0.93	2900	55000	0.32	14000	0.52	3500	55000	
F 90 4_ 1702		0.53	14000	0.86	2900	55000	0.29	14000	0.48	3500	55000	
F 90 4_ 1937		0.46	14000	0.75	2910	55000	0.26	14000	0.42	3500	55000	
F 90 4_ 2099		0.43	14000	0.70	2910	55000	0.24	14000	0.39	3500	55000	



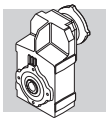
28 – ВОЗМОЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ С РЕДУКТОРАМИ

В таблицах (B18) и (B19) ниже приведены физически возможные комбинации электродвигателей с редукторами.

Для правильного выбора комбинации электродвигателя и редуктора, исходя из их технических характеристик, необходимо следовать рекомендациям по процедуре выбора, данным в разделе 11 настоящего каталога («Выбор изделия»), обращая особое внимание на необходимость соблюдения условия $S \geq f_s$.

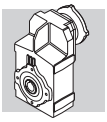
(B19)

		IEC (IM B5)											
		P63	P71	P80	P90	P100	P112	P132	P160	P180	P200	P225	P250
F 10 2		7.4_127.1	7.4_127.1	7.4_91.5	7.4_91.5	7.4_91.5	7.4_91.5						
F 20 2		8.7_132.2 ⛀ (14.8_18.1)	8.7_132.2 ⛀ (14.8_18.1)	6.4_114.3	6.4_114.3	6.4_114.3	6.4_114.3						
F 20 3		156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3						
F 25 2		9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	6.9_44.4	6.9_44.4	6.9_44.4	6.9_44.4						
F 25 3		50.8_333.1	50.8_333.1	45.6_288.1	45.6_288.1	45.6_288.1	45.6_288.1						
F 25 4		393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374						
F 31 2		18.5_44.6	18.5_44.6	6.9_44.6	6.9_44.6	6.9_44.6	6.9_44.6						
F 31 3		69.1_374.4	69.1_374.4	47.5_374.4	47.5_374.4	47.5_374.4	47.5_374.4						
F 31 4		418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539						
F 41 2		24.1_47.9	24.1_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9					
F 41 3		84.9_344.8	84.9_344.8	51.5_344.8	51.5_344.8	51.5_344.8	51.5_344.8	51.5_168.7					
F 41 4	i =	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411						
F 51 2		30.0_37.1	30.0_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1					
F 51 3		105.1_352.5	105.1_352.5	48.9_352.5	48.9_352.5	48.9_352.5	48.9_352.5	48.9_202.4					
F 51 4		429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439						
F 60 3		98.2_280.7	98.2_280.7	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	9.0_201.4	9.0_201.4	9.0_201.4			
F 60 4		315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141						
F 70 3				85.4_196.0	85.4_196.0	85.4_196.0	85.4_196.0	16.3_196.0 ⛀ (27.7_38.4)	10.0_196.0	10.0_196.0	10.0_49.0 ⛀ (20.9_24.6)		
F 70 4		372.5_2188	372.5_2188	216.5_2188	216.5_2188	216.5_2188	216.5_2188	216.5_822.2					
F 80 3				105.0_200.0	105.0_200.0	105.0_200.0	105.0_200.0	20.3_200 ⛀ (28.8_49.1)	12.9_200 ⛀ (28.8_31.3)	10.3_200.0	10.3_132.7	10.3_132.7	
F 80 4		451.5_1987	451.5_1987	218.5_1987	218.5_1987	218.5_1987	218.5_1987	218.5_972					
F 90 3				126.8_194.2	126.8_194.2	126.8_194.2	126.8_194.2	25.4_194.2 ⛀ (28.6_62.1)	20.6_194.2 ⛀ (28.6_40.5)	10.3_194.2	10.3_162.8	10.3_162.8	10.3_162.8
F 90 4		577.5_2099	577.5_2099	213.6_2099	213.6_2099	213.6_2099	213.6_2099	213.6_1205	213.6_1205	213.6_1205			



(B20)

