

W22 - NEMA Premium Efficiency

Output HP	kW	Frame	Full Load Torque (ft.lb)	Locked Rotor Current		Locked Rotor Torque Tl/Tn	Break-down Torque Tb/Tn	Inertia J (sq.ft.lb)	Allowable locked rotor time (s)		Weight (lb)	Sound dB(A)	Service Factor	460 V						Full load current In (A)	
				Code	ll/ln				Hot	Cold				% of full load			Efficiency	Power Factor			
														50	75	100		50	75		100
II Poles																					
1	0,75	143/5T	1,49	L	8,2	2,8	3,4	0,0332	22	48	36,4	68,0	1,25	3480	75,0	79,0	81,5	0,63	0,74	0,80	1,44
1,5	1,1	143/5T	2,23	L	8,9	3,5	3,8	0,0470	21	46	40,8	68,0	1,25	3490	81,5	84,0	84,0	0,70	0,80	0,84	1,96
2	1,5	143/5T	2,98	L	8,9	3,5	3,8	0,0605	17	37	51,8	68,0	1,25	3475	82,5	85,5	85,5	0,71	0,80	0,86	2,56
3	2,2	182/4T	4,42	K	8,6	2,5	3,8	0,1889	41	90	88,2	69,0	1,25	3515	82,5	86,5	86,5	0,75	0,84	0,88	3,63
5	3,7	182/4T	7,43	J	7,6	2,3	3,5	0,2233	25	55	100,0	69,0	1,25	3485	86,5	88,5	88,5	0,76	0,85	0,89	5,90
7,5	5,5	213/5T	11,0	H	7,2	2,1	3,0	0,4665	27	59	154	72,0	1,25	3520	87,5	89,5	89,5	0,75	0,84	0,88	8,76
10	7,5	213/5T	14,7	H	7,2	2,2	2,9	0,6362	24	53	163	72,0	1,25	3520	89,5	90,2	90,2	0,79	0,87	0,90	11,6
15	11	254/6T	22,0	G	6,7	2,2	2,7	1,26	25	55	236	72,0	1,25	3530	89,5	91,0	91,0	0,77	0,85	0,88	17,2
20	15	254/6T	29,4	G	6,1	2,0	2,4	1,54	21	46	269	72,0	1,25	3520	91,0	91,7	91,0	0,82	0,87	0,89	23,2
25	18,5	284/6TS	36,6	G	6,3	2,0	2,5	2,69	17	37	362	72,0	1,25	3535	91,0	91,7	91,7	0,82	0,87	0,89	28,5
30	22	284/6TS	44,0	G	6,3	2,0	2,5	3,37	15	33	392	72,0	1,25	3535	91,7	91,7	91,7	0,82	0,87	0,89	33,8
40	30	324/6TS	58,3	G	6,3	2,3	2,4	4,90	22	48	547	78,0	1,25	3555	91,7	92,4	92,4	0,82	0,87	0,89	45,8
50	37	324/6TS	73,0	F	6,2	2,2	2,3	5,75	23	51	584	78,0	1,25	3550	93,0	93,0	93,0	0,83	0,87	0,89	56,1
60	45	364/5TS	87,3	G	6,6	2,0	2,6	10,6	14	31	825	79,0	1,25	3560	91,7	93,0	93,6	0,81	0,88	0,90	67,0
75	55	364/5TS	109	G	6,7	2,0	2,6	11,9	10	22	847	79,0	1,25	3555	92,4	93,6	93,6	0,83	0,88	0,90	81,9
100	75	404/5TS	146	G	6,5	2,0	2,4	13,2	14	31	1045	79,0	1,25	3545	93,0	94,1	94,1	0,85	0,90	0,91	110
125	90	444/5TS	181	G	6,6	2,0	2,5	33,5	29	64	1633	81,0	1,15	3570	93,6	94,5	95,0	0,82	0,87	0,89	134
150	110	444/5TS	218	G	6,5	1,8	2,4	39,1	22	48	1709	81,0	1,15	3570	94,1	95,0	95,0	0,83	0,88	0,89	163
