





NMRV – 모터용량에 따른 분류 / Performance



0,06kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	2	6,2	5,0	NMRV025	56A4	439
186,7	3	4,2	7,5	NMRV025	56A4	503
140,0	3	3,5	10,0	NMRV025	56A4	553
93,3	5	2,5	15,0	NMRV025	56A4	633
70,0	6	2,0	20,0	NMRV025	56A4	697
46,7	8	1,6	30,0	NMRV025	56A4	798
35,0	10	1,3	40,0	NMRV025	56A4	878
28,0	12	0,9	50,0	NMRV025	56A4	946
23,3	14	0,7	60,0	NMRV025	56A4	1006
280,0	2	10,7	5,0	NMRV030	56A4	597
186,7	3	7,3	7,5	NMRV030	56A4	683
140,0	3	5,6	10,0	NMRV030	56A4	752
93,3	5	4,0	15,0	NMRV030	56A4	861
70,0	6	3,0	20,0	NMRV030	56A4	948
56,0	7	3,1	25,0	NMRV030	56A4	1021
46,7	8	2,6	30,0	NMRV030	56A4	1085
35,0	10	1,9	40,0	NMRV030	56A4	1194
28,0	11	1,6	50,0	NMRV030	56A4	1286
23,3	13	1,3	60,0	NMRV030	56A4	1367
17,5	15	0,9	80,0	NMRV030	56A4	1504
14,0	25	1,3	100,0	NMRV025/030	56A4	1620
9,3	32	0,9	150,0	NMRV025/030	56A4	1830
7,0	41	0,7	200,0	NMRV025/030	56A4	1830
5,6	44	0,8	250,0	NMRV025/030	56A4	1830
4,7	59	1,2	300,0	NMRV025/040	56A4	3490
3,5	71	0,9	400,0	NMRV025/040	56A4	3490
2,8	82	0,7	500,0	NMRV025/040	56A4	3490
2,3	101	0,6	600,0	NMRV025/040	56A4	3490
1,9	116	0,5	750,0	NMRV025/040	56A4	3490
1,6	143	0,5	900,0	NMRV025/040	56A4	3490
1,2	171	0,4	1200,0	NMRV025/040	56A4	3490
0,9	197	0,3	1500,0	NMRV025/040	56A4	3490
0,8	217	0,3	1800,0	NMRV025/040	56A4	3490
0,6	268	0,2	2400,0	NMRV025/040	56A4	3490
0,5	324	0,2	3000,0	NMRV025/040	56A4	3490
0,4	294	0,1	4000,0	NMRV025/040	56A4	3490
0,3	356	0,1	5000,0	NMRV025/040	56A4	3490
4,7	60	1,2	300,0	NMRV030/040	56A4	3490
3,5	72	0,9	400,0	NMRV030/040	56A4	3490
2,8	98	0,6	500,0	NMRV030/040	56A4	3490
2,3	107	0,7	600,0	NMRV030/040	56A4	3490
1,9	125	0,6	750,0	NMRV030/040	56A4	3490
1,6	143	0,5	900,0	NMRV030/040	56A4	3490
1,2	172	0,4	1200,0	NMRV030/040	56A4	3490
0,9	203	0,4	1500,0	NMRV030/040	56A4	3490
0,8	226	0,3	1800,0	NMRV030/040	56A4	3490
0,6	271	0,2	2400,0	NMRV030/040	56A4	3490
0,4	312	0,2	3200,0	NMRV030/040	56A4	3490
0,4	367	0,1	4000,0	NMRV030/040	56A4	3490
0,3	401	0,1	5000,0	NMRV030/040	56A4	3490
1,6	146	1,0	900,0	NMRV030/050	56A4	4840
1,2	175	0,7	1200,0	NMRV030/050	56A4	4840
0,9	206	0,7	1500,0	NMRV030/050	56A4	4840
0,8	230	0,6	1800,0	NMRV030/050	56A4	4840
0,6	276	0,4	2400,0	NMRV030/050	56A4	4840
0,5	319	0,4	3000,0	NMRV030/050	56A4	4840
0,4	367	0,2	4000,0	NMRV030/050	56A4	4840
0,3	409	0,2	4800,0	NMRV030/050	56A4	4840



0,06kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
0,9	211	1,0	1500,0	NMRV030/063	56A4	6270
0,8	233	0,8	1800,0	NMRV030/063	56A4	6270
0,6	286	0,8	2400,0	NMRV030/063	56A4	6270
0,5	332	0,7	3000,0	NMRV030/063	56A4	6270
0,4	385	0,4	4000,0	NMRV030/063	56A4	6270
0,3	424	0,4	5000,0	NMRV030/063	56A4	6270
0,6	342	1,1	2400,0	NMRV040/075	56A4	7380
0,5	391	0,8	3000,0	NMRV040/075	56A4	7380
0,4	464	0,5	4000,0	NMRV040/075	56A4	7380
0,3	516	0,4	5000,0	NMRV040/075	56A4	7380
0,5	420	1,3	3000,0	NMRV040/090	56A4	8180
0,4	505	0,9	4000,0	NMRV040/090	56A4	8180
0,3	567	0,7	5000,0	NMRV040/090	56A4	8180



0,09kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	3	4,1	5,0	NMRV025	56B4	439
186,7	4	2,8	7,5	NMRV025	56B4	503
140,0	5	2,4	10,0	NMRV025	56B4	553
93,3	7	1,6	15,0	NMRV025	56B4	633
70,0	9	1,3	20,0	NMRV025	56B4	697
46,7	12	1,1	30,0	NMRV025	56B4	798
35,0	15	0,9	40,0	NMRV025	56B4	878
280,0	3	7,1	5,0	NMRV030	56B4	597
186,7	4	4,9	7,5	NMRV030	56B4	683
140,0	5	3,7	10,0	NMRV030	56B4	752
93,3	7	2,6	15,0	NMRV030	56B4	861
70,0	9	2,0	20,0	NMRV030	56B4	948
56,0	11	2,1	25,0	NMRV030	56B4	1021
46,7	12	1,7	30,0	NMRV030	56B4	1085
35,0	15	1,3	40,0	NMRV030	56B4	1194
28,0	17	1,0	50,0	NMRV030	56B4	1286
23,3	19	0,8	60,0	NMRV030	56B4	1367
14,0	38	0,8	100,0	NMRV025/030	56B4	1620
9,3	49	0,6	150,0	NMRV025/030	56B4	1830
7,0	62	0,5	200,0	NMRV025/030	56B4	1830
5,6	66	0,5	250,0	NMRV025/030	56B4	1830
4,7	75	0,4	300,0	NMRV025/030	56B4	1830
3,5	107	0,3	400,0	NMRV025/030	56B4	1830
2,8	115	0,3	500,0	NMRV025/030	56B4	1830
2,3	135	0,2	600,0	NMRV025/030	56B4	1830
1,9	151	0,2	750,0	NMRV025/030	56B4	1830
1,6	178	0,2	900,0	NMRV025/030	56B4	1830
1,2	212	0,1	1200,0	NMRV025/030	56B4	1830
0,9	247	0,1	1500,0	NMRV025/030	56B4	1830
0,8	304	0,1	1800,0	NMRV025/030	56B4	1830
0,6	340	0,1	2400,0	NMRV025/030	56B4	1830
0,5	405	0,1	3000,0	NMRV025/030	56B4	1830
28,0	19	2,2	50,0	NMRV040	56B4	2475
23,3	22	1,8	60,0	NMRV040	56B4	2630
17,5	26	1,3	80,0	NMRV040	56B4	2895
14,0	29	1,0	100,0	NMRV040	56B4	3118



0,09kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
3,5	110	1,1	400,0	NMRV030/050	56B4	4840
2,8	127	0,9	500,0	NMRV030/050	56B4	4840
2,3	164	0,9	600,0	NMRV030/050	56B4	4840
1,9	191	0,8	750,0	NMRV030/050	56B4	4840
1,6	219	0,7	900,0	NMRV030/050	56B4	4840
1,6	207	1,0	900,0	NMRV030/063	56B4	6270
1,2	272	0,8	1200,0	NMRV030/063	56B4	6270
0,9	316	0,7	1500,0	NMRV030/063	56B4	6270
0,9	371	1,1	1500,0	NMRV040/075	56B4	7380
0,8	417	0,9	1800,0	NMRV040/075	56B4	7380
0,6	513	0,7	2400,0	NMRV040/075	56B4	7380
0,5	587	0,5	3000,0	NMRV040/090	56B4	8180
0,4	696	0,4	4000,0	NMRV040/090	56B4	8180



