
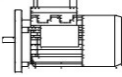

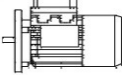

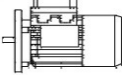

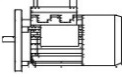

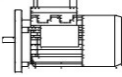



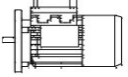
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)			
0,06 KW	186,7	2,6	4,20	7,5	ESV025	56A4	503			
	140,0	3,4	3,50	10			553			
	93,3	4,9	2,50	15			633			
	70,0	6,1	2,00	20			697			
	46,7	8,2	1,60	30			798			
	35,0	10	1,30	40			878			
	28,0	12	0,90	50			946			
	23,3	14	0,70	60			1.006			
	120,0	4,0	3,20	7,5			ESV025	56B6	583	
	90,0	5,2	2,70	10					641	
	60,0	7,4	1,90	15					734	
	45,0	9,3	1,40	20					808	
	30,0	12	1,20	30					925	
	22,5	15	0,90	40					1.018	
18,0	18	0,70	50	1.096						
0,06 KW	186,7	2,6	6,90	7,5	ESV030	56A4	683			
	140,0	3,4	5,40	10			752			
	93,3	4,7	3,80	15			861			
	70,0	6,0	3,00	20			948			
	56,0	7,0	3,00	25			1.021			
	46,7	8,0	2,50	30			1.085			
	35,0	9,7	1,90	40			1.194			
	28,0	11	1,50	50			1.286			
	23,3	13	1,30	60			1.367			
	17,5	14	0,90	80			1.504			
	0,06 KW	15,0	18	0,90			60	ESV030	56B6	1.583
		14,0	25	1,30			100			ESV025/030
		9,3	32	0,90			150	1.830		
		7,0	41	0,70			200	1.830		
5,6		44	0,80	250	1.830					
18,0		18	2,30	50	ESV040	56B6	2.868			
15,0		21	1,90	60			3.047			
11,3		24	1,40	80			3.354			
9,0		27	1,20	100			3.490			
0,06 KW		4,7	59	1,20	300	ESV025/040	56A4	3.490		
		3,5	71	0,90	400			3.490		
		2,8	82	0,70	500			3.490		
		2,3	101	0,60	600			3.490		
		1,9	116	0,50	750			3.490		
	1,6	143	0,50	900	3.490					
	1,2	171	0,40	1.200	3.490					
	0,9	197	0,30	1.500	3.490					
	0,8	217	0,30	1.800	3.490					
	0,6	268	0,20	2.400	3.490					
	0,5	324	0,20	3.000	3.490					
	0,4	294	0,10	4.000	3.490					
	0,3	356	0,10	5.000	3.490					


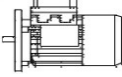
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)		
0,06 KW	4,7	57	1,30	300	ESV030/040	56A4	3490		
	3,5	70	0,90	400			3490		
	2,8	96	0,60	500			3490		
	2,3	104	0,70	600			3490		
	1,9	121	0,60	750			3490		
	1,6	139	0,50	900			3490		
	1,2	166	0,40	1200			3490		
	0,9	196	0,40	1500			3490		
	0,8	218	0,30	1800			3490		
	0,58	261	0,20	2400			3490		
	0,4	300	0,20	3200			3490		
	0,4	279	0,10	4000			3490		
	0,28	338	0,10	5000			3490		
	0,06 KW	1,6	141	1,00			900	ESV030/050	56A4
1,2		169	0,70	1200	4840				
0,93		199	0,70	1500	4840				
0,78		222	0,70	1800	4840				
0,6		266	0,50	2400	4840				
0,5		307	0,40	3000	4840				
0,35		288	0,30	4000	4840				
0,29		311	0,30	4800	4840				
0,06 KW	0,9	204	1,10	1500	ESV030/063	56A4	6270		
	0,78	225	0,90	1800			6270		
	0,58	276	0,80	2400			6270		
	0,47	319	0,70	3000			6270		
	0,35	306	0,60	4000			6270		
0,28	360	0,40	5000	6270					
0,06 KW	0,6	330	1,10	2400	ESV040/075	56A4	7380		
	0,47	377	0,80	3000			7380		
	0,35	355	0,70	4000			7380		
	0,28	419	0,50	5000			7380		
0,06 KW	0,5	406	1,40	3000	ESV040/090	56A4	8180		
	0,35	365	1,30	4000			8180		
	0,28	431	1,00	5000			8180		
0,09 KW	373,3	2	3,90	7,5	ESV025	56A2	399		
	280	2,6	3,40	10			439		
	186,7	3,8	2,40	15			503		
	140	4,9	1,90	20			553		
	93,3	6,7	1,30	30			633		
	70	8,3	1,10	40			697		
	56	10	0,90	50			751		
	186,7	3,9	2,80	7,5			ESV025	56B4	503
	140	5,1	2,40	10					553
	93,3	7,3	1,60	15					633
	70	9,2	1,30	20					697
	46,7	12	1,10	30					798
	35	15	0,90	40					878