200	150	445/7TS	290	G	6,5	2,1	2,3	44,7	14	31	1914	81,0	1,15	3570	95,0	95,4	95,4	0,86	0,89	0,90	219
250	185	447/9TS	363	F	6,5	2,0	2,2	50,3	18	40	2159	81,0	1,15	3565	95,4	95,8	95,8	0,87	0,90	0,91	266
300	220	447/9TS	435	G	6,8	2,1	2,4	58,1	14	31	2545	81,0	1,15	3570	95,4	95,8	95,8	0,86	0,89	0,90	320
350	260	586/7TS	507	G	6,6	1,6	2,3	136	28	62	3621	84,0	1,15	3580	95,4	96,2	96,2	0,86	0,90	0,91	373
400	300	586/7TS	579	G	6,8	1,8	2,2	122	48	106	3749	84,0	1,15	3580	95,8	96,2	96,2	0,88	0,90	0,91	430
450	330	586/7TS	650	F	6,6	2,0	2,3	132	34	75	3918	84,0	1,15	3585	95,8	96,2	96,2	0,88	0,90	0,91	473
500	370	586/7TS ⁽¹⁾	724	G	6,8	2,2	2,4	143	39	86	4086	84,0	1,15	3580	95,8	96,2	96,2	0,88	0,90	0,91	530
550	400	588/9TS ⁽¹⁾	795	K	9,6	2,3	2,7	155	33	73	4410	89,0	1,00	3585	96,0	96,5	96,5	0,84	0,89	0,90	578
600	440	588/9TS ⁽¹⁾	867	H	7,4	2,3	2,7	155	33	73	4410	89,0	1,00	3585	96,0	96,5	96,5	0,84	0,89	0,90	650
650	480	588/9TS ⁽¹⁾	939	G	7,1	2,0	2,4	176	56	123	4635	89,0	1,00	3585	96,1	96,6	96,6	0,86	0,90	0,91	685
700	515,2	588/9TS ⁽¹⁾⁽²⁾	1012	G	7,2	2,3	2,5	183	34	75	4805	89,0	1,00	3585	96,2	96,6	96,6	0,86	0,90	0,91	736
Optional																					
2	1,5	182/4T	2,94	L	9,5	2,9	4,8	0,1718	47	103	86,0	69,0	1,25	3530	78,5	84,0	85,5	0,68	0,79	0,84	2,62
3	2,2	143/5T	4,49	J	8,1	3,3	3,6	0,0605	14	31	51,8	68,0	1,25	3460	85,5	86,5	86,5	0,70	0,81	0,86	3,71
3	2,2	L182T	4,42	K	8,6	2,5	3,8	0,1889	41	90	88,2	69,0	1,25	3515	82,5	86,5	86,5	0,75	0,84	0,88	3,63
5	3,7	L182/4T	7,43	J	7,6	2,3	3,5	0,2233	25	55	88,2	69,0	1,25	3485	86,5	88,5	88,5	0,76	0,85	0,89	5,90
7,5	5,5	182/4T	11,1	J	8,2	2,7	3,3	0,2242	17	37	92,6	69,0	1,25	3485	88,5	89,5	89,5	0,75	0,84	0,88	8,76
15	11	213/5T	22,1	H	7,6	2,4	2,8	0,6362	14	31	163	72,0	1,25	3510	90,2	91,0	91,0	0,76	0,85	0,89	17,0
25	18,5	254/6T	36,8	G	6,2	2,2	2,8	1,64	16	35	309	72,0	1,25	3520	91,0	91,5	91,7	0,82	0,87	0,89	28,5
50	37	364/5TS	72,8	G	6,3	2,0	2,4	6,76	41	90	816	79,0	1,25	3560	92,0	92,5	93,0	0,81	0,88	0,89	56,1
60	45	404/5TS	87,4	G	6,5	2,0	2,5	10,6	22	48	911	79,0	1,25	3555	91,7	93,0	93,6	0,82	0,88	0,90	67,0
100	75	444/5TS	145	F	6,1	2,0	2,5	27,1	40	88	1577	81,0	1,25	3570	93,6	94,0	94,1	0,82	0,87	0,89	112
150	110	447/9TS	217	F	6,2	2,2	2,3	36,9	15	33	1892	81,0	1,25	3575	94,5	94,8	95,0	0,86	0,89	0,90	161