0,18kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	5	3,6	5,0	NMRV030	63B4	597
186,7	8	2,4	7,5	NMRV030	63B4	683
140,0	10	1,9	10,0	NMRV030	63B4	752
93,3	14	1,3	15,0	NMRV030	63B4	861
70,0	18	1,0	20,0	NMRV030	63B4	948
56,0	21	1,0	25,0	NMRV030	63B4	1021
46,7	24	0,9	30,0	NMRV030	63B4	1085
70,0	19	2,2	20,0	NMRV040	63B4	1824
56,0	23	1,7	25,0	NMRV040	63B4	1964
46,7	26	1,8	30,0	NMRV040	63B4	2087
35,0	32	1,4	40,0	NMRV040	63B4	2298
28,0	39	1,1	50,0	NMRV040	63B4	2475
23,3	43	0,9	60,0	NMRV040	63B4	2630
35,0	33	2,5	40,0	NMRV050	63B4	3153
28,0	39	2,0	50,0	NMRV050	63B4	3397
23,3	44	1,6	60,0	NMRV050	63B4	3610
17,5	53	1,2	80,0	NMRV050	63B4	3973
14,0	61	0,9	100,0	NMRV050	63B4	4280
3,5	228	1,0	400,0	NMRV030/063	63B4	6270
2,8	265	0,8	500,0	NMRV030/063	63B4	6270
2,3	372	1,0	600,0	NMRV040/075	63B4	7380
1,9	448	0,9	750,0	NMRV040/075	63B4	7380
1,6	502	0,8	900,0	NMRV040/075	63B4	7380
1,2	649	0,9	1200,0	NMRV040/090	63B4	8180
0,9	758	0,7	1500,0	NMRV040/090	63B4	8180
0,8	888	1,2	1800,0	NMRV050/105	63B4	10320
0,6	1149	0,9	2400,0	NMRV050/105	63B4	10320
63,0	22,0	2,6	22,10	HA31+NMRV040	63B4	1885
59,0	24,0	2,6	23,80	HA31+NMRV040	63B4	1931
55,0	25,0	2,5	25,50	HA31+NMRV040	63B4	1977
48,0	28,0	2,1	29,40	HA31+NMRV040	63B4	2074
44,0	31,0	2,1	31,50	HA31+NMRV040	63B4	2122
39,0	34,0	1,9	35,60	HA31+NMRV040	63B4	2211
34,0	39,0	1,8	40,90	HA31+NMRV040	63B4	2315
32,0	40,0	1,6	44,20	HA31+NMRV040	63B4	2375
29,0	44,0	1,5	47,50	HA31+NMRV040	63B4	2433



0,18kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
26,0	51,0	1,4	54,50	HA31+NMRV040	63B4	2548
24,0	51,0	1,1	58,90	HA31+NMRV040	63B4	2614
22,0	58,0	1,2	63,00	HA31+NMRV040	63B4	2673
20,0	63,0	1,1	71,30	HA31+NMRV040	63B4	2785
18,0	72,0	1,0	78,80	HA31+NMRV040	63B4	2880
16,0	67,0	0,9	88,30	HA31+NMRV040	63B4	2992
15,0	82,0	0,9	94,50	HA31+NMRV040	63B4	3060
14,0	85,0	0,7	102,00	HA31+NMRV040	63B4	3139
13,0	91,0	0,7	109,10	HA31+NMRV040	63B4	3210
12,0	103,0	0,7	118,10	HA31+NMRV040	63B4	3296
59,0	24,0	3,0	23,80	HA31+NMRV050	63B4	2650
55,0	25,0	2,9	25,50	HA31+NMRV050	63B4	2714
44,0	31,0	2,4	31,50	HA31+NMRV050	63B4	2912
39,0	35,0	3,0	35,60	HA31+NMRV050	63B4	3034
34,0	40,0	2,8	40,90	HA31+NMRV050	63B4	3177
32,0	40,0	2,8	44,20	HA31+NMRV050	63B4	3259
29,0	45,0	2,9	47,50	HA31+NMRV050	63B4	3339
26,0	52,0	2,6	54,50	HA31+NMRV050	63B4	3497
24,0	52,0	2,0	58,90	HA31+NMRV050	63B4	3587
22,0	59,0	2,3	63,00	HA31+NMRV050	63B4	3669
20,0	63,0	2,0	71,30	HA31+NMRV050	63B4	3823
18,0	74,0	1,8	78,80	HA31+NMRV050	63B4	3952
16,0	68,0	1,7	88,30	HA31+NMRV050	63B4	4107
15,0	83,0	1,6	94,50	HA31+NMRV050	63B4	4200
14,0	85,0	1,3	102,00	HA31+NMRV050	63B4	4308
13,0	91,0	1,3	109,10	HA31+NMRV050	63B4	4406
12,0	103,0	1,3	118,10	HA31+NMRV050	63B4	4524
11,0	101,0	1,0	127,50	HA31+NMRV050	63B4	4641
9,8	105,0	1,3	142,50	HA31+NMRV050	63B4	4816
9,0	105,0	1,1	154,70	HA31+NMRV050	63B4	4840
8,6	119,0	1,2	163,60	HA31+NMRV050	63B4	4840
7,4	136,0	1,0	189,00	HA31+NMRV050	63B4	4840
6,9	135,0	0,9	204,00	HA31+NMRV050	63B4	4840
5,9	169,0	0,9	236,30	HA31+NMRV050	63B4	4840
5,6	163,0	0,7	252,00	HA31+NMRV050	63B4	4840
14,0	81,0	1,7	100,00	NMRV030/050	63B4	3800
9,3	112,0	1,2	150,00	NMRV030/050	63B4	4350
7,0	141,0	0,9	200,00	NMRV030/050	63B4	4788
4,7	183,0	0,8	300,00	NMRV030/050	63B4	4840
14,0	82,0	1,7	100,00	NMRV040/050	63B4	3800
9,3	114,0	1,2	150,00	NMRV040/050	63B4	4350
7,0	144,0	0,8	200,00	NMRV040/050	63B4	4788
4,7	188,0	0,8	300,00	NMRV040/050	63B4	4840



0,22kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	7,0	2,9	5,00	NMRV030	63C4	597
187,0	10,0	2,0	7,50	NMRV030	63C4	683
140,0	12,0	1,5	10,00	NMRV030	63C4	752
93,0	18,0	1,1	15,00	NMRV030	63C4	861
70,0	22,0	0,8	20,00	NMRV030	63C4	948
56,0	26,0	0,8	25,00	NMRV030	63C4	1021
47,0	30,0	0,7	30,00	NMRV030	63C4	1085



0,22kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
140,0	13,0	3,4	10,00	NMRV040	63C4	1447
93,0	19,0	2,4	15,00	NMRV040	63C4	1657
70,0	24,0	1,8	20,00	NMRV040	63C4	1824
56,0	29,0	1,4	25,00	NMRV040	63C4	1964
47,0	32,0	1,5	30,00	NMRV040	63C4	2087
35,0	40,0	1,1	40,00	NMRV040	63C4	2298
28,0	47,0	0,9	50,00	NMRV040	63C4	2475
23,0	53,0	0,7	60,00	NMRV040	63C4	2630
35,0	41,0	2,0	40,00	NMRV050	63C4	3153
28,0	48,0	1,6	50,00	NMRV050	63C4	3397
23,0	54,0	1,3	60,00	NMRV050	63C4	3610
18,0	65,0	1,0	80,00	NMRV050	63C4	3973
14,0	75,0	0,7	100,00	NMRV050	63C4	4280
63,0	27,0	2,2	22,10	HA31+NMRV040	63C4	1885
59,0	29,0	2,2	23,80	HA31+NMRV040	63C4	1931
55,0	31,0	2,1	25,50	HA31+NMRV040	63C4	1977
48,0	35,0	1,7	29,40	HA31+NMRV040	63C4	2074
44,0	38,0	1,8	31,50	HA31+NMRV040	63C4	2122
39,0	42,0	1,6	35,60	HA31+NMRV040	63C4	2211
34,0	48,0	1,4	40,90	HA31+NMRV040	63C4	2315
32,0	49,0	1,3	44,20	HA31+NMRV040	63C4	2375
29,0	54,0	1,2	47,50	HA31+NMRV040	63C4	2433
26,0	62,0	1,1	54,50	HA31+NMRV040	63C4	2548
24,0	62,0	0,9	58,90	HA31+NMRV040	63C4	2614
22,0	71,0	1,0	63,00	HA31+NMRV040	63C4	2673
20,0	77,0	0,9	71,30	HA31+NMRV040	63C4	2785
18,0	88,0	0,8	78,80	HA31+NMRV040	63C4	2880
16,0	82,0	0,8	88,30	HA31+NMRV040	63C4	2992
15,0	101,0	0,7	94,50	HA31+NMRV040	63C4	3060
59,0	29,0	2,5	23,80	HA31+NMRV050	63C4	2650
55,0	31,0	2,4	25,50	HA31+NMRV050	63C4	2714
48,0	35,0	3,3	29,40	HA31+NMRV050	63C4	2847
44,0	38,0	1,9	31,50	HA31+NMRV050	63C4	2912
39,0	43,0	2,5	35,60	HA31+NMRV050	63C4	3034
34,0	49,0	2,3	40,90	HA31+NMRV050	63C4	3177
32,0	49,0	2,3	44,20	HA31+NMRV050	63C4	3259
29,0	55,0	2,3	47,50	HA31+NMRV050	63C4	3339
26,0	63,0	2,1	54,50	HA31+NMRV050	63C4	3497
24,0	63,0	1,6	58,90	HA31+NMRV050	63C4	3587
22,0	73,0	1,9	63,00	HA31+NMRV050	63C4	3669
20,0	77,0	1,7	71,30	HA31+NMRV050	63C4	3823
18,0	91,0	1,5	78,80	HA31+NMRV050	63C4	3952
16,0	83,0	1,4	88,30	HA31+NMRV050	63C4	4107
15,0	101,0	1,3	94,50	HA31+NMRV050	63C4	4200
14,0	104,0	1,1	102,00	HA31+NMRV050	63C4	4308
13,0	111,0	1,0	109,10	HA31+NMRV050	63C4	4406
12,0	126,0	1,1	118,10	HA31+NMRV050	63C4	4524
11,0	123,0	0,9	127,50	HA31+NMRV050	63C4	4641
9,8	128,0	1,1	142,50	HA31+NMRV050	63C4	4816
9,0	129,0	0,9	154,70	HA31+NMRV050	63C4	4840
8,6	145,0	1,0	163,60	HA31+NMRV050	63C4	4840
7,4	166,0	0,9	189,00	HA31+NMRV050	63C4	4840
6,9	165,0	0,7	204,00	HA31+NMRV050	63C4	4840
5,9	206,0	0,7	236,30	HA31+NMRV050	63C4	4840
14,0	96,0	0,7	100,00	NMRV030/040	63C4	2769
14,0	98,0	1,4	100,00	NMRV030/050	63C4	3800
9,3	136,0	1,0	150,00	NMRV030/050	63C4	4350
14,0	101,0	1,4	100,00	NMRV040/050	63C4	3800
9,3	140,0	1,0	150,00	NMRV040/050	63C4	4350
4,7	214	1,1	300,0	NMRV030/063	63C4	6270
3,5	279	0,8	400,0	NMRV030/063	63C4	6270