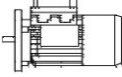
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)			
0,09 KW	373,3	2	6,50	7,5	ESV030	56A2	542			
	280	2,6	5,00	10			597			
	186,7	3,7	3,50	15			683			
	140	4,8	2,50	20			752			
	112	5,7	2,80	25			810			
	93,3	6,5	2,30	30			861			
	70	8,1	1,70	40			948			
	56	10	1,40	50			1021			
	46,7	11	1,10	60			ESV030	56A2	1.085	
	35,0	13	0,90	80					1.194	
	0,09 KW	186,7	3,9	4,60			7,5	ESV030	56B4	683
		140,0	5,0	3,60			10			752
		93,3	7,1	2,50			15			861
		70,0	9,0	2,00			20			948
56,0		10	2,00	25	1.021					
46,7		12	1,70	30	1.085					
35,0		14	1,20	40	1.194					
28,0		17	1,00	50	1.286					
23,3		19	0,90	60	1.367					
0,09 KW		120,0	5,9	3,40	7,5	ESV030	63A6			792
		90,0	7,6	2,60	10					871
		60,0	11	1,90	15					997
		45,0	13	1,50	20					1.098
		36,0	15	1,50	25					1.183
	30,0	17	1,20	30	1.257					
	22,5	21	1,00	40	1.383					
	18,0	24	0,70	50	1.490					
	28,0	20	1,60	100	ESV025/030			56A2	1.286	
	18,7	25	1,10	150					1.472	
	14,0	33	0,90	200					1.620	
	0,09 KW	14,0	38	0,80	100			ESV025/030	56B4	1.620
		9,3	49	0,60	150					1.830
		7,0	62	0,50	200					1.830
5,6		66	0,50	250	1.830					
4,7		75	0,40	300	1.830					
3,5		107	0,30	400	1.830					
2,8		115	0,30	500	1.830					
2,3		135	0,20	600	1.830					
1,9		151	0,20	750	1.830					
1,6		178	0,20	900	1.830					
1,2		212	0,10	1.200	1.830					
0,9		247	0,10	1.500	1.830					
0,78		304	0,10	1.800	1.830					
0,58		340	0,10	2.400	1.830					
0,47		405	0,10	3.000	1.830					
28,0		19	2,00	50	ESV040	56B4	2.475			
23,3		21	1,70	60			2.630			
17,5		26	1,30	80			2.895			
14,0		29	1,00	100			3.118			


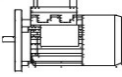
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)	
0,09 KW	30,0	19	2,60	30	ESV040	63A6	2.419	
	22,5	24	1,90	40			2.662	
	18,0	27	1,50	50			2.868	
	15,0	31	1,30	60			3.047	
	11,3	37	1,00	80			3.354	
	9,0	41	0,80	100			3.490	
	9,3	45	1,60	300	ESV025/040	56A2	3490	
	7	54	1,20	400			3490	
	5,6	77	0,80	500			3490	
	4,7	88	0,80	300	ESV030/040	56B4	3490	
	15	32	2,30	60	ESV050	63A6	4183	
	11,3	37	1,80	80			4604	
9	42	1,30	100	4840				
0,09 KW	3,5	107	1,20	400	ESV030/050	56B4	4840	
	2,8	123	1,00	500			4840	
	2,3	159	0,90	600			4840	
	1,9	185	0,80	750			4840	
	1,6	212	0,70	900			4840	
	1,6	200	1,00	900	ESV030/063	56B4	6270	
	1,2	263	0,90	1200			6270	
	0,93	305	0,70	1500			6270	
	0,9	360	1,10	1500	ESV040/075	56B4	7380	
	0,78	404	1,00	1800			7380	
	0,58	496	0,70	2400			7380	
	0,09 KW	0,5	609	0,90	3000	ESV040/090	56B4	8180
0,35		548	0,80	4000	8180			
0,12 KW	373,3	2,7	3,00	7,5	ESV025	56B2	399	
	280	3,5	2,60	10			439	
	186,7	5	1,80	15			503	
	140	6,5	1,40	20			553	
	93,3	9	1,00	30			633	
	70	11	0,80	40			697	
	186,7	5,2	3,40	7,5	ESV030	63A4	683	
	140	6,7	2,70	10			752	
	93,3	9,5	1,90	15			861	
	70	12	1,50	20			948	
	56	14	1,50	25			1021	
	46,7	16	1,30	30			1085	
	35	19	0,90	40			1194	
	28	23	0,80	50			1286	
	0,12 KW	120	7,9	2,50	7,5	ESV030	63B6	792
		90	10	2,00	10			871
		60	14	1,40	15			997
		45	18	1,10	20			1098