200	150	447/9TS	291	G	6,5	2,0	2,5	44,7	17	37	2168	81,0	1,15	3565	94,1	95,0	95,4	0,81	0,87	0,89	222
200	150	504/5TS	290	G	6,8	2,0	2,7	44,7	17	37	2168	81,0	1,15	3575	94,1	95,0	95,4	0,81	0,87	0,89	222
250	185	504/5TS	362	G	7,0	2,0	2,4	50,3	23	51	2388	81,0	1,15	3575	95,0	95,8	95,8	0,85	0,89	0,90	269
250	185	445/7TS	363	F	6,5	2,1	2,3	50,3	18	40	2159	81,0	1,15	3565	95,4	95,8	95,8	0,87	0,90	0,91	266
300	220	586/7TS	434	F	6,5	1,6	2,2	123	35	77	3382	84,0	1,15	3580	95,0	95,8	95,8	0,87	0,90	0,91	317
350	260	447/9TS	508	G	7,0	2,4	2,5	68,1	10	22	2701	81,0	1,15	3570	95,4	96,2	96,2	0,85	0,89	0,90	377
400	300	L447/9TS	579	G	6,7	2,2	2,5	91,9	25	55	3158	88,0	1,15	3580	95,4	95,8	95,8	0,85	0,90	0,91	432
450	330	L447/9TS	652	G	7,2	2,4	2,6	100	26	57	3268	88,0	1,00	3575	95,4	95,8	95,8	0,84	0,89	0,91	475

(1) Fitted with air deflector in the drive end side.
 (2) Motor with class F (105K) temperature rise.

Output		Frame	Full Load Torque (ft.lb)	Locked Rotor Current		Locked Rotor Torque Tl/Tn	Break-down Torque Tb/Tn	Inertia J (sq.ft.lb)	Allowable locked rotor time (s)		Weight (lb)	Sound dB(A)	Service Factor	460 V						Full load current In (A)	
				Code	Il/In				Hot	Cold				Rated speed (rpm)	% of full load			Power Factor			
															50	75	100	50	75		100
IV Poles																					
1	0,75	143/5T	2,94	L	8,4	3,2	3,5	0,1172	18	40	40,8	51,0	1,25	1760	80,0	84,0	85,5	0,55	0,68	0,75	1,47
1,5	1,1	143/5T	4,43	L	8,4	2,5	3,4	0,1431	14	31	48,5	51,0	1,25	1755	82,5	85,5	86,5	0,60	0,70	0,79	2,02
2	1,5	143/5T	5,90	K	8,0	2,7	3,2	0,1561	11	24	51,1	51,0	1,25	1755	85,5	86,5	86,5	0,57	0,70	0,79	2,76
3	2,2	182/4T	8,83	K	8,1	2,3	3,4	0,3401	23	51	90,4	56,0	1,25	1760	87,5	88,5	89,5	0,61	0,73	0,79	3,91
5	3,7	182/4T	14,8	J	7,5	2,3	3,2	0,4003	15	33	94,8	56,0	1,25	1755	88,5	89,5	89,5	0,62	0,74	0,80	6,45
7,5	5,5	213/5T	22,0	H	7,1	2,2	3,1	1,34	20	44	166	58,0	1,25	1765	89,5	91,0	91,7	0,66	0,76	0,82	9,18
10	7,5	213/5T	29,4	H	6,4	2,0	3,0	1,51	17	37	179	58,0	1,25	1765	91,0	91,7	91,7	0,66	0,77	0,83	12,4
15	11	254/6T	44,0	G	6,4	2,3	2,7	2,62	17	37	251	64,0	1,25	1765	91,0	91,7	92,4	0,68	0,78	0,83	18,0
20	15	254/6T	58,7	H	6,9	2,3	2,7	3,10	15	33	291	64,0	1,25	1765	91,7	92,4	93,0	0,68	0,79	0,84	24,1
25	18,5	284/6T	73,4	G	6,2	2,4	2,7	5,11	24	53	388	63,0	1,25	1765	92,4	93,0	93,6	0,70	0,80	0,84	29,5