0,37kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	11	3,2	5,0	NMRV040	71B4	1149
186,7	16	2,6	7,5	NMRV040	71B4	1315
140,0	21	2,1	10,0	NMRV040	71B4	1447
93,3	31	1,4	15,0	NMRV040	71B4	1657
70,0	40	1,1	20,0	NMRV040	71B4	1824
56,0	48	0,8	25,0	NMRV040	71B4	1964
46,7	54	0,9	30,0	NMRV040	71B4	2087
140,0	22	3,6	10,0	NMRV050	71B4	1987
93,3	31	2,6	15,0	NMRV050	71B4	2274
70,0	40	1,9	20,0	NMRV050	71B4	2503
56,0	49	1,5	25,0	NMRV050	71B4	2696
46,7	55	1,6	30,0	NMRV050	71B4	2865
35,0	69	1,2	40,0	NMRV050	71B4	3153
28,0	81	1,0	50,0	NMRV050	71B4	3397
23,3	91	0,8	60,0	NMRV050	71B4	3610
35,0	72	2,0	40,0	NMRV063	71B4	4122
28,0	85	1,6	50,0	NMRV063	71B4	4440
23,3	95	1,4	60,0	NMRV063	71B4	4719
17,5	117	1,0	80,0	NMRV063	71B4	5193
14,0	131	0,9	100,0	NMRV063	71B4	5595
23,3	100	2,0	60,0	NMRV075	71B4	5569
17,5	123	1,5	80,0	NMRV075	71B4	6130
14,0	141	1,3	100,0	NMRV075	71B4	6603
4,7	412	0,9	300,0	NMRV040/075	71B4	7380
3,5	506	0,7	400,0	NMRV040/075	71B4	7380
4,7	408	1,5	300,0	NMRV040/090	71B4	8180
3,5	532	1,1	400,0	NMRV040/090	71B4	8180
2,8	622	0,9	500,0	NMRV040/090	71B4	8180
2,3	779	0,8	600,0	NMRV040/090	71B4	8180
1,9	977	1,1	750,0	NMRV050/105	71B4	10320
1,6	1111	1,0	900,0	NMRV050/105	71B4	10320
1,2	1437	0,7	1200,0	NMRV050/105	71B4	10320
63,0	45,0	1,3	22,10	HA31+NMRV040	71B4	1885
59,0	49,0	1,3	23,80	HA31+NMRV040	71B4	1931
55,0	52,0	1,2	25,50	HA31+NMRV040	71B4	1977
48,0	58,0	1,0	29,40	HA31+NMRV040	71B4	2074
44,0	64,0	1,0	31,50	HA31+NMRV040	71B4	2122
39,0	71,0	0,9	35,60	HA31+NMRV040	71B4	2211
34,0	81,0	0,9	40,90	HA31+NMRV040	71B4	2315
32,0	82,0	0,8	44,20	HA31+NMRV040	71B4	2375
29,0	91,0	0,7	47,50	HA31+NMRV040	71B4	2433
63,0	45,0	2,2	22,10	HA31+NMRV050	71B4	2587
59,0	49,0	1,5	23,80	HA31+NMRV050	71B4	2650
55,0	52,0	1,4	25,50	HA31+NMRV050	71B4	2714
48,0	59,0	1,9	29,40	HA31+NMRV050	71B4	2847
44,0	64,0	1,2	31,50	HA31+NMRV050	71B4	2912
39,0	72,0	1,5	35,60	HA31+NMRV050	71B4	3034
34,0	82,0	1,3	40,90	HA31+NMRV050	71B4	3177
32,0	83,0	1,4	44,20	HA31+NMRV050	71B4	3259
29,0	93,0	1,4	47,50	HA31+NMRV050	71B4	3339
26,0	106,0	1,2	54,50	HA31+NMRV050	71B4	3497
24,0	106,0	1,0	58,90	HA31+NMRV050	71B4	3587
22,0	122,0	1,1	63,00	HA31+NMRV050	71B4	3669
20,0	130,0	1,0	71,30	HA31+NMRV050	71B4	3823
18,0	152,0	0,9	78,80	HA31+NMRV050	71B4	3952
16,0	140,0	0,8	88,30	HA31+NMRV050	71B4	4107
15,0	170,0	0,8	94,50	HA31+NMRV050	71B4	4200



0,37kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
0,9	1699	1,0	1500,0	NMRV063/130	71B4	13500
0,8	1918	0,9	1800,0	NMRV063/130	71B4	13500
0,8	2089	1,0	1800,0	NMRV063/150	71B4	18000
0,6	2519	1,1	2400,0	NMRV063/150	71B4	18000
0,5	2958	0,8	3000,0	NMRV063/150	71B4	18000



0,55kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	17	2,2	5,0	NMRV040	71C4	1149
186,7	24	1,7	7,5	NMRV040	71C4	1315
140,0	32	1,4	10,0	NMRV040	71C4	1447
93,3	47	0,9	15,0	NMRV040	71C4	1657
280,0	17	4,1	5,0	NMRV050	80A4	1577
186,7	25	3,1	7,5	NMRV050	80A4	1805
140,0	33	2,4	10,0	NMRV050	80A4	1987
93,3	47	1,7	15,0	NMRV050	80A4	2274
70,0	60	1,3	20,0	NMRV050	80A4	2503
56,0	72	1,0	25,0	NMRV050	80A4	2696
46,7	82	1,1	30,0	NMRV050	80A4	2865
70,0	62	2,2	20,0	NMRV063	80A4	3272
56,0	74	1,8	25,0	NMRV063	80A4	3524
46,7	84	1,9	30,0	NMRV063	80A4	3745
35,0	107	1,4	40,0	NMRV063	80A4	4122
28,0	126	1,1	50,0	NMRV063	80A4	4440
23,3	142	0,9	60,0	NMRV063	80A4	4719
35,0	110	2,0	40,0	NMRV075	80A4	4865
28,0	131	1,6	50,0	NMRV075	80A4	5241
23,3	149	1,3	60,0	NMRV075	80A4	5569
17,5	183	1,0	80,0	NMRV075	80A4	6130
14,0	210	0,9	100,0	NMRV075	80A4	6603
17,5	192	1,5	80,0	NMRV090	80A4	6783
14,0	225	1,2	100,0	NMRV090	80A4	7306
17,5	204	2,4	80,0	NMRV105	80A4	8571
14,0	240	1,9	100,0	NMRV105	80A4	9232
4,7	656	1,7	300,0	NMRV050/105	80A4	10320
3,5	849	1,2	400,0	NMRV050/105	80A4	10320
2,8	1012	1,0	500,0	NMRV050/105	80A4	10320
2,3	1214	0,8	600,0	NMRV050/105	80A4	10320
1,9	1452	0,8	750,0	NMRV050/105	80A4	10320
55,0	78,0	0,8	25,50	HA31+NMRV040	71C4	1977
44,0	95,0	0,7	31,50	HA31+NMRV040	71C4	2122
63,0	67,0	0,9	22,10	HA31+NMRV040	71C4/80A4	1885
59,0	73,0	0,9	23,80	HA31+NMRV040	71C4/80A4	1931
55,0	78,0	1,0	25,50	HA31+NMRV050	71C4	2714
44,0	95,0	0,8	31,50	HA31+NMRV050	71C4	2912
34,0	121,0	0,9	40,90	HA31+NMRV050	71C4	3177
26,0	158,0	0,8	54,50	HA31+NMRV050	71C4	3497
22,0	182,0	0,7	63,00	HA31+NMRV050	71C4	3669
63,0	67,0	1,5	22,10	HA31+NMRV050	71C4/80A4	2587
59,0	73,0	1,0	23,80	HA31+NMRV050	71C4/80A4	2650
48,0	88,0	1,3	29,40	HA31+NMRV050	71C4/80A4	2847
39,0	106,0	1,0	35,60	HA31+NMRV050	71C4/80A4	3034
32,0	123,0	0,9	44,20	HA31+NMRV050	71C4/80A4	3259
29,0	138,0	0,9	47,50	HA31+NMRV050	71C4/80A4	3339