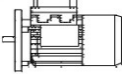
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
0,12 KW	36,0	20	1,10	25	ESV030	63B6	1.183
	30,0	23	0,90	30			1.257
	46,7	17	2,60	30	ESV040	63A4	2.087
	35,0	21	1,90	40			2.298
	28,0	25	1,50	50			2.475
	23,3	28	1,30	60			2.630
	17,5	34	1,00	80			2.895
	14,0	38	0,80	100			3.118
	30,0	25	1,90	30	ESV040	63B6	2.419
	22,5	32	1,40	40			2.662
18,0	36	1,20	50	2.868			
15,0	41	0,90	60	3.047			
0,12 KW	23,3	29	2,30	60	ESV050	63A4	3.610
	17,5	35	1,90	80			3.973
	14,0	40	1,40	100			4.280
	22,5	32	2,60	40	ESV050	63B6	3.654
	18,0	38	2,00	50			3.936
	15,0	42	1,70	60			4.183
	11,3	50	1,40	80			4.604
	9,0	56	1,00	100			4.840
	4,7	119	1,20	300	ESV030/050	63A4	4.840
	3,5	142	0,90	400			4.840
2,8	164	0,70	500	4.840			
2,80	171	1,30	500	ESV030/063	63A4	6.270	
2,30	208	1,10	600			6.270	
1,90	241	0,90	750			6.270	
1,60	325	1,20	900	ESV040/075	63A4	7.380	
1,20	399	0,90	1.200			7.380	
0,12 KW	0,80	547	0,90	1.800	ESV040/090	63A4	8.180
	0,58	595	0,90	2.400			8.180
	0,50	884	1,20	3.000	ESV050/110	63A4	10.320
0,35	784	1,00	4.000	10.320			
0,28	928	0,80	5.000	10.320			
0,18 KW	373,30	4	3,20	7,5	ESV030	63A2	542
	280,00	5	2,50	10			597
	186,70	8	1,70	15			683
	140,00	10	1,30	20			752
	112,00	11	1,40	25			810
	93,30	13	1,10	30			861
	70,0	16	0,90	40			948


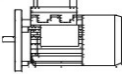
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
0,18 KW	186,7	8	2,30	7,5	ESV030	63B4	597
	140,0	10	1,80	10			683
	93,3	14	1,30	15			752
	70,0	18	1,00	20			861
	56,0	21	1,00	25	ESV030	63B4	1.021
	46,7	24	0,80	30			1.085
	93,3	14	2,40	30	ESV040	63A2	1.657
	70,0	18	1,80	40			1.824
	56,0	21	1,40	50			1.964
	70,0	19	2,00	20	ESV040	63B4	1.824
	56,0	23	1,70	25			1.964
	46,7	26	1,70	30			2.087
35,0	32	1,30	40	2.298			
28,0	38	1,00	50	2.475			
23,3	43	0,80	60	2.630			
45,0	29	1,50	20	ESV040			71A6
36,0	34	1,30	25		2.276		
30,0	38	1,30	30		2.419		
22,5	47	1,00	40		2.662		
0,18 KW	46,7	24	2,10	60	ESV050	63A2	2.865
	35,0	30	1,50	80			3.153
	28,0	34	1,20	100			3.397
	35,0	33	2,30	40	ESV050	63B4	3.153
	28,0	39	1,90	50			3.397
	23,3	43	1,60	60			3.610
	17,5	52	1,20	80			3.973
	14,0	60	0,90	100			4.280
	18,0	56	1,40	50	ESV050	71A6	3.936
	15,0	63	1,10	60			4.183
	11,3	75	0,90	80			4.604
	15	66	2,10	60	ESV063	71A6	5467
11,3	79	1,60	80	6018			
9	90	1,40	100	6270			
0,18 KW	3,5	222	1,00	400	ESV030/063	63B4	6270
	2,8	257	0,80	500			6270
	2,3	362	1,10	600	ESV040/075	63B4	7380
	1,9	435	0,90	750			7380
1,6	487	0,80	900	7380			
1,2	629	1,00	1200	ESV040/090	63B4	8180	
0,93	735	0,80	1500			8180	


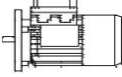
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)		
0,18 KW	0,8	861	1,50	1800	ESV050/110	63B4	10320		
	0,58	1113	1,10	2400			10320		
0,25 KW	373,3	5,6	2,30	7,5	ESV030	63B2	542		
	280	7,2	1,80	10			597		
	186,7	10	1,30	15			683		
	140	13	0,90	20			752		
	112	16	1,00	25			810		
	93,3	18	0,80	30			861		
	186,7	11	3,60	7,5	ESV040	71A4	1315		
	140	14	2,80	10			1447		
	93,3	21	1,90	15			1657		
	70	27	1,50	20			1824		
56	32	1,20	25	1964					
46,7	36	1,30	30	2087					
35	44	0,90	40	2298					
0,25 KW	120	17	2,60	7,5	ESV040	71B6	1524		
	90	22	2,00	10			1677		
	60	31	1,40	15			1920		
	45	40	1,10	20			2113		
	36	48	0,90	25			2276		
	30	53	0,90	30			2419		
	35	42	1,10	80	ESV050	63B2	3153		
	28	48	0,80	100			3397		
	70	27	2,70	20			ESV050	71A4	2503
	56	32	2,20	25					2696
46,7	37	2,30	30	2865					
35	46	1,70	40	3153					
28	54	1,40	50	3397					
23,3	60	1,10	60	3610					
17,5	72	0,90	80	3973					
0,25 KW	45	40	1,90	20	ESV050	71B6	2900		
	36	48	1,50	25			3124		
	30	54	1,70	30			3320		
	22,5	67	1,20	40			3654		
	18	78	1,00	50			3936		
	15	88	0,80	60			4183		
	28,0	56	2,40	50	ESV063	71A4	4.440		
	23,3	63	2,00	60			4.719		
	17,5	78	1,60	80			5.193		
	14,0	87	1,40	100			5.595		
0,25 KW	18,0	81	1,80	50	ESV063	71B6	5.145		
	15,0	92	1,50	60			5.467		
	11,3	110	1,20	80			6.018		
	9,0	125	1,00	100			6.270		
	7,0	159	1,40	400			ESV030/063	63B2	6.270
5,6	185	1,20	500	6.270					


