

KPS II 8M 형 기준 전동용량표 (15mm폭 : 1200mm당)

단위 : kW

작은 풀리 잇수		18	19	20	21	22	24	26	28	30	32	34
피치원직경 (mm)		45.84	48.38	50.93	53.48	56.02	61.12	66.21	71.30	76.39	81.49	86.58
소 풀리 회 전 수 (rpm)	575	1.85	1.95	2.05	2.14	2.24	2.45	2.66	2.87	3.09	3.31	3.53
	695	2.15	2.27	2.39	2.51	2.63	2.87	3.13	3.38	3.65	3.91	4.18
	725	2.22	2.35	2.47	2.59	2.72	2.98	3.24	3.51	3.78	4.06	4.34
	870	2.56	2.71	2.86	3.01	3.16	3.47	3.79	4.11	4.44	4.77	5.11
	950	2.74	2.90	3.07	3.23	3.40	3.74	4.08	4.43	4.79	5.16	5.53
	1160	3.20	3.39	3.59	3.79	4.00	4.41	4.83	5.27	5.70	6.15	6.60
	1425	3.74	3.98	4.22	4.47	4.72	5.23	5.75	6.28	6.82	7.37	7.92
	1750	4.35	4.65	4.95	5.25	5.56	6.19	6.82	7.48	8.14	8.81	9.49
	2850	6.16	6.64	7.13	7.63	8.13	9.15	10.19	11.24	12.32	13.41	14.51
	3450	7.01	7.60	8.19	8.79	9.40	10.63	11.88	13.15	14.44	15.75	17.08
	100	0.44	0.45	0.47	0.49	0.50	0.54	0.57	0.61	0.65	0.69	0.72
	150	0.62	0.64	0.67	0.69	0.72	0.77	0.82	0.88	0.93	0.99	1.05
	200	0.78	0.82	0.85	0.88	0.92	0.99	1.06	1.13	1.21	1.28	1.36
	250	0.94	0.98	1.03	1.07	1.11	1.20	1.29	1.38	1.47	1.57	1.67
	300	1.09	1.14	1.19	1.25	1.30	1.40	1.51	1.62	1.73	1.85	1.97
	350	1.24	1.30	1.36	1.42	1.48	1.60	1.73	1.86	1.99	2.12	2.26
	400	1.38	1.45	1.52	1.59	1.66	1.80	1.94	2.09	2.24	2.39	2.55
	450	1.52	1.60	1.67	1.75	1.83	1.99	2.15	2.32	2.49	2.66	2.83
	500	1.66	1.74	1.82	1.91	2.00	2.17	2.35	2.54	2.73	2.92	3.11
	600	1.92	2.02	2.12	2.22	2.33	2.54	2.76	2.98	3.20	3.43	3.67
	700	2.16	2.28	2.40	2.52	2.64	2.89	3.15	3.40	3.67	3.94	4.21
	800	2.40	2.54	2.67	2.81	2.95	3.24	3.53	3.82	4.12	4.43	4.74
	900	2.63	2.78	2.94	3.09	3.25	3.57	3.90	4.23	4.57	4.92	5.27
	1000	2.86	3.02	3.19	3.37	3.54	3.90	4.26	4.63	5.01	5.40	5.79
	1100	3.07	3.26	3.45	3.64	3.83	4.22	4.62	5.03	5.45	5.87	6.30
	1200	3.28	3.48	3.69	3.90	4.11	4.54	4.97	5.42	5.87	6.34	6.81
	1300	3.49	3.71	3.93	4.15	4.38	4.85	5.32	5.80	6.30	6.80	7.31
	1400	3.69	3.92	4.16	4.41	4.65	5.15	5.66	6.18	6.71	7.25	7.80
	1500	3.88	4.14	4.39	4.65	4.92	5.45	6.00	6.56	7.13	7.70	8.29
	1600	4.07	4.34	4.62	4.90	5.18	5.75	6.33	6.93	7.53	8.15	8.77
	1700	4.26	4.55	4.84	5.13	5.43	6.04	6.66	7.29	7.94	8.59	9.26
	1800	4.44	4.75	5.06	5.37	5.68	6.33	6.99	7.66	8.34	9.03	9.73
	1900	4.62	4.94	5.27	5.60	5.93	6.61	7.31	8.01	8.73	9.46	10.20
	2000	4.79	5.13	5.48	5.83	6.18	6.89	7.62	8.37	9.12	9.89	10.67
	2200	5.13	5.51	5.89	6.27	6.66	7.44	8.25	9.06	9.90	10.74	11.60
	2400	5.46	5.87	6.28	6.70	7.12	7.98	8.86	9.75	10.66	11.58	12.51
	2600	5.78	6.22	6.67	7.12	7.58	8.51	9.46	10.42	11.40	12.40	13.41
	2800	6.08	6.56	7.04	7.53	8.02	9.02	10.04	11.08	12.14	13.21	14.29
	3000	6.38	6.89	7.41	7.93	8.46	9.53	10.62	11.73	12.86	14.00	15.16
	3200	6.66	7.21	7.76	8.32	8.88	10.02	11.19	12.37	13.57	14.79	16.02
	3400	6.94	7.52	8.11	8.70	9.29	10.51	11.74	13.00	14.27	15.56	16.87
	3600	7.21	7.82	8.44	9.07	9.70	10.98	12.29	13.62	14.96	16.33	17.71
	3800	7.47	8.12	8.77	9.43	10.10	11.45	12.83	14.22	15.64	17.08	18.53
	4000	7.73	8.40	9.09	9.79	10.49	11.91	13.35	14.82	16.31	17.82	19.34
	4500	8.33	9.09	9.86	10.64	11.43	13.02	14.64	16.28	17.94	19.63	21.33
	5000	8.89	9.73	10.59	11.45	12.32	14.08	15.87	17.68	19.52	21.37	23.24
	5500	9.41	10.33	11.27	12.22	13.17	15.10	17.05	19.03	21.03	23.04	25.08

범위안에서의 사용은 벨트 내구시간이 감소하므로 설계시 충분히 주의 바랍니다.

100rpm미만에서 사용하 실 경우는 당사에 문의 바랍니다.