0,55kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
2,8	1012	1,5	500,0	NMRV063/130	80A4	13500
1,9	1489	1,2	750,0	NMRV063/130	80A4	13500
1,2	2195	0,8	1200,0	NMRV063/130	80A4	13500
0,8	3106	0,7	1800,0	NMRV063/150	80A4	18000
0,6	3744	0,7	2400,0	NMRV063/150	80A4	18000



0,75kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	23	3,0	5,0	NMRV050	80B4	1577
186,7	34	2,3	7,5	NMRV050	80B4	1805
140,0	45	1,8	10,0	NMRV050	80B4	1987
93,3	64	1,3	15,0	NMRV050	80B4	2274
70,0	82	1,0	20,0	NMRV050	80B4	2503
93,3	64	2,2	15,0	NMRV063	80B4	2973
70,0	84	1,6	20,0	NMRV063	80B4	3272
56,0	101	1,3	25,0	NMRV063	80B4	3524
46,7	115	1,4	30,0	NMRV063	80B4	3745
35,0	145	1,0	40,0	NMRV063	80B4	4122
56,0	104	1,9	25,0	NMRV075	80B4	4160
46,7	118	1,9	30,0	NMRV075	80B4	4421
35,0	149	1,5	40,0	NMRV075	80B4	4865
28,0	179	1,2	50,0	NMRV075	80B4	5241
23,3	203	1,0	60,0	NMRV075	80B4	5569
28,0	187	2,0	50,0	NMRV090	80B4	5799
23,3	215	1,6	60,0	NMRV090	80B4	6163
17,5	262	1,1	80,0	NMRV090	80B4	6783
14,0	307	0,9	100,0	NMRV090	80B4	7306
17,5	278	1,8	80,0	NMRV105	80B4	8571
14,0	327	1,4	100,0	NMRV105	80B4	9232
4,7	895	1,2	300,0	NMRV050/105	80B4	10320
3,5	1157	0,9	400,0	NMRV050/105	80B4	10320
63,0	92,0	1,1	22,10	HA31+NMRV050	80B4	2587
59,0	99,0	0,7	23,80	HA31+NMRV050	80B4	2650
48,0	120,0	1,0	29,40	HA31+NMRV050	80B4	2847
39,0	145,0	0,7	35,60	HA31+NMRV050	80B4	3034
2,8	1380	1,1	500,0	NMRV063/130	80B4	13500
2,3	1676	1,0	600,0	NMRV063/130	80B4	13500
1,9	2031	0,9	750,0	NMRV063/130	80B4	13500
1,6	2314	0,8	900,0	NMRV063/130	80B4	13500
2,8	1380	1,7	500,0	NMRV063/150	80B4	18000
2,3	1702	1,6	600,0	NMRV063/150	80B4	18000
1,9	1998	1,2	750,0	NMRV063/150	80B4	18000
1,6	2521	0,8	900,0	NMRV063/150	80B4	18000
1,2	3039	0,9	1200,0	NMRV063/150	80B4	18000



0,92kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
280,0	28	2,4	5,0	NMRV050	80C4	1577
186,7	41	1,9	7,5	NMRV050	80C4	1805



0,92kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
140,0	55	1,4	10,0	NMRV050	80C4	1987
93,3	78	1,0	15,0	NMRV050	80C4	2274
140,0	55	2,4	10,0	NMRV063	80C4	2597
93,3	79	1,8	15,0	NMRV063	80C4	2973
70,0	103	1,3	20,0	NMRV063	80C4	3272
56,0	124	1,0	25,0	NMRV063	80C4	3524
46,7	141	1,1	30,0	NMRV063	80C4	3745
35,0	178	0,8	40,0	NMRV063	80C4	4122
70,0	104	2,0	20,0	NMRV075	80C4	3862
56,0	127	1,6	25,0	NMRV075	80C4	4160
46,7	145	1,6	30,0	NMRV075	80C4	4421
35,0	183	1,2	40,0	NMRV075	80C4	4865
28,0	220	1,0	50,0	NMRV075	80C4	5241
23,3	249	0,8	60,0	NMRV075	80C4	5569
28,0	229	1,6	50,0	NMRV090	80C4	5799
23,3	264	1,3	60,0	NMRV090	80C4	6163
17,5	321	0,9	80,0	NMRV090	80C4	6783
17,5	341	1,4	80,0	NMRV105	80C4	8571
14,0	402	1,1	100,0	NMRV105	80C4	9232
4,7	1097	1,0	300,0	NMRV050/105	80C4	10320
3,5	1420	0,7	400,0	NMRV050/105	80C4	10320
3,5	1420	1,2	400,0	NMRV063/130	80C4	13500
2,8	1693	0,9	500,0	NMRV063/150	80C4	13500
63,0	113,0	0,9	22,10	HA31+NMRV050	80C4	2587
48,0	147,0	0,8	29,40	HA31+NMRV050	80C4	2847
2,8	1693	1,4	500,0	NMRV063/150	80C4	18000
2,3	2088	1,3	600,0	NMRV063/150	80C4	18000
1,9	2451	1,0	750,0	NMRV063/150	80C4	18000
1,6	3092	0,7	900,0	NMRV063/150	80C4	18000
1,2	3728	0,7	1200,0	NMRV063/150	80C4	18000



1,50kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	68	1,9	7,5	NMRV063	90L4	2359
140,0	89	1,5	10,0	NMRV063	90L4	2597
93,3	129	1,1	15,0	NMRV063	90L4	2973
70,0	168	0,8	20,0	NMRV063	90L4	3272
140,0	90	2,2	10,0	NMRV075	90L4	3065
93,3	132	1,5	15,0	NMRV075	90L4	3509
70,0	170	1,2	20,0	NMRV075	90L4	3862
56,0	207	1,0	25,0	NMRV075	90L4	4160
46,7	236	1,0	30,0	NMRV075	90L4	4421
70,0	174	2,2	20,0	NMRV090	90L4	4273
56,0	212	1,8	25,0	NMRV090	90L4	4603
46,7	243	1,8	30,0	NMRV090	90L4	4891
35,0	311	1,3	40,0	NMRV090	90L4	5383
28,0	373	1,0	50,0	NMRV090	90L4	5799
23,3	430	0,8	60,0	NMRV090	90L4	6163
35,0	323	2,1	40,0	NMRV105	90L4	6803
28,0	389	1,7	50,0	NMRV105	90L4	7328
23,3	448	1,3	60,0	NMRV105	90L4	7787
17,5	557	0,9	80,0	NMRV105	90L4	8571
17,5	565	1,5	80,0	NMRV130	90L4	11210
14,0	665	1,1	100,0	NMRV130	90L4	12076



1,50kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
4,7	1816	1,0	300,0	NMRV063/130	90L4	13500
3,5	2315	0,7	400,0	NMRV063/130	90L4	13500
9,3	1052	1,9	150,0	NMRV063/150	90L4	18000
7,0	1371	1,4	200,0	NMRV063/150	90L4	18000
5,6	1669	1,2	250,0	NMRV063/150	90L4	18000
4,7	1985	1,1	300,0	NMRV063/150	90L4	18000
3,5	2350	1,1	400,0	NMRV063/150	90L4	18000
2,8	2760	0,8	500,0	NMRV063/150	90L4	18000
2,3	3404	0,8	600,0	NMRV063/150	90L4	18000