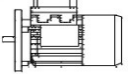
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)	
0,25 KW	17,5	82	2,30	80	ESV075	71A4	6.130	
	14,0	94	1,90	100			6.603	
	11,3	117	1,70	80	ESV075	71B6	7.103	
	9,0	133	1,40	100			7.380	
	3,5	336	1,10	400	ESV040/075	71A4	7.380	
2,8	384	0,80	500	7.380				
0,25 KW	2,3	512	1,20	600	ESV040/090	71A4	8.180	
	1,9	598	0,90	750			8.180	
	1,6	667	0,80	900			8.180	
	1,2	943	1,30	1200	ESV050/110	71A4	10320	
	0,93	1064	1,20	1500			10320	
0,78	1195	1,10	1800	10320				
0,25 KW	0,6	1624	1,00	2400	ESV063/130	71A4	13500	
	0,47	1935	0,80	3000			13500	
	0,35	2046	0,60	4000			13500	
	0,28	2430	0,50	5000			13500	
0,37 KW	373,3	8,2	1,60	7,5	ESV030	63C2	542	
	280	11	1,20	10			597	
	186,7	15	0,80	15			683	
	0,37 KW	373,3	8,4	3,30	7,5	ESV040	71A2	1044
		280	11	2,60	10			1149
		186,7	16	1,90	15			1315
		140	21	1,40	20			1447
		112	25	1,10	25			1559
	0,37 KW	186,7	16	2,40	7,5	ESV040	71B4	1315
		140	21	1,90	10			1447
		93,3	31	1,30	15			1657
		70	39	1,00	20			1824
		56	47	0,80	25			1964
		46,7	53	0,80	30			2087
	0,37 KW	112	25	2,00	25	ESV050	71A2	2140
93,3		29	2,20	30	2274			
70		37	1,60	40	2503			
56		44	1,20	50	2696			
46,7		50	1,00	60	2865			
35		62	0,70	80	3153			
0,37 KW	140	22	3,30	10	ESV050	71B4	1987	
	93,3	31	2,40	15			2274	
	70	40	1,80	20			2503	
	56	48	1,50	25			2696	
	46,7	55	1,50	30			2865	
	35	68	1,10	40			3153	
	28,0	80	0,90	50			ESV050	71B4
23,3	89	0,80	60	ESV050	71B4	3.610		


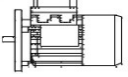
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
0,37 KW	120,0	25	3,30	7,5	ESV050	80A6	2.091
	90,0	33	2,50	10			2.302
	60,0	47	1,80	15			2.635
	45,0	60	1,30	20			2.900
	36,0	72	1,00	25			3.124
	30,0	80	1,10	30			3.320
	35,0	71	2,10	40	ESV063	71B4	4.122
	28,0	83	1,60	50			4.440
	23,3	94	1,40	60			4.719
	17,5	115	1,10	80			5.193
	14,0	129	0,90	100			5.595
	45,0	60	2,40	20	ESV063	80A6	3.791
	36,0	74	1,90	25			4.084
	30,0	82	2,10	30			4.339
	22,5	102	1,60	40			4.776
18,0	120	1,20	50	5.145			
15,0	137	1,00	60	5.467			
9,3	181	1,30	300	ESV030/063	63C2	6.270	
7,0	236	1,00	400			6.270	
0,37 KW	23,3	98	2,00	60	ESV075	71B4	5.569
	17,5	121	1,60	80			6.130
	14,0	139	1,30	100			6.603
	18,0	126	1,80	50	ESV075	80A6	6.073
	15,0	144	1,50	60			6.453
	11,3	173	1,20	80			7.103
	9,0	196	1,00	100			7.380
	4,7	405	1,00	300	ESV040/075	71B4	7.380
	3,5	498	0,70	400			7.380
	11,3	185	1,70	80	ESV090	80A6	7.859
	9,0	212	1,30	100			8.180
	4,7	402	1,50	300	ESV040/090	71B4	8180
	3,5	523	1,20	400			8180
	2,8	611	0,90	500			8180
	2,3	757	0,80	600			8180
1,9	950	1,30	750	ESV050/110	71B4	10320	
1,6	1079	1,20	900			10320	
1,2	1396	0,80	1200			10320	
0,37 KW	0,9	1674	1,10	1500	ESV063/130	71B4	13500
	0,78	1887	0,90	1800			13500
0,55 KW	373,3	13	2,20	7,5	ESV040	71B2	1044
	280	17	1,80	10			1149
	186,7	24	1,30	15			1315
	140	31	0,90	20			1447
	112	37	0,80	25			1559