30	22	284/6T	88,1	G	6,1	2,4	2,4	5,85	20	44	437	63,0	1,25	1765	93,0	93,0	93,6	0,70	0,80	0,84	35,1
40	30	324/6T	117	G	6,1	2,2	2,4	9,16	20	44	492	66,0	1,25	1775	93,6	94,1	94,1	0,72	0,80	0,85	47,1
50	37	324/6T	146	G	6,2	2,3	2,7	9,16	15	33	536	66,0	1,25	1775	93,0	94,1	94,5	0,66	0,77	0,83	59,2
60	45	364/5T	175	G	6,6	2,4	2,6	22,4	15	33	869	67,0	1,25	1775	94,1	94,5	95,0	0,75	0,83	0,87	68,3
75	55	364/5T	219	G	6,4	2,4	2,6	23,3	14	31	919	67,0	1,25	1775	94,5	95,0	95,4	0,73	0,82	0,86	84,1
100	75	404/5T	292	H	7,3	2,4	2,6	29,9	13	29	1140	68,0	1,25	1775	95,0	95,0	95,4	0,77	0,84	0,88	111
125	90	444/5T	364	G	6,5	2,0	2,3	57,2	27	59	1590	73,0	1,15	1780	95,0	95,4	95,4	0,74	0,82	0,85	139
150	110	444/5T	437	G	6,6	2,0	2,5	66,7	27	59	1859	73,0	1,15	1780	95,4	95,8	95,8	0,74	0,82	0,85	170
200	150	445/7T	580	G	6,8	2,3	2,5	76,2	16	35	2095	73,0	1,15	1785	95,8	96,2	96,2	0,73	0,82	0,85	230
250	185	447/9T	728	G	6,5	2,3	2,4	89,6	15	33	2079	75,0	1,15	1780	95,8	96,2	96,2	0,75	0,83	0,86	281
300	220	447/9T	873	G	6,5	2,3	2,3	89,6	16	35	2381	75,0	1,15	1780	95,8	96,2	96,2	0,77	0,84	0,87	330
350	260	447/9T	1019	G	6,4	2,5	2,4	118	14	31	2675	75,0	1,15	1780	95,8	96,2	96,2	0,77	0,84	0,86	394
400	300	586/7T	1158	G	6,3	2,0	2,2	179	19	42	3455	78,0	1,15	1790	95,8	96,2	96,2	0,78	0,85	0,86	455
450	330	586/7T	1302	G	6,4	2,2	2,1	213	16	35	3640	78,0	1,15	1790	95,8	96,2	96,2	0,78	0,83	0,85	507
500	370	586/7T	1447	G	6,5	2,2	2,3	256	16	35	3912	78,0	1,00	1790	95,8	96,2	96,2	0,80	0,85	0,87	555
550	400	586/7T ⁽¹⁾	1592	G	7,1	2,2	2,5	236	16	35	4335	78,0	1,00	1790	96,2	96,4	96,5	0,74	0,82	0,86	605
600	440	586/7T ⁽¹⁾	1737	G	7,1	2,3	2,5	236	16	35	4335	78,0	1,00	1790	96,2	96,4	96,5	0,74	0,82	0,86	665
650	480	588/9T ⁽¹⁾	1881	H	7,4	2,5	2,7	301	22	48	4395	81,0	1,00	1790	96,0	96,5	96,6	0,71	0,81	0,85	734
700	515,2	588/9T ⁽¹⁾	2026	G	6,5	2,5	2,2	335	23	51	4584	81,0	1,00	1790	96,2	96,5	96,6	0,76	0,81	0,85	788
750	550	588/9T ⁽¹⁾	2171	H	7,2	2,4	2,5	347	29	64	4952	81,0	1,00	1790	96,3	96,6	96,7	0,70	0,80	0,85	840
Optional																					
3	2,2	L182T	8,83	K	8,1	2,3	3,4	0,3401	23	51	90,4	56,0	1,25	1760	87,5	88,5	89,5	0,61	0,73	0,79	3,91
5	3,7	213/5T	14,7	J	7,1	2,3	3,2	1,07	20	44	132	58,0	1,25	1765	88,5	89,5	89,5	0,64	0,75	0,81	6,41