1,84kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	84	1,5	7,5	NMRV063	90LL4	2359
140,0	109	1,2	10,0	NMRV063	90LL4	2597
93,3	158	0,9	15,0	NMRV063	90LL4	2973
186,7	84	2,2	7,5	NMRV075	90LL4	2785
140,0	110	1,8	10,0	NMRV075	90LL4	3065
93,3	162	1,2	15,0	NMRV075	90LL4	3509
70,0	208	1,0	20,0	NMRV075	90LL4	3862
56,0	254	0,8	25,0	NMRV075	90LL4	4160
46,7	290	0,8	30,0	NMRV075	90LL4	4421
70,0	213	1,8	20,0	NMRV090	90LL4	4273
56,0	260	1,4	25,0	NMRV090	90LL4	4603
46,7	297	1,5	30,0	NMRV090	90LL4	4891
35,0	382	1,0	40,0	NMRV090	90LL4	5383
28,0	458	0,8	50,0	NMRV090	90LL4	5799
56,0	267	2,2	25,0	NMRV105	90LL4	5816
35,0	397	1,7	40,0	NMRV105	90LL4	6803
28,0	477	1,4	50,0	NMRV105	90LL4	7328
23,3	550	1,0	60,0	NMRV105	90LL4	7787
17,5	693	1,2	80,0	NMRV130	90LL4	11210
14,0	816	0,9	100,0	NMRV130	90LL4	12076
9,3	1290	1,5	150,0	NMRV063/150	90LL4	18000
7,0	1682	1,2	200,0	NMRV063/150	90LL4	18000
5,6	2047	1,0	250,0	NMRV063/150	90LL4	18000
4,7	2435	0,9	300,0	NMRV063/150	90LL4	18000
3,5	2883	0,9	400,0	NMRV063/150	90LL4	18000
2,8	3385	0,7	500,0	NMRV063/150	90LL4	18000



2,20kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	100	1,8	7,5	NMRV075	100LA4	2785
140,0	132	1,5	10,0	NMRV075	100LA4	3065
93,3	194	1,0	15,0	NMRV075	100LA4	3509
186,7	101	3,1	7,5	NMRV090	100LA4	3081
140,0	134	2,6	10,0	NMRV090	100LA4	3391
93,3	196	2,0	15,0	NMRV090	100LA4	3882
70,0	255	1,5	20,0	NMRV090	100LA4	4273
56,0	311	1,2	25,0	NMRV090	100LA4	4603
46,7	356	1,2	30,0	NMRV090	100LA4	4891

2,20kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
70,0	258	2,4	20,0	NMRV105	100LA4	5399
56,0	319	1,9	25,0	NMRV105	100LA4	5816
46,7	360	1,8	30,0	NMRV105	100LA4	6181
35,0	474	1,4	40,0	NMRV105	100LA4	6803
28,0	570	1,1	50,0	NMRV105	100LA4	7328
23,3	657	0,9	60,0	NMRV105	100LA4	7787
35,0	474	2,2	40,0	NMRV130	100LA4	8897
28,0	570	1,7	50,0	NMRV130	100LA4	9584
23,3	657	1,4	60,0	NMRV130	100LA4	10185
17,5	828	1,0	80,0	NMRV130	100LA4	11210
28,0	578	2,4	50,0	NMRV150	100LA4	13103
23,3	666	1,9	60,0	NMRV150	100LA4	13924
17,5	828	1,4	80,0	NMRV150	100LA4	15325
14,0	975	1,0	100,0	NMRV150	100LA4	16508



3,00kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	137	1,4	7,5	NMRV075	100LB4	2785
140,0	180	1,1	10,0	NMRV075	100LB4	3065
93,3	264	0,8	15,0	NMRV075	100LB4	3509
186,7	138	2,3	7,5	NMRV090	100LB4	3081
140,0	182	1,9	10,0	NMRV090	100LB4	3391
93,3	267	1,5	15,0	NMRV090	100LB4	3882
70,0	348	1,1	20,0	NMRV090	100LB4	4273
56,0	425	0,9	25,0	NMRV090	100LB4	4603
46,7	485	0,9	30,0	NMRV090	100LB4	4891
93,3	267	2,3	15,0	NMRV105	100LB4	4905
70,0	352	1,8	20,0	NMRV105	100LB4	5399
56,0	435	1,4	25,0	NMRV105	100LB4	5816
46,7	491	1,4	30,0	NMRV105	100LB4	6181
35,0	647	1,1	40,0	NMRV105	100LB4	6803
28,0	778	0,8	50,0	NMRV105	100LB4	7328
56,0	435	2,1	25,0	NMRV130	100LB4	7607
46,7	497	2,1	30,0	NMRV130	100LB4	8084
35,0	647	1,6	40,0	NMRV130	100LB4	8897
28,0	778	1,3	50,0	NMRV130	100LB4	9584
23,3	896	1,0	60,0	NMRV130	100LB4	10185
17,5	1130	0,7	80,0	NMRV130	100LB4	11210
28,0	788	1,8	50,0	NMRV150	100LB4	13103
23,3	909	1,4	60,0	NMRV150	100LB4	13924
17,5	1130	1,0	80,0	NMRV150	100LB4	15325
14,0	1330	0,8	100,0	NMRV150	100LB4	16508



4,00kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	182	1,0	7,5	NMRV075	112M4	2785
140,0	240	0,8	10,0	NMRV075	112M4	3065



4,00kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	184	1,7	7,5	NMRV090	112M4	3081
140,0	243	1,4	10,0	NMRV090	112M4	3391
93,3	356	1,1	15,0	NMRV090	112M4	3882
70,0	464	0,8	20,0	NMRV090	112M4	4273
140,0	243	2,4	10,0	NMRV105	112M4	4285
93,3	356	1,7	15,0	NMRV105	112M4	4905
70,0	469	1,3	20,0	NMRV105	112M4	5399
56,0	580	1,0	25,0	NMRV105	112M4	5816
46,7	655	1,0	30,0	NMRV105	112M4	6181
56,0	580	1,6	25,0	NMRV130	112M4	7607
46,7	663	1,6	30,0	NMRV130	112M4	8084
35,0	862	1,2	40,0	NMRV130	112M4	8897
28,0	1037	0,9	50,0	NMRV130	112M4	9584
23,3	1195	0,8	60,0	NMRV130	112M4	10185
28,0	1051	1,3	50,0	NMRV150	112M4	13103
23,3	1211	1,0	60,0	NMRV150	112M4	13924
17,5	1506	0,8	80,0	NMRV150	112M4	15325



5,50kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	253	2,1	7,5	NMRV105	132S4	3893
140,0	334	1,7	10,0	NMRV105	132S4	4285
93,3	490	1,2	15,0	NMRV105	132S4	4905
70,0	645	1,0	20,0	NMRV105	132S4	5399
140,0	334	2,5	10,0	NMRV130	132S4	5605
93,3	490	1,9	15,0	NMRV130	132S4	6416
70,0	653	1,4	20,0	NMRV130	132S4	7062
56,0	797	1,2	25,0	NMRV130	132S4	7607
46,7	912	1,1	30,0	NMRV130	132S4	8084
35,0	1186	0,9	40,0	NMRV130	132S4	8897
70,0	653	2,0	20,0	NMRV150	132S4	9654
56,0	797	1,5	25,0	NMRV150	132S4	10400
46,7	945	1,3	30,0	NMRV150	132S4	11051
35,0	1186	1,3	40,0	NMRV150	132S4	12163
28,0	1444	1,0	50,0	NMRV150	132S4	13103
23,3	1666	0,8	60,0	NMRV150	132S4	13924



7,50kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	345	1,5	7,5	NMRV105	132L4	3893
140,0	455	1,3	10,0	NMRV105	132L4	4285
93,3	668	0,9	15,0	NMRV105	132L4	4905
186,7	349	2,1	7,5	NMRV130	132L4	5092
140,0	455	1,8	10,0	NMRV130	132L4	5605
93,3	668	1,4	15,0	NMRV130	132L4	6416
70,0	890	1,0	20,0	NMRV130	132L4	7062
56,0	1087	0,9	25,0	NMRV130	132L4	7607
46,7	1243	0,8	30,0	NMRV130	132L4	8084
35,0	1617	0,6	40,0	NMRV130	132L4	8897



7,50kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
70,0	890	1,5	20,0	NMRV150	132L4	9654
56,0	1087	1,1	25,0	NMRV150	132L4	10400
46,7	1289	0,9	30,0	NMRV150	132L4	11051
35,0	1617	1,0	40,0	NMRV150	132L4	12163



9,20kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	428	1,8	7,5	NMRV130	132M4	5092
140,0	559	1,5	10,0	NMRV130	132M4	5605
93,3	819	1,1	15,0	NMRV130	132M4	6416
70,0	1092	0,8	20,0	NMRV130	132M4	7062
56,0	1334	0,7	25,0	NMRV130	132M4	7607
70,0	1092	1,2	20,0	NMRV150	132M4	9654
56,0	1334	0,9	25,0	NMRV150	132M4	10400
46,7	1581	0,8	30,0	NMRV150	132M4	11051
35,0	1983	0,8	40,0	NMRV150	132M4	12163

11,00kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	512	2,3	7,5	NMRV150	160M4	6962
140,0	675	1,8	10,0	NMRV150	160M4	7663
93,3	990	1,3	15,0	NMRV150	160M4	8771
70,0	1306	1,0	20,0	NMRV150	160M4	9654
56,0	1595	0,8	25,0	NMRV150	160M4	10400

15,00kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr [N]
186,7	698	1,7	7,5	NMRV150	160L4	6962
140,0	921	1,3	10,0	NMRV150	160L4	7663
93,3	1351	0,9	15,0	NMRV150	160L4	8771
70,0	1780	0,7	20,0	NMRV150	160L4	9654