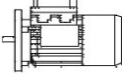
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)	
0,55 KW	186,7	24	1,60	7,5	ESV040	71C4	1315	
	140	32	1,30	10			1447	
	93,3	46	0,90	15			1657	
	0,55 KW	140	31	1,70	20	ESV050	71B2	1987
		112	38	1,40	25			2140
		93,3	43	1,50	30			2274
		70	55	1,10	40			2503
		56	65	0,80	50			2696
		46,7	74	0,70	60			2865
		186,7	25	2,90	7,5	ESV050	80A4	1805
0,55 KW		140,0	32	2,20	10	ESV050	80A4	1.987
		93,3	46	1,60	15			2.274
		70,0	59	1,20	20			2.503
	56,0	71	1,00	25	2.696			
	46,7	81	1,00	30	2.865			
	120,0	38	2,20	7,5	ESV050	80B6	2.091	
	90,0	49	1,70	10			2.302	
	60,0	69	1,20	15			2.635	
	45,0	89	0,90	20			2.900	
	0,55 KW	70,0	56	1,90	40	ESV063	71B2	3.272
56,0		67	1,50	50	3.524			
46,7		77	1,20	60	3.745			
35,0		95	0,90	80	4.122			
28,0		109	0,70	100	4.440			
70,0		61	2,20	20	ESV063			80A4
56,0		73	1,80	25		3.524		
46,7		83	1,90	30		3.745		
35,0		105	1,40	40		4.122		
28,0		124	1,10	50		4.440		
0,55 KW	60,0	71	2,20	15	ESV063	80B6	3.444	
	45,0	90	1,60	20			3.791	
	36,0	109	1,30	25			4.084	
	30,0	123	1,40	30			4.339	
	22,5	152	1,10	40			4.776	
	35,0	99	1,30	80	ESV075	71B2	4.865	
	28,0	114	1,00	100			5.241	
	0,55 KW	35,0	108	2,00	40	ESV075	80A4	4.865
		28,0	129	1,60	50			5.241
		23,3	146	1,40	60			5.569
17,5		180	1,10	80	6.130			
14,0		206	0,90	100	6.603			
0,55 KW	30,0	128	2,00	30	ESV075	80B6	5.122	
	22,5	159	1,50	40			5.637	
	18,0	187	1,20	50			6.073	
	15,0	214	1,00	60			6.453	


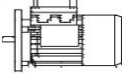
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
0,55 KW	17,5	189	1,50	80	ESV090	80A4	6.783
	14,0	221	1,20	100			7.306
	18,0	198	2,00	50	ESV090	80B6	6.719
	15,0	224	1,60	60			7.140
	11,3	275	1,10	80			7.859
	9,0	315	0,90	100			8.180
9,3	306	2,00	300	ESV040/090	71B2	8.180	
7,0	403	1,50	400			8.180	
5,6	470	1,20	500			8.180	
0,55 KW	17,5	201	2,60	80	ESV110	80A4	8.571
	14,0	236	2,00	100			9.232
	11,3	294	1,90	80	ESV110	80B6	9.931
	9,0	338	1,50	100			10.320
	4,7	639	2,00	300	ESV050/110	80A4	10320
	3,5	826	1,40	400			10320
	2,8	984	1,10	500			10320
	2,3	1181	1,00	600			10320
	1,9	1411	0,90	750			10320
	2,8	996	1,60	500	ESV063/130	80A4	13500
1,9	1471	1,20	750	13500			
1,2	2132	0,80	1200	13500			
0,75 KW	373,3	17	1,60	7,5	ESV040	71C2	1044
	280	23	1,30	10			1149
	186,7	32	1,00	15			1315
	373,3	17	3,00	7,5	ESV050	80A2	1433
	280	23	2,40	10			1577
	186,7	33	1,70	15			1805
	140	42	1,30	20			1987
	112	51	1,00	25			2140
	93,3	58	1,10	30			2274
	186,7	34	2,10	7,5	ESV050	80B4	1805
	140	44	1,60	10			1987
	93,3	63	1,20	15			2274
70	81	0,90	20	2503			
0,75 KW	140	43	2,30	20	ESV063	80A2	2597
	112	52	1,80	25			2797
	93,3	60	2,00	30			2973
	70	77	1,40	40			3272
	56	91	1,10	50			3524
	46,7	104	0,90	60			3745
	93,3	64	2,20	15	ESV063	80B4	2973
	70	83	1,60	20			3272
	56	100	1,30	25			3524
	46,7	114	1,40	30			3745
35	143	1,00	40	4122			