		M					
		M05	M1	M2	M3	M4	M5
F 10 2		7.4_127.1	7.4_127.1	7.4_91.5	7.4_91.5		
F 20 2		8.7_132.2 ⛀ (14.8_18.1)	8.7_132.2 ⛀ (14.8_18.1)	6.4_114.3	6.4_114.3		
F 20 3		156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3		
F 25 2		9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	6.9_44.4	6.9_44.4		
F 25 3		50.8_333.1	50.8_333.1	45.6_288.1	45.6_288.1		
F 25 4		393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374		
F 31 2			18.5_44.6	6.9_44.6	6.9_44.6		
F 31 3			69.1_374.4	47.5_374.4	47.5_374.4		
F 31 4		418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539		
F 41 2			24.1_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	
F 41 3			84.9_344.8	51.5_344.8	51.5_344.8	51.5_168.7	
F 41 4	i =	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411		
F 51 2			30.0_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	
F 51 3			105.1_352.5	48.9_352.5	48.9_352.5	48.9_202.4	
F 51 4			429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439		
F 60 3				11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	9_201.4	9_201.4
F 60 4			315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	
F 70 3				85.4_196	85.4_196	16.3_196.0 ⛀ (27.7_38.4)	10.0_196.0
F 70 4			372.5_2188	216.5_2188	216.5_2188	216.5_822.2	
F 80 3						20.3_200.0 ⛀ (28.8_49.1)	12.9_200.0 ⛀ (28.8_31.3)
F 80 4			451.5_1987	218.5_1987	218.5_1987	218.5_972.0	
F 90 3						25.4_194.2 ⛀ (28.6_62.1)	16.5_194.2 ⛀ (28.6_40.5)
F 90 4				213.6_2099	213.6_2099	213.6_1205	



Адаптеры для двигателей соответствующие большинству распространенных типов сервомоторов доступны для типоразмеров редукторов F 10 … F 60. Входные размеры сервомоторов представлены в чертежах для каждого типоразмера.
Код **SK** применяется для входного вала, обозначая шпоночный паз, в то время как обозначение **SC** означает входной вал с зажимным устройством.

(B21a)

		SERVO INPUT							
		SK60A	SK60B	SK80A	SK80B	SK80C	SK95A	SK95B	SK95C
		SC60A	SC60B	SC80A	SC80B	SC80C	SC95A	SC95B	SC95C
F 10 2	i =	7.4_127.1	7.4_71.1	7.4_71.1		7.4_91.5	7.4_71.1	7.4_91.5	7.4_91.5
F 20 2		8.7_132.2 ⛀ (14.8_18.1)	8.7_90.4 ⛀ (14.8_18.1)	8.7_90.4 ⛀ (14.8_18.1)		6.4_114.3	8.7_90.4 ⛀ (14.8_18.1)	6.4_114.3	6.4_114.3
F 20 3		156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3		156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3	156.3_545.3
F 25 2		9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)		6.9_44.4	9.4_44.4 ⛀ (10.6_13.0)	6.9_44.4	6.9_44.4
F 25 3		45.6_333.1	45.6_227.8	45.6_227.8		45.6_288.1	45.6_227.8	45.6_288.1	45.6_288.1
F 25 4		393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374		393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374	393.9_1374
F 31 2		18.5_44.6	18.5_44.6	18.5_44.6		6.9_44.6	18.5_44.6	6.9_44.6	6.9_44.6
F 31 3		69.1_374.4	69.1_293.8	69.1_293.8		47.5_374.4	69.1_293.8	47.5_374.4	47.5_374.4
F 31 4		418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539		418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539	418.9_1539
F 41 2					24.1_47.9	6.7_47.9	24.1_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9
F 41 3					84.9_344.8	51.5_344.8	84.9_344.8	51.5_344.8	51.5_344.8
F 41 4		433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411		433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411	433.7_1411
F 51 2					30.0_37.1	7.2_37.1	30.0_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1
F 51 3					105.1_352.5	48.9_352.5	105.1_352.5	48.9_352.5	48.9_352.5
F 51 4		429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439		429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439
F 60 3						11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	106.4_280.7	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)
F 60 4					315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141

(B21b)

		SERVO INPUT					
		SK110A	SK110B	SK130A	SK130B	SK180A	SK180B
		SC110A	SC110B	SC130A	SC130B	SC180A	SC180B
F 10 2	i =	7.4_91.5	7.4_91.5				
F 20 2		6.4_114.3	6.4_114.3				
F 20 3		156.3_545.3	156.3_545.3				
F 25 2		6.9_44.4	6.9_44.4				
F 25 3		45.6_288.1	45.6_288.1				
F 25 4		393.9_1374	393.9_1374				
F 31 2		6.9_44.6	6.9_44.6	6.9_44.6			
F 31 3		47.5_374.4	47.5_374.4	47.5_374.4			
F 31 4		418.9_1539	418.9_1539				
F 41 2		6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9	6.7_47.9
F 41 3		51.5_344.8	51.5_344.8	51.5_344.8	51.5_168.7	51.5_168.7	51.5_168.7
F 41 4		433.7_1411	433.7_1411				
F 51 2		7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1	7.2_37.1
F 51 3		48.9_352.5	48.9_352.5	48.9_352.5	48.9_202.4	48.9_202.4	48.9_202.4
F 51 4		429.1_1439	429.1_1439	429.1_1439			
F 60 3		11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	11.8_280.7 ⛀ (29.6_32.1)	9.0_201.4	9.0_201.4	9.0_201.4
F 60 4		315.4_1141	315.4_1141	315.4_1141			