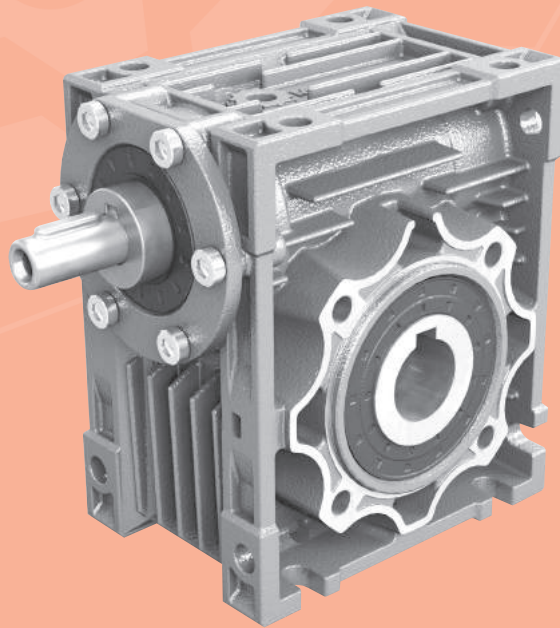
NMRV

웜 기어드 모터

Worm geared motors



SERIES



MOTOVARIO[®]

HEART OF MOTION

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 2800rpm, Fs = 1)

NRV030

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
12	5,0	0,79	560,0	474	115
13	7,5	0,58	373,3	542	125
13	10,0	0,44	280,0	597	140
13	15,0	0,31	186,7	683	140
12	20,0	0,22	140,0	752	146
16	25,0	0,25	112,0	810	210
15	30,0	0,20	93,3	861	210
14	40,0	0,15	70,0	948	127
13	50,0	0,12	56,0	1021	128
12	60,0	0,10	46,7	1085	126
11	80,0	0,08	35,0	1194	130

NRV040

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
24	5,0	1,56	560,0	912	200
28	7,5	1,23	373,3	1044	233
29	10,0	0,97	280,0	1149	272
31	15,0	0,71	186,7	1315	291
29	20,0	0,51	140,0	1447	204
28	25,0	0,41	112,0	1559	236
34	30,0	0,43	93,3	1657	350
31	40,0	0,31	70,0	1824	350
30	50,0	0,25	56,0	1964	350
28	60,0	0,21	46,7	2087	350
25	80,0	0,15	35,0	2298	350
23	100,0	0,12	28,0	2475	350

NRV050

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
45	5,0	2,90	560,0	1251	280
52	7,5	2,26	373,3	1433	324
54	10,0	1,78	280,0	1577	378
57	15,0	1,30	186,7	1805	399
53	20,0	0,94	140,0	1987	417
51	25,0	0,74	112,0	2140	482
64	30,0	0,81	93,3	2274	490
59	40,0	0,58	70,0	2503	490
53	50,0	0,44	56,0	2696	490
50	60,0	0,36	46,7	2865	490
45	80,0	0,27	35,0	3153	490
40	100,0	0,21	28,0	3397	490

NRV063

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
93	7,5	4,00	373,3	1873	395
97	10,0	3,20	280,0	2061	463
103	15,0	2,31	186,7	2359	492
100	20,0	1,72	140,0	2597	538
92	25,0	1,30	112,0	2797	593
120	30,0	1,48	93,3	2973	700
108	40,0	1,04	70,0	3272	700
100	50,0	0,81	56,0	3524	700
95	60,0	0,67	46,7	3745	700
85	80,0	0,49	35,0	4122	700
74	100,0	0,37	28,0	4440	700

NRV075

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
130	7,5	5,58	373,3	2210	560
145	10,0	4,72	280,0	2433	703
150	15,0	3,33	186,7	2785	727
160	20,0	2,73	140,0	3065	872
150	25,0	2,09	112,0	3302	980
170	30,0	2,05	93,3	3509	980
165	40,0	1,55	70,0	3862	980
150	50,0	1,17	56,0	4160	980
145	60,0	0,86	46,7	4421	980
130	80,0	0,71	35,0	4865	980
120	100,0	0,57	28,0	5241	980

NRV090

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
210	7,5	8,92	373,3	2446	715
235	10,0	7,66	280,0	2692	900
270	15,0	5,93	186,7	3081	1034
260	20,0	4,33	140,0	3391	1120
250	25,0	3,41	112,0	3653	1270
310	30,0	3,65	93,3	3882	1270
275	40,0	2,52	70,0	4273	1270
265	50,0	2,02	56,0	4603	1270
245	60,0	1,60	46,7	4891	1270
225	80,0	1,18	35,0	5383	1270
200	100,0	0,89	28,0	5799	1270

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance($n_1 = 2800\text{rpm}$, $F_s = 1$)

NRV105

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
340	7,5	14,45	373,3	3090	950
380	10,0	12,24	280,0	3401	1194
425	15,0	9,23	186,7	3893	1336
420	20,0	6,92	140,0	4285	1485
440	25,0	5,86	112,0	4616	1700
480	30,0	5,58	93,3	4905	1700
460	40,0	4,06	70,0	5399	1700
450	50,0	3,30	56,0	5816	1700
430	60,0	2,69	46,7	6181	1700
380	80,0	1,88	35,0	6803	1700
350	100,0	1,47	28,0	7328	1700

NRV130

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
520	7,5	22,10	373,3	4042	1190
580	10,0	18,69	280,0	4449	1493
670	15,0	14,71	186,7	5092	1725
660	20,0	10,87	140,0	5605	1912
670	25,0	8,93	112,0	6038	2100
770	30,0	8,85	93,3	6416	2100
730	40,0	6,45	70,0	7062	2100
700	50,0	5,07	56,0	7607	2100
640	60,0	3,96	46,7	8084	2100
590	80,0	2,92	35,0	8897	2100
520	100,0	2,15	28,0	9584	2100

NRV150

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
840	7,5	35,69	373,3	5526	1550
890	10,0	28,36	280,0	6082	1848
910	15,0	19,76	186,7	6962	1889
980	20,0	15,96	140,0	7663	2289
890	25,0	11,86	112,0	8254	2494
920	30,0	10,33	93,3	8771	2800
1200	40,0	10,47	70,0	9654	2800
1100	50,0	7,96	56,0	10400	2800
990	60,0	6,12	46,7	11051	2800
920	80,0	4,50	35,0	12163	2800
810	100,0	3,30	28,0	13103	2800

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 1400rpm, Fs = 1)

NRV030

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
19	5,0	0,64	280,0	597	150
19	7,5	0,44	186,7	683	150
19	10,0	0,34	140,0	752	169
19	15,0	0,24	93,3	861	169
18	20,0	0,18	70,0	948	180
22	25,0	0,19	56,0	1021	210
21	30,0	0,16	46,7	1085	210
19	40,0	0,12	35,0	1194	210
18	50,0	0,09	28,0	1286	210
16	60,0	0,08	23,3	1367	210
13	80,0	0,05	17,5	1504	210

NRV040

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
36	5,0	1,19	280,0	1149	250
42	7,5	0,94	186,7	1315	292
44	10,0	0,76	140,0	1447	344
44	15,0	0,52	93,3	1657	344
43	20,0	0,40	70,0	1824	350
39	25,0	0,30	56,0	1964	350
48	30,0	0,33	46,7	2087	350
45	40,0	0,25	35,0	2298	350
42	50,0	0,20	28,0	2475	350
39	60,0	0,16	23,3	2630	350
33	80,0	0,11	17,5	2895	350
29	100,0	0,09	14,0	3118	350

NRV050

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
68	5,0	2,24	280,0	1577	350
77	7,5	1,71	186,7	1805	396
79	10,0	1,33	140,0	1987	490
81	15,0	0,95	93,3	2274	490
78	20,0	0,71	70,0	2503	490
71	25,0	0,54	56,0	2696	490
88	30,0	0,59	46,7	2865	490
82	40,0	0,44	35,0	3153	490
77	50,0	0,35	28,0	3397	490
72	60,0	0,29	23,3	3610	490
65	80,0	0,22	17,5	3973	490
55	100,0	0,16	14,0	4280	490

NRV063

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
128	7,5	2,81	186,7	2359	500
130	10,0	2,19	140,0	2597	571
140	15,0	1,63	93,3	2973	615
135	20,0	1,21	70,0	3272	667
130	25,0	0,96	56,0	3524	700
160	30,0	1,04	46,7	3745	700
145	40,0	0,75	35,0	4122	700
135	50,0	0,59	28,0	4440	700
130	60,0	0,50	23,3	4719	700
122	80,0	0,39	17,5	5193	700
118	100,0	0,33	14,0	5595	700