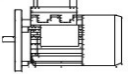
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
0,75 KW	120,0	52	2,90	7,5	ESV063	90S6	2.734
	90,0	68	2,30	10			3.009
	60,0	97	1,60	15			3.444
	45,0	123	1,20	20			3.791
	36,0	149	0,90	25			4.084
	30,0	167	1,00	30			4.339
	46,7	109	1,30	60	ESV075	80A2	4.421
	28,0	156	0,80	100			5.241
	56,0	102	2,00	25	ESV075	80B4	4.160
	46,7	117	2,00	30			4.421
	35,0	147	1,50	40			4.865
	28,0	177	1,20	50			5.241
	23,3	200	1,00	60			5.569
	60,0	98	2,40	15			ESV075
	45,0	126	1,90	20	4.474		
36,0	153	1,40	25	4.820			
30,0	174	1,50	30	5.122			
22,5	216	1,10	40	5.637			
35,0	141	1,60	80	ESV090	80A2	5.383	
28,0	166	1,20	100			5.799	
28,0	184	1,80	50	ESV090	80B4	5.799	
23,3	212	1,50	60			6.163	
17,5	258	1,10	80			6.783	
14,0	302	0,90	100			7.306	
30,0	179	2,60	30	ESV090	90S6	5.667	
22,5	226	1,80	40			6.238	
18,0	271	1,40	50			6.719	
15,0	306	1,10	60			7.140	
7,0	549	1,10	400	ESV040/090	71C2	8.180	
5,6	642	0,90	500			8.180	
0,75 KW	17,5	274	1,90	80	ESV110	80B4	8.571
	14,0	322	1,50	100			9.232
	15,0	325	2,10	60	ESV110	90S6	9.023
	11,3	401	1,40	80			9.931
	9,0	462	1,10	100			10.320
	9,3	446	2,80	300	ESV050/110	80A2	10.320
	7,0	563	2,10	400			10.320
	5,6	687	1,60	500			10.320
	4,7	871	1,50	300	ESV050/110	80B4	10.320
	3,5	1.126	1,10	400			10.320
	11,3	407	2,10	80	ESV130	90S6	12.989
	9,0	470	1,70	100			13.500


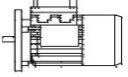
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
0,75 KW	2,8	1.358	1,10	500	ESV063/130	80B4	13.500
	2,3	1.631	1,00	600			13.500
	1,9	2.005	0,90	750			13.500
	1,6	2.283	0,80	900			13.500
1,1 KW	373,3	25	2,10	7,5	ESV050	80B2	1433
	280	33	1,60	10			1577
	186,7	48	1,20	15			1805
	140	62	0,90	20			1987
	186,7	48	2,10	15	ESV063	80B2	2359
	140	63	1,60	20			2597
	112	77	1,20	25			2797
	93,3	88	1,40	30			2973
	70	113	1,00	40			3272
	120	76	2,00	7,5	ESV063	90L6	2734
	90	99	1,50	10			3009
	60	142	1,10	15			3444
45	180	0,80	20	3791			
1,1 KW	186,7	50	2,60	7,5	ESV063	90S4	2359
	140	65	2,00	10			2597
	93,3	93	1,50	15			2973
	70	122	1,10	20			3272
	56	146	0,90	25			3524
	46,7	167	1,00	30	3745		
	112	78	1,90	25	ESV075	80B2	3302
	93,3	90	1,90	30			3509
	70	116	1,40	40			3862
	56	139	1,10	50			4160
	46,7	160	0,90	60			4421
	90	100	2,30	10	ESV075	90L6	3551
60	144	1,60	15	4065			
45	184	1,30	20	4474			
36	225	1,00	25	4820			
30	256	1,00	30	5122			
93,3	96	2,10	15	ESV075	90S4	3509	
70	123	1,70	20			3862	
56	150	1,30	25			4160	
46,7	171	1,30	30			4421	
35	216	1,00	40			4865	
35	207	1,10	80	ESV090	80B2	5383	
28	244	0,80	100			5799	
1,1 KW	36	231	1,60	25	ESV090	90L6	5333
	30	263	1,80	30			5667
	22,5	331	1,20	40			6238
	18	397	1,00	50			6719
	15	448	0,80	60			7140