5	3,7	L182/4T	14,8	J	7,5	2,3	3,2	0,4003	15	33	94,8	56,0	1,25	1755	88,5	89,5	89,5	0,62	0,74	0,80	6,45
7,5	5,5	L213T	22,0	H	7,1	2,2	3,1	1,34	20	44	154	58,0	1,25	1765	89,5	91,0	91,7	0,66	0,76	0,82	9,18
10	7,5	254/6T	29,3	G	6,3	2,2	2,8	3,13	34	75	221	64,0	1,25	1770	91,0	91,5	91,7	0,68	0,80	0,83	12,4
20	15	284/6T	58,7	G	6,0	2,3	2,6	5,11	27	59	370	63,0	1,25	1765	92,4	93,0	93,0	0,70	0,80	0,84	24,1
30	22	324/6T	87,6	G	6,2	2,1	2,4	8,18	26	57	463	66,0	1,25	1775	92,4	93,6	93,6	0,72	0,81	0,84	35,1
50	37	364/5T	146	G	6,4	2,1	2,5	15,6	25	55	847	67,0	1,25	1775	93,8	94,0	94,5	0,73	0,82	0,85	57,8
75	55	404/5T	218	G	7,0	2,3	2,6	25,4	33	73	1118	68,0	1,25	1780	95,0	95,0	95,4	0,77	0,84	0,88	82,2
100	75	444/5T	291	G	6,1	1,8	2,3	45,5	27	59	1566	73,0	1,25	1780	95,0	95,4	95,4	0,74	0,82	0,85	116
125	90	445/7T	364	G	6,5	2,0	2,3	57,2	27	59	1590	73,0	1,15	1780	95,0	95,4	95,4	0,74	0,82	0,85	139
150	110	504/5T	434	E	5,5	1,7	2,0	81,1	28	62	2249	75,0	1,25	1790	95,0	95,5	95,8	0,75	0,83	0,86	168
150	110	445/7T	437	G	6,6	2,0	2,5	66,7	27	59	1676	73,0	1,15	1780	95,4	95,8	95,8	0,74	0,82	0,85	170
200	150	444/5T	580	G	6,8	2,3	2,5	76,2	16	35	2095	73,0	1,15	1785	95,8	96,2	96,2	0,73	0,82	0,85	230
200	150	447/9T	582	G	6,8	2,4	2,5	76,2	16	35	1899	75,0	1,15	1780	95,4	96,2	96,2	0,73	0,82	0,85	230
200	150	504/5T	579	G	6,3	2,2	2,2	76,2	22	48	2273	75,0	1,15	1790	95,4	96,2	96,2	0,75	0,83	0,86	228
250	185	504/5T	726	G	6,5	2,3	2,2	89,6	20	44	2450	75,0	1,15	1785	95,8	96,2	96,2	0,78	0,85	0,87	277
250	185	445/7T	728	G	6,5	2,3	2,4	89,6	15	33	2079	73,0	1,15	1780	95,8	96,2	96,2	0,75	0,83	0,86	281
300	220	586/7T	868	G	6,8	2,3	2,3	161	19	42	3080	78,0	1,15	1790	95,4	96,2	96,2	0,77	0,84	0,86	334
350	260	586/7T	1013	G	6,4	2,0	2,0	179	23	51	2675	78,0	1,15	1790	95,8	96,2	96,2	0,76	0,84	0,86	394
350	260	L447/9T	1013	G	6,9	2,6	2,5	131	45	99	2867	77,0	1,15	1790	95,8	96,2	96,2	0,76	0,83	0,86	394
400	300	L447/9T	1161	G	6,5	2,5	2,6	136	21	46	3285	79,0	1,15	1785	95,4	95,8	96,2	0,80	0,85	0,88	445
450	330	L447/9T	1306	G	6,9	2,6	2,5	152	22	48	3396	79,0	1,15	1785	95,4	96,2	96,2	0,74	0,83	0,86	501
500	370	L447/9T ⁽²⁾	1451	H	7,2	2,5	2,6	160	22	48	3462	79,0	1,00	1785	95,4	96,2	96,2	0,73	0,82	0,86	561

(1) Fitted with air deflector in the drive end side.