NRV075

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
185	7,5	4,06	186,7	2785	700
195	10,0	3,25	140,0	3065	830
200	15,0	2,27	93,3	3509	851
210	20,0	1,85	70,0	3862	980
200	25,0	1,45	56,0	4160	980
230	30,0	1,46	46,7	4421	980
220	40,0	1,10	35,0	4865	980
210	50,0	0,88	28,0	5241	980
200	60,0	0,74	23,3	5569	980
190	80,0	0,57	17,5	6130	980
180	100,0	0,47	14,0	6603	980

NRV090

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
319	7,5	6,93	186,7	3081	900
341	10,0	5,62	140,0	3391	1082
396	15,0	4,45	93,3	3882	1257
391	20,0	3,37	70,0	4273	1270
374	25,0	2,64	56,0	4603	1270
432	30,0	2,67	46,7	4891	1270
396	40,0	1,91	35,0	5383	1270
374	50,0	1,50	28,0	5799	1270
352	60,0	1,23	23,3	6163	1270
285	80,0	0,82	17,5	6783	1270
270	100,0	0,66	14,0	7306	1270

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 1400rpm, Fs = 1)

NRV105

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
530	7,5	11,51	186,7	3893	1200
572	10,0	9,42	140,0	4285	1457
609	15,0	6,84	93,3	4905	1551
624	20,0	5,32	70,0	5399	1700
590	25,0	4,07	56,0	5816	1700
665	30,0	4,06	46,7	6181	1700
680	40,0	3,15	35,0	6803	1700
645	50,0	2,49	28,0	7328	1700
575	60,0	1,92	23,3	7787	1700
490	80,0	1,32	17,5	8571	1700
460	100,0	1,05	14,0	9232	1700

NRV130

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
750	7,5	16,11	186,7	5092	1500
820	10,0	13,51	140,0	5605	1845
920	15,0	10,33	93,3	6416	2070
910	20,0	7,67	70,0	7062	2100
930	25,0	6,42	56,0	7607	2100
1040	30,0	6,27	46,7	8084	2100
1050	40,0	4,87	35,0	8897	2100
980	50,0	3,78	28,0	9584	2100
900	60,0	3,01	23,3	10185	2100
840	80,0	2,23	17,5	11210	2100
740	100,0	1,67	14,0	12076	2100

NRV150

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1200	7,5	25,78	186,7	6962	1950
1240	10,0	20,20	140,0	7663	2267
1250	15,0	13,88	93,3	8771	2285
1300	20,0	10,95	70,0	9654	2674
1200	25,0	8,28	56,0	10400	2800
1200	30,0	6,98	46,7	11051	2800
1550	40,0	7,19	35,0	12163	2800
1400	50,0	5,33	28,0	13103	2800
1260	60,0	4,16	23,3	13924	2800
1150	80,0	3,05	17,5	15325	2800
1000	100,0	2,26	14,0	16508	2800

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 900rpm, Fs = 1)

NRV030

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
21	5,0	0,47	180,0	692	175
21	7,5	0,32	120,0	792	175
21	10,0	0,24	90,0	871	197
21	15,0	0,18	60,0	997	197
20	20,0	0,13	45,0	1098	210
24	25,0	0,14	36,0	1183	210
22	30,0	0,11	30,0	1257	210
21	40,0	0,09	22,5	1383	210
19	50,0	0,07	18,0	1490	210
17	60,0	0,06	15,0	1583	210
15	80,0	0,04	11,3	1743	210

NRV063

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
141	7,5	2,01	120,0	2734	580
143	10,0	1,59	90,0	3009	662
154	15,0	1,18	60,0	3444	713
149	20,0	0,90	45,0	3791	700
141	25,0	0,70	36,0	4084	700
176	30,0	0,78	30,0	4339	700
160	40,0	0,57	22,5	4776	700
149	50,0	0,45	18,0	5145	700
142	60,0	0,38	15,0	5467	700
128	80,0	0,28	11,3	6018	700
124	100,0	0,24	9,0	6270	700

NRV040

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
42	5,0	0,91	180,0	1331	290
46	7,5	0,68	120,0	1524	318
48	10,0	0,55	90,0	1677	350
50	15,0	0,40	60,0	1920	350
48	20,0	0,30	45,0	2113	350
45	25,0	0,23	36,0	2276	350
53	30,0	0,25	30,0	2419	350
50	40,0	0,19	22,5	2662	350
46	50,0	0,15	18,0	2868	350
41	60,0	0,12	15,0	3047	350
35	80,0	0,08	11,3	3354	350
32	100,0	0,07	9,0	3490	350

NRV075

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
203	7,5	2,90	120,0	3227	810
214	10,0	2,35	90,0	3551	961
219	15,0	1,66	60,0	4065	980
230	20,0	1,35	45,0	4474	980
219	25,0	1,06	36,0	4820	980
252	30,0	1,07	30,0	5122	980
241	40,0	0,82	22,5	5637	980
230	50,0	0,67	18,0	6073	980
219	60,0	0,55	15,0	6453	980
200	80,0	0,42	11,3	7103	980
190	100,0	0,36	9,0	7380	980

NRV050

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
82	5,0	1,76	180,0	1827	400
91	7,5	1,33	120,0	2091	444
92	10,0	1,02	90,0	2302	490
92	15,0	0,72	60,0	2635	490
83	20,0	0,51	45,0	2900	490
76	25,0	0,39	36,0	3124	490
94	30,0	0,43	30,0	3320	490
88	40,0	0,32	22,5	3654	490
81	50,0	0,25	18,0	3936	490
76	60,0	0,21	15,0	4183	490
68	80,0	0,16	11,3	4604	490
56	100,0	0,12	9,0	4840	490

NRV090

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
374	7,5	5,28	120,0	3570	1040
407	10,0	4,41	90,0	3929	1270
462	15,0	3,41	60,0	4498	1270
429	20,0	2,47	45,0	4951	1270
407	25,0	1,92	36,0	5333	1270
485	30,0	2,00	30,0	5667	1270
451	40,0	1,48	22,5	6238	1270
429	50,0	1,17	18,0	6719	1270
385	60,0	0,93	15,0	7140	1270
315	80,0	0,62	11,3	7859	1270
280	100,0	0,48	9,0	8180	1270

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 900rpm, Fs = 1)

NRV105

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
624	7,5	8,81	120,0	4511	1390
682	10,0	7,30	90,0	4965	1700
705	15,0	5,15	60,0	5684	1700
702	20,0	3,94	45,0	6256	1700
660	25,0	3,03	36,0	6739	1700
771	30,0	3,15	30,0	7161	1700
769	40,0	2,42	22,5	7882	1700
731	50,0	1,91	18,0	8491	1700
637	60,0	1,45	15,0	9023	1700
540	80,0	0,99	11,3	9931	1700
490	100,0	0,78	9,0	10320	1700

NRV150

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1400	7,5	19,55	120,0	8067	2270
1480	10,0	15,67	90,0	8878	2700
1450	15,0	10,47	60,0	10163	2645
1500	20,0	8,32	45,0	11186	2800
1380	25,0	6,19	36,0	12050	2800
1400	30,0	5,36	30,0	12805	2800
1800	40,0	5,58	22,5	14094	2800
1600	50,0	4,08	18,0	15182	2800
1440	60,0	3,19	15,0	16133	2800
1300	80,0	2,32	11,3	17757	2800
1150	100,0	1,78	9,0	18000	2800

NRV130

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
880	7,5	12,29	120,0	5901	1740
960	10,0	10,28	90,0	6494	2100
1060	15,0	7,83	60,0	7434	2100
1040	20,0	5,77	45,0	8182	2100
1050	25,0	4,77	36,0	8814	2100
1170	30,0	4,65	30,0	9366	2100
1100	40,0	3,41	22,5	10309	2100
1050	50,0	2,71	18,0	11105	2100
940	60,0	2,11	15,0	11801	2100
860	80,0	1,56	11,3	12989	2100
780	100,0	1,23	9,0	13500	2100

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 500rpm, Fs = 1)

NRV030

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
25	5,0	0,31	100,0	841	210
25	7,5	0,22	66,7	963	210
25	10,0	0,17	50,0	1060	210
25	15,0	0,12	33,3	1213	210
23	20,0	0,09	25,0	1336	210
30	25,0	0,10	20,0	1439	210
27	30,0	0,08	16,7	1529	210
24	40,0	0,06	12,5	1683	210
22	50,0	0,05	10,0	1813	210
19	60,0	0,04	8,3	1830	210
17	80,0	0,03	6,3	1830	210

NRV063

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
171	7,5	1,39	66,7	3325	700
174	10,0	1,11	50,0	3660	700
187	15,0	0,84	33,3	4190	700
181	20,0	0,63	25,0	4611	700
169	25,0	0,49	20,0	4967	700
210	30,0	0,56	16,7	5279	700
192	40,0	0,41	12,5	5810	700
181	50,0	0,33	10,0	6259	700
165	60,0	0,27	8,3	6270	700
137	80,0	0,19	6,3	6270	700
128	100,0	0,16	5,0	6270	700