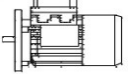
P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)	
1,1 KW	35,0	225	1,60	40	ESV090	90S4	5.383	
	28,0	270	1,30	50			5.799	
	23,3	311	1,00	60			6.163	
	1,1 KW	22,5	345	2,30	40	ESV110	90L6	7.882
		18,0	414	1,80	50			8.491
		15,0	476	1,40	60			9.023
		11,3	588	1,00	80			9.931
	1,1 KW	28,0	281	2,30	50	ESV110	90S4	7.328
		23,3	324	1,90	60			7.787
		17,5	402	1,30	80			8.571
		14,0	473	1,00	100			9.232
	1,1 KW	9,3	654	1,90	300	ESV050/110	80B2	10.320
7,0		845	1,40	400	10.320			
5,6		1.007	1,10	500	10.320			
1,1 KW	11,3	598	1,40	80	ESV130	90L6	12.989	
	9,0	689	1,10	100			13.500	
1,1 KW	17,5	408	2,10	80	ESV130	90S4	11.210	
	14,0	480	1,50	100			12.076	
1,1 KW	4,7	1312	1,30	300	ESV063/130	90S4	13500	
	3,5	1671	1,00	400			13500	
	2,8	1991	0,80	500			13500	
1,5 KW	373,3	35	1,50	7,5	ESV050	80C2	1433	
	280	45	1,20	10			1577	
	186,7	65	0,90	15			1805	
	1,5 KW	186,7	68	1,90	7,5	ESV063	90L4	2359
		140	89	1,50	10			2597
		93,3	127	1,10	15			2973
		70	166	0,80	20			3272
	1,5 KW	373,3	35	2,70	7,5	ESV063	90S2	1873
		280	46	2,10	10			2061
		186,7	66	1,60	15			2359
		140	86	1,20	20			2597
		112	105	0,90	25			2797
		93,3	120	1,00	30			2973
	1,5 KW	120	105	2,00	7,5	ESV075	100LA6	3227
		90	137	1,70	10			3551
		60	196	1,20	15			4065
	1,5 KW	56	189	0,80	50	ESV075	90S2	4160
		46,7	218	0,70	60			4421

P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)		
1,5 KW	140	90	2,20	10	ESV075	90L4	3065		
	93,3	130	1,50	15			3509		
	70	168	1,30	20			3862		
	56	205	1,00	25			4160		
	46,7	233	1,00	30			4421		
1,5 KW	280	46	3,10	10	ESV075	90S2	2433		
	186,7	67	2,20	15			2785		
	140,0	87	1,80	20			ESV075	90S2	3.065
	112,0	106	1,40	25					3.302
	93,3	123	1,40	30					3.509
70,0	158	1,00	40	3.862					
1,5 KW	90,0	138	2,70	10	ESV090	100LA6	3.929		
	60,0	201	2,10	15			4.498		
	45,0	258	1,50	20			4.951		
	36,0	314	1,20	25			5.333		
	30,0	358	1,30	30			5.667		
1,5 KW	70,0	172	2,10	20	ESV090	90L4	4.273		
	56,0	210	1,60	25			4.603		
	46,7	239	1,70	30			4.891		
	35,0	307	1,20	40			5.383		
	28,0	368	0,90	50			5.799		
1,5 KW	23,3	424	0,80	60	ESV090	90S2	6.163		
	56,0	194	1,40	50			4.603		
	46,7	227	1,10	60			4.891		
	45,0	264	2,70	20			ESV110	100LA6	6.256
	36,0	322	2,40	25					6.739
30,0	363	2,30	30	7.161					
22,5	471	1,70	40	7.882					
18,0	565	1,30	50	8.491					
1,5 KW	15,0	649	1,10	60	ESV110	90L4	9.023		
	35,0	319	2,20	40			6.803		
	28,0	384	1,70	50			7.328		
	23,3	442	1,40	60			7.787		
	17,5	548	0,90	80			8.571		
1,5 KW	46,7	236	2,00	60	ESV110	90S2	6.181		
	35,0	299	1,30	80			6.803		
	28,0	353	1,00	100			7.328		
	9,3	891	1,40	300			ESV050/110	90S2	10320
	7	1153	1,00	400					10320
5,6	1373	0,80	500	10320					
1,5 KW	22,5	478	2,30	40	ESV130	100LA6	10309		
	18	573	1,80	50			11105		
	15	659	1,40	60			11801		
	11,3	815	1,10	80			12989		

P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)		
1,5 KW	17,5 14	557 655	1,50 1,10	80 100	ESV130	90L4	11210 12076		
	9,3 7 5,6	915 1166 1389	1,90 1,40 1,10	300 400 500			ESV063/130	90S2	13500 13500 13500
	4,7 3,5	1789 2279	1,00 0,70	300 400	ESV063/130	90L4	13500 13500		
2,2 KW	373,3 280 186,7	51 67 97	1,80 1,50 1,10	7,5 10 15	ESV063	90L2	1873 2061 2359		
	186,7 140 93,3	100 132 191	1,80 1,50 1,00	7,5 10 15			ESV075	100LA4	2785 3065 3509
	373,3 280 186,7 140 112 93,3	51 68 98 128 156 180	2,50 2,10 1,50 1,30 1,00 0,90	7,5 10 15 20 25 30			ESV075	90L2	2210 2433 2785 3065 3302 3509
	186,7 140 93,3 70 56 46,7	101 134 194 252 308 351	2,90 2,30 1,90 1,40 1,10 1,20	7,5 10 15 20 25 30	ESV090	100LA4			3081 3391 3882 4273 4603 4891
	120 90 60 45	156 203 294 378	2,20 1,80 1,40 1,00	7,5 10 15 20					ESV090
	140 112 93,3 70 56	131 159 185 237 285	2,00 1,60 1,70 1,20 0,90	20 25 30 40 50	ESV090	90L2			
	2,2 KW	70,0 56,0 46,7 35,0 28,0 23,3	255 315 356 468 563 648	2,50 2,20 2,00 1,50 1,20 1,00			20 25 30 40 50 60	ESV110	
		90,0 60,0 45,0 36,0 30,0	205 298 388 473 532	3,50 2,60 1,90 1,60 1,60	10 15 20 25 30	ESV110	112M6		4.965 5.684 6.256 6.739 7.161