 (2) Motor with class F (105K) temperature rise.



W22 - NEMA Premium Efficiency

Output		Frame	Full Load Torque (ft.lb)	Locked Rotor Current		Locked Rotor Torque Tl/Tn	Break-down Torque Tb/Tn	Inertia J (sq.ft.lb)	Allowable locked rotor time (s)		Weight (lb)	Sound dB(A)	Service Factor	460 V							Full load current In (A)
				Code	ll/ln				Hot	Cold				% of full load			Efficiency	Power Factor			
														50	75	100		50	75	100	
HP	kW																				
VI Poles																					
1	0,75	143/5T	4,51	K	6,2	2,6	3,0	0,1595	28	62	51,5	50,0	1,25	1150	77,0	82,0	82,5	0,45	0,57	0,66	1,73
1,5	1,1	182/4T	6,64	M	7,8	3,2	4,0	0,4879	16	35	70,3	52,0	1,25	1170	84,0	86,5	87,5	0,45	0,54	0,62	2,54
2	1,5	182/4T	8,86	L	7,5	3,0	3,5	0,6210	31	68	87,5	52,0	1,25	1170	86,5	87,5	88,5	0,46	0,58	0,66	3,22
3	2,2	213/5T	13,2	K	7,0	2,0	2,8	1,20	58	128	121	55,0	1,25	1175	86,5	88,5	89,5	0,50	0,63	0,70	4,41
5	3,7	213/5T	22,1	J	6,8	1,7	2,6	1,47	57	125	170	55,0	1,25	1170	88,5	89,5	89,5	0,58	0,70	0,76	6,83
7,5	5,5	254/6T	33,1	H	6,8	2,5	3,0	3,92	30	66	262	59,0	1,25	1175	89,5	90,2	91,0	0,63	0,74	0,80	9,48
10	7,5	254/6T	44,1	H	6,5	2,3	2,8	4,43	26	57	287	59,0	1,25	1175	90,2	91,0	91,0	0,63	0,74	0,78	13,3
15	11	284/6T	66,1	G	6,4	2,3	2,7	7,85	20	44	379	59,0	1,25	1175	91,0	91,7	91,7	0,69	0,80	0,84	17,9
20	15	284/6T	88,2	G	6,2	2,3	2,6	9,16	16	35	426	59,0	1,25	1175	91,0	91,7	91,7	0,70	0,80	0,85	24,2
25	18,5	324/6T	110	G	6,2	2,1	2,6	11,5	26	57	560	62,0	1,25	1180	91,7	93,0	93,0	0,65	0,77	0,82	30,4
30	22	324/6T	132	G	6,2	2,3	2,6	13,2	21	46	628	62,0	1,25	1180	91,7	93,0	93,0	0,65	0,76	0,82	36,2
40	30	364/5T	175	G	6,4	2,0	2,4	29,0	21	46	833	66,0	1,25	1185	93,6	93,6	94,1	0,73	0,82	0,86	46,5
50	37	364/5T	220	G	6,4	2,0	2,4	32,4	18	40	869	66,0	1,25	1180	93,6	94,1	94,1	0,74	0,83	0,86	57,4
60	45	404/5T	262	H	7,1	2,0	2,3	36,9	20	44	1036	68,0	1,25	1185	94,1	94,5	94,5	0,74	0,82	0,86	69,5
75	55	404/5T	329	G	6,4	2,0	2,3	40,2	17	37	1089	68,0	1,25	1180	94,1	94,5	94,5	0,74	0,83	0,86	84,9
100	75	444/5T	437	G	6,2	2,2	2,6	87,3	20	44	1577	69,0	1,25	1185	94,5	95,0	95,0	0,68	0,78	0,82	121
125	90	444/5T	547	G	6,4	2,1	2,4	104	19	42	1751	69,0	1,15	1185	95,0	95,4	95,0	0,70	0,79	0,83	143
150	110	445/7T	656	G	6,2	2,4	2,6	134	20	44	2042	69,0	1,15	1185	95,0	95,4	95,8	0,67	0,78	0,82	176