NRV040

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
52	5,0	0,63	100,0	1619	350
56	7,5	0,47	66,7	1853	350
59	10,0	0,38	50,0	2040	350
61	15,0	0,28	33,3	2335	350
57	20,0	0,20	25,0	2570	350
51	25,0	0,15	20,0	2769	350
62	30,0	0,17	16,7	2942	350
58	40,0	0,13	12,5	3238	350
53	50,0	0,10	10,0	3488	350
48	60,0	0,08	8,3	3490	350
40	80,0	0,06	6,3	3490	350
36	100,0	0,05	5,0	3490	350

NRV075

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
247	7,5	2,03	66,7	3925	980
260	10,0	1,64	50,0	4320	980
266	15,0	1,16	33,3	4945	980
280	20,0	0,95	25,0	5443	980
266	25,0	0,75	20,0	5863	980
306	30,0	0,77	16,7	6231	980
293	40,0	0,60	12,5	6858	980
273	50,0	0,48	10,0	7380	980
262	60,0	0,40	8,3	7380	980
215	80,0	0,28	6,3	7380	980
210	100,0	0,24	5,0	7380	980

NRV050

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
101	5,0	1,23	100,0	2222	490
112	7,5	0,93	66,7	2544	490
113	10,0	0,72	50,0	2800	490
113	15,0	0,51	33,3	3205	490
100	20,0	0,35	25,0	3528	490
92	25,0	0,28	20,0	3800	490
113	30,0	0,30	16,7	4038	490
105	40,0	0,23	12,5	4445	490
96	50,0	0,18	10,0	4788	490
87	60,0	0,15	8,3	4840	490
75	80,0	0,11	6,3	4840	490
65	100,0	0,08	5,0	4840	490

NRV090

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
451	7,5	3,66	66,7	4343	1270
479	10,0	2,95	50,0	4780	1270
539	15,0	2,29	33,3	5472	1270
517	20,0	1,71	25,0	6022	1270
484	25,0	1,33	20,0	6487	1270
579	30,0	1,40	16,7	6894	1270
528	40,0	1,03	12,5	7588	1270
495	50,0	0,81	10,0	8174	1270
440	60,0	0,64	8,3	8180	1270
365	80,0	0,44	6,3	8180	1270
330	100,0	0,35	5,0	8180	1270

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 500rpm, Fs = 1)
NRV105

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
762	7,5	6,11	66,7	5488	1700
814	10,0	5,01	50,0	6040	1700
844	15,0	3,55	33,3	6914	1700
836	20,0	2,70	25,0	7610	1700
790	25,0	2,09	20,0	8198	1700
919	30,0	2,20	16,7	8711	1700
903	40,0	1,66	12,5	9588	1700
860	50,0	1,34	10,0	10320	1700
729	60,0	0,99	8,3	10320	1700
630	80,0	0,71	6,3	10320	1700
570	100,0	0,55	5,0	10320	1700

NRV150

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1700	7,5	13,49	66,7	9812	2800
1780	10,0	10,71	50,0	10800	2800
1730	15,0	7,19	33,3	12363	2800
1820	20,0	5,81	25,0	13607	2800
1630	25,0	4,27	20,0	14658	2800
1670	30,0	3,74	16,7	15576	2800
2120	40,0	3,38	12,5	17144	2800
1870	50,0	2,84	10,0	18000	2800
1680	60,0	2,26	8,3	18000	2800
1530	80,0	1,67	6,3	18000	2800
1350	100,0	1,29	5,0	18000	2800

NRV130

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1080	7,5	8,57	66,7	7178	2100
1160	10,0	7,06	50,0	7900	2100
1300	15,0	5,47	33,3	9043	2100
1230	20,0	3,93	25,0	9953	2100
1200	25,0	3,18	20,0	10722	2100
1400	30,0	3,28	16,7	11394	2100
1300	40,0	2,40	12,5	12540	2100
1220	50,0	1,88	10,0	13500	2100
1070	60,0	1,46	8,3	13500	2100
970	80,0	1,08	6,3	13500	2100
860	100,0	0,83	5,0	13500	2100

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 1400rpm, Fs = 1)

NRV030/040

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
73	300	0,07	4,7	3490	150
65	400	0,05	3,5	3490	169
61	500	0,04	2,8	3490	169
73	600	0,04	2,3	3490	180
73	750	0,04	1,9	3490	210
73	900	0,03	1,6	3490	210
65	1200	0,02	1,2	3490	210
73	1500	0,02	0,9	3490	210
73	1800	0,02	0,8	3490	210
65	2400	0,01	0,6	3490	210
65	3200	0,01	0,4	3490	210
33	4000	0,01	0,4	3490	210
29	5000	0,01	0,3	3490	210

NRV040/075

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
390	300	0,35	4,7	7380	344
360	400	0,26	3,5	7380	344
320	500	0,20	2,8	7380	344
390	600	0,19	2,3	7380	350
390	750	0,16	1,9	7380	350
390	900	0,14	1,6	7380	350
360	1200	0,10	1,2	7380	350
390	1500	0,09	0,9	7380	350
390	1800	0,08	0,8	7380	350
360	2400	0,06	0,6	7380	350
320	3000	0,05	0,5	7380	350
250	4000	0,03	0,4	7380	350
230	5000	0,03	0,3	7380	350

NRV030/050

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
145	300	0,14	4,7	4840	150
124	400	0,10	3,5	4840	169
120	500	0,08	2,8	4840	169
145	600	0,08	2,3	4840	180
145	750	0,07	1,9	4840	210
145	900	0,06	1,6	4840	210
124	1200	0,04	1,2	4840	210
145	1500	0,04	0,9	4840	210
145	1800	0,04	0,8	4840	210
124	2400	0,03	0,6	4840	210
120	3000	0,02	0,5	4840	210
82	4000	0,01	0,4	4840	210
82	4800	0,01	0,3	4840	210

NRV040/090

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
610	300	0,55	4,7	8180	344
610	400	0,42	3,5	8180	344
560	500	0,33	2,8	8180	344
610	600	0,29	2,3	8180	350
560	750	0,23	1,9	8180	350
505	900	0,18	1,6	8180	350
610	1200	0,17	1,2	8180	350
560	1500	0,13	0,9	8180	350
505	1800	0,11	0,8	8180	350
610	2400	0,10	0,6	8180	350
560	3000	0,08	0,5	8180	350
460	4000	0,05	0,4	8180	350
410	5000	0,04	0,3	8180	350

NRV030/063

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
230	300	0,24	4,7	6270	150
230	400	0,18	3,5	6270	169
216	500	0,15	2,8	6270	169
230	600	0,13	2,3	6270	180
216	750	0,10	1,9	6270	210
198	900	0,09	1,6	6270	210
230	1200	0,08	1,2	6270	210
216	1500	0,06	0,9	6270	210
198	1800	0,05	0,8	6270	210
230	2400	0,05	0,6	6270	210
216	3000	0,04	0,5	6270	210
172	4000	0,03	0,4	6270	210
150	5000	0,02	0,3	6270	210

NRV 모터 용량에 따른 분류 / Performance(n1 = 1400rpm, Fs = 1)

NRV050/105

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1100	300	0,92	4,7	10320	490
1030	400	0,67	3,5	10320	490
1000	500	0,54	2,8	10320	490
1030	600	0,47	2,3	10320	490
1100	750	0,42	1,9	10320	490
1100	900	0,37	1,6	10320	490
1030	1200	0,27	1,2	10320	490
1100	1500	0,25	0,9	10320	490
1100	1800	0,22	0,8	10320	490
1030	2400	0,16	0,6	10320	490
1000	3000	0,13	0,5	10320	490
780	4000	0,08	0,4	10320	490
710	5000	0,07	0,3	10320	490

NRV063/130

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1760	300	1,45	4,7	13500	595
1650	400	1,07	3,5	13500	595
1550	500	0,84	2,8	13500	595
1650	600	0,74	2,3	13500	700
1760	750	0,65	1,9	13500	700
1760	900	0,57	1,6	13500	700
1650	1200	0,41	1,2	13500	700
1760	1500	0,38	0,9	13500	700
1760	1800	0,34	0,8	13500	700
1650	2400	0,25	0,6	13500	700
1550	3000	0,19	0,5	13500	700
1220	4000	0,13	0,4	13500	700
1100	5000	0,10	0,3	13500	700

NRV063/150

M2 [Nm]	i	P1 [kW]	n2 [1/min]	Fr2 [N]	Fr1 [N]
1946	150	2,78	9,3	18000	500
1976	200	2,16	7,0	18000	595
2050	250	1,84	5,6	18000	595
2128	300	1,61	4,7	18000	595
2670	400	1,70	3,5	18000	595
2330	500	1,27	2,8	18000	595
2670	600	1,18	2,3	18000	700
2330	750	0,87	1,9	18000	700
2100	900	0,62	1,6	18000	700
2670	1200	0,66	1,2	18000	700
2100	1800	0,37	0,8	18000	700
2670	2400	0,39	0,6	18000	700
2330	3000	0,29	0,5	18000	700
1880	4000	0,19	0,4	18000	700
1650	5000	0,15	0,3	18000	700