P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)				
2,2 KW	112,0	163	3,10	25	ESV110	90L2	4.616				
	93,3	187	3,00	30			4.905				
	70,0	246	2,10	40			5.399				
	56,0	296	1,70	50			5.816				
	46,7	347	1,40	60			6.181				
	2,2 KW	35,0	468	2,20	40	ESV130	100LA4	8.897			
		28,0	563	1,70	50			9.584			
		23,3	648	1,40	60			10.185			
		17,5	816	1,00	80			11.210			
		2,2 KW	36,0	479	2,20			25	ESV130	112M6	8.814
30,0	546		2,10	30	9.366						
22,5	700		1,60	40	10.309						
18,0	840		1,20	50	11.105						
15,0	966		1,00	60	11.801						
3,00 KW	35,0		438	1,30	80	ESV130	90L2	8.897			
	28,0		525	1,00	100			9.584			
	3,00 KW		373,3	70	1,90			7,5	ESV075	100LA2	2210
			280	92	1,60			10			2433
	3,00 KW		186,7	137	1,40			7,5	ESV075	100LB4	2785
140		180	1,10	10	3065						
93,3		261	0,80	15	3509						
3,00 KW		373,3	71	3,00	7,5	ESV090	100LA2	2446			
		280	92	2,60	10			2692			
		3,00 KW	186,7	138	2,10	7,5	ESV090	100LB4	3081		
			140	182	1,70	10			3391		
			93,3	264	1,40	15			3882		
			70	344	1,00	20			4273		
			56	420	0,80	25			4603		
46,7	479	0,90	30	4891							
3,00 KW	93,3	264	2,50	15	ESV110	100LB4	4905				
	70	348	1,90	20			5399				
	56	430	1,60	25			5816				
	46,7	485	1,50	30			6181				
	35	638	1,10	40			6803				
	28	767	0,90	50			7328				
	3,00 KW	120	212	3,10			7,5	ESV110	132S6	4511	
		90	280	2,50	10	4965					
		60	406	1,90	15	5684					
		45	528	1,40	20	6256					
3,00 KW	56	430	2,20	25	ESV130	100LB4	7607				
	46,7	491	2,10	30			8084				
	35	638	1,60	40			8897				
	28	767	1,30	50			9584				
	23,3	884	1,00	60			10185				
	17,5	1113	0,80	80			11210				

P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
3,00 KW	90	280	3,40	10	ESV130	132S6	6494
	60	406	2,60	15			7434
	45	535	1,90	20			8182
	36	653	1,60	25			8814
	30	745	1,60	30			9366
	22,5	955	1,20	40			10309
4,00 KW	373,3	93	1,40	7,5	ESV075	112M2	2210
	280	123	1,20	10			2433
	186,7	182	1,00	7,5	ESV075	112M4	2785
	140	240	0,80	10			3065
	373,3	94	2,20	7,5	ESV090	112M2	2446
	280	123	1,90	10			2692
	186,7	184	1,60	7,5	ESV090	112M4	3081
	140	243	1,30	10			3391
	93,3	352	1,00	15			3882
	70	458	0,80	20			4273
	140	243	2,50	10			4285
	93,3	352	1,90	15	4905		
	70	464	1,40	20	5399		
	56	573	1,20	25	5816		
	46,7	647	1,10	30	6181		
	120	283	2,30	7,5	ESV110	132M6	4511
	90	374	1,90	10			4965
	60	541	1,40	15			5684
56	573	1,60	25	ESV130	112M4	7607	
46,7	655	1,60	30			8084	
35	851	1,20	40			8897	
28	1023	1,00	50			9584	
23,3	1179	0,80	60			10185	
120	287	3,10	7,5	ESV130	132M6	5901	
90	374	2,60	10			6494	
60	541	2,00	15			7434	
45	713	1,50	20			8182	
36	870	1,20	25			8814	
5,5 KW	186,7	253	2,20	7,5	ESV110	132S4	3893
	140,0	334	1,80	10			4285
	93,3	484	1,40	15			4905
	70	638	1,00	20			5399
	140,0	334	2,50	10	ESV130	132S4	5605
	93,3	490	1,90	15			6416
	70	645	1,40	20			7062
	56	788	1,20	25			7607
	46,7	900	1,20	30			8084
	35	1171	0,90	40			8897

P1 (kw)	n2 (1/min)	M2 (Nm)	F.S.	i:			Fr2 (N)
7,5 KW	186,7	345	1,60	7,5	ESV130	132L4	3893
	140	455	1,30	10			4285
	93,3	660	1,00	15			4905
	186,7	349	2,10	7,5	ESV130	132L4	5092
	140	455	1,80	10			5605
	93,3	668	1,40	15			6416
	70	880	1,00	20			7062
	56	1074	0,90	25			7607
	48,7	1228	0,80	30			8084
	35	1596	0,70	40	8897		