200	150	447/9T	872	G	6,6	2,3	2,4	145	15	33	2247	70,0	1,15	1188	95,0	95,4	95,8	0,68	0,79	0,83	237
250	185	447/9T	1093	G	6,1	2,4	2,4	145	12	26	2538	70,0	1,15	1185	95,0	95,4	95,8	0,68	0,79	0,83	292
300	220	447/9T	1306	J	7,7	2,7	3,0	145	10	22	3197	70,0	1,15	1190	95,4	95,8	95,8	0,63	0,75	0,81	356
350	260	586/7T	1524	G	6,0	2,0	2,1	328	29	64	3784	77,0	1,15	1190	95,4	95,8	95,8	0,67	0,77	0,81	421
400	300	586/7T	1741	G	6,0	2,2	2,1	368	29	64	4115	77,0	1,00	1190	95,4	95,8	96,2	0,67	0,77	0,81	483
450	330	586/7T	1959	G	6,1	2,1	2,1	368	25	55	4384	77,0	1,00	1190	95,8	96,2	96,2	0,67	0,77	0,81	532
500	370	586/7T ⁽¹⁾	2177	G	6,0	2,2	2,1	368	25	55	4403	77,0	1,00	1190	95,8	96,2	96,2	0,66	0,76	0,80	603
550	400	588/9T ⁽¹⁾	2395	G	6,5	2,2	2,3	389	30	66	4734	77,0	1,00	1190	95,2	96,0	96,1	0,63	0,74	0,79	661
600	440	588/9T ⁽¹⁾	2612	G	6,3	2,2	2,3	449	31	68	5173	77,0	1,00	1190	95,4	96,1	96,2	0,63	0,74	0,79	727
Optional																					
2	1,5	L182/4T	8,86	L	7,5	3,0	3,5	0,6210	31	68	87,5	52,0	1,25	1170	86,5	87,5	88,5	0,46	0,58	0,66	3,22
30	22	364/5T	132	G	6,2	1,9	2,4	13,2	27	59	781	66,0	1,25	1180	93,0	93,6	93,0	0,72	0,81	0,85	34,9
50	37	404/5T	220	G	6,3	2,0	2,4	32,4	20	44	975	68,0	1,25	1180	93,6	94,1	94,1	0,73	0,82	0,85	58,1
75	55	444/5T	328	F	5,6	2,0	2,2	74,3	25	55	1555	69,0	1,25	1185	93,8	94,0	94,5	0,68	0,78	0,82	89,1
100	75	447/9T	437	G	6,2	2,2	2,6	87,3	20	44	1577	70,0	1,25	1185	94,5	95,0	95,0	0,68	0,78	0,82	121
150	110	504/5T	653	G	6,2	2,3	2,5	134	29	64	2249	70,0	1,15	1190	94,5	95,4	95,8	0,67	0,78	0,82	176
200	150	504/5T	871	G	6,2	2,2	2,3	145	21	46	2459	70,0	1,15	1190	95,0	95,4	95,8	0,70	0,80	0,83	237
200	150	445/7T	874	G	6,3	2,3	2,4	145	15	33	2247	69,0	1,15	1185	95,0	95,4	95,8	0,68	0,79	0,83	237
250	185	586/7T	1088	G	6,1	1,9	2,1	226	30	66	3206	77,0	1,15	1190	95,0	95,4	95,8	0,68	0,77	0,81	299
300	220	586/7T	1306	G	6,0	1,6	1,9	277	30	66	3495	77,0	1,15	1190	95,4	95,8	95,8	0,69	0,78	0,81	356
300	220	L447/9T	1306	G	6,7	2,5	2,4	278	18	40	3682	71,0	1,15	1190	95,7	95,8	95,8	0,72	0,81	0,84	343
350	260	L447/9T	1524	H	6,9	2,5	2,7	278	23	51	3574	71,0	1,15	1190	95,4	95,8	95,8	0,66	0,77	0,82	415
400	300	L447/9T ⁽²⁾	1741	H	6,9	2,4	2,5	278	13	29	3682	71,0	1,00	1190	95,4	95,8	95,8	0,68	0,78	0,82	477

(1) Fitted with air deflector in the drive end side.
 (2) Motor with class F (105K) temperature rise.