

●HP-S8M형

기준전동용량 (60mm폭:길이1200mm당)

단위 : kW

작은폴리잇수		22	24	26	28	30	32	34	36	40	44	48	50	60	72	84	96	120
피치원직경 (mm)		56.02	61.12	66.21	71.30	76.39	81.49	86.58	91.67	101.86	112.05	122.23	127.32	152.79	183.35	213.9	244.46	305.58
소 폴 리 회 전 수 (m p r)	575	6.26	7.23	8.27	9.37	10.53	11.61	12.74	13.91	16.02	18.25	20.38	21.36	25.94	30.85	35.41	39.88	48.64
	690	7.38	8.52	9.74	11.04	12.41	13.68	15.00	16.38	18.86	21.48	23.99	25.14	30.53	36.29	41.63	46.88	57.15
	725	7.71	8.91	10.19	11.54	12.97	14.30	15.69	17.12	19.72	22.46	25.07	26.28	31.90	37.92	43.50	48.98	59.70
	870	9.09	10.50	12.00	13.59	15.28	16.83	18.46	20.15	23.20	26.42	29.49	30.91	37.51	44.56	51.10	57.52	70.07
	950	9.83	11.36	12.98	14.70	16.52	18.21	19.97	21.79	25.09	28.57	31.88	33.41	40.54	48.16	55.22	62.10	75.68
	1160	11.75	13.57	15.51	17.56	19.73	21.74	23.84	26.02	29.95	34.09	38.03	39.86	48.33	57.39	65.77	73.99	90.05
	1425	14.10	16.28	18.60	21.06	23.66	26.07	28.57	31.18	35.88	40.83	45.55	47.73	57.85	68.64	78.63	88.42	107.53
	1750	16.89	19.49	22.26	25.20	28.31	31.18	34.18	37.29	42.89	48.80	54.42	57.01	69.06	81.90	93.77	105.40	128.06
	2850	25.57	29.49	33.66	38.08	42.75	47.06	51.55	56.22	64.61	73.43	81.83	85.70	103.62	122.65	140.19	157.34	190.66
	3450	29.81	34.37	39.22	44.35	49.78	54.78	59.99	65.40	75.12	85.34	95.06	99.53	120.22	142.16	162.34	182.04	220.28
	50	0.67	0.77	0.89	1.01	1.13	1.25	1.37	1.50	1.73	1.98	2.21	2.32	2.83	3.38	3.89	4.40	5.39
	100	1.27	1.47	1.63	1.90	2.14	2.37	2.60	2.80	3.27	3.37	4.18	4.38	5.34	6.36	7.32	8.27	10.12
	200	2.39	2.77	3.17	3.59	4.04	4.46	4.89	5.34	6.16	7.03	7.85	8.24	10.02	11.94	13.73	15.48	18.93
	300	3.47	4.01	4.58	5.20	5.85	6.45	7.07	7.73	8.91	10.15	11.34	11.89	14.46	17.22	19.78	22.30	27.25
	400	4.50	5.21	5.95	6.75	7.59	8.37	9.18	10.03	11.55	13.16	14.70	15.42	18.74	22.30	25.61	28.86	35.23
	500	5.52	6.37	7.29	8.26	9.29	10.24	11.23	12.26	14.13	16.09	17.97	18.84	22.89	27.23	31.26	35.22	42.97
	600	6.50	7.51	8.59	9.73	10.94	12.06	13.23	14.45	16.64	18.96	21.17	22.19	26.95	32.04	36.77	41.42	50.51
	700	7.47	8.63	9.87	11.18	12.57	13.86	15.20	16.59	19.11	21.76	24.30	25.47	30.92	36.75	42.17	47.48	57.88
	800	8.43	9.74	11.13	12.61	14.17	15.62	17.13	18.70	21.53	24.52	27.37	28.69	34.82	41.38	47.46	53.43	65.10
	900	9.37	10.82	12.37	14.01	15.74	17.35	19.03	20.77	23.91	27.23	30.39	31.85	38.65	45.92	52.65	59.26	72.18
	1000	10.29	11.89	13.59	15.39	17.30	19.06	20.90	22.81	26.26	29.90	33.36	34.97	42.42	50.38	57.76	65.00	79.14
	1100	11.21	12.94	14.79	16.75	18.83	20.74	22.74	24.82	28.57	32.53	36.30	38.04	46.13	54.78	62.79	70.65	85.99
	1200	12.11	13.98	15.98	18.10	20.33	22.41	24.56	26.81	30.86	35.12	39.19	41.06	49.79	59.11	67.74	76.21	92.73
	1300	13.00	15.01	17.15	19.42	21.82	24.05	26.36	28.77	33.11	37.68	42.02	44.05	53.40	63.39	72.62	81.69	99.37
	1400	13.88	16.03	18.31	20.73	23.30	25.67	28.13	30.70	35.33	40.20	44.85	47.00	56.96	67.60	77.44	87.09	105.91
1500	14.75	17.03	19.46	22.03	24.75	27.27	29.89	32.61	37.52	42.70	47.63	49.90	60.48	71.75	82.18	92.41	112.35	
1600	15.61	18.02	20.59	23.31	26.19	28.25	31.62	34.50	39.69	45.16	50.37	52.78	63.94	75.85	86.87	97.66	118.70	
1700	16.46	19.00	21.71	24.58	27.61	30.41	33.33	36.36	41.83	47.59	53.08	55.61	67.37	79.90	91.48	102.84	124.96	
1800	17.31	19.97	22.81	25.83	29.01	31.95	35.02	38.21	43.95	49.99	55.75	58.41	70.75	83.89	96.04	107.94	131.13	
1900	18.14	20.93	23.91	27.06	30.39	33.48	36.69	40.03	46.04	52.36	58.39	61.17	74.08	87.83	100.53	112.98	137.21	
2000	18.96	21.88	24.99	28.28	31.76	34.96	38.34	41.82	48.10	54.74	61.00	63.90	77.37	91.72	104.97	117.94	143.21	
2200	20.57	23.74	27.11	30.68	34.46	37.94	41.58	45.35	52.15	59.30	66.12	69.26	83.83	99.34	113.65	127.66	154.94	
2400	22.15	25.56	29.18	33.02	37.08	40.83	44.74	48.80	56.10	63.78	71.10	74.47	90.11	106.75	122.09	137.11	166.32	
2600	23.69	27.33	31.20	35.31	39.64	43.65	47.82	52.15	59.94	68.15	75.95	79.55	96.22	113.95	130.29	146.28	177.36	
2800	25.20	29.06	33.17	37.53	42.14	46.39	50.82	55.42	63.69	72.39	80.67	84.49	102.16	120.94	138.24	155.16	188.05	
3000	26.66	30.74	35.09	39.70	44.57	49.06	53.73	58.59	67.33	76.51	85.25	89.28	107.92	127.72	145.95	163.76	198.38	
3200	28.08	32.38	36.96	41.81	46.93	51.65	56.57	61.68	70.86	80.52	89.70	93.93	113.51	134.28	153.39	172.02	208.34	
3400	29.47	33.96	38.77	43.85	49.22	54.17	59.32	64.67	74.28	84.39	94.00	98.43	118.90	140.61	160.58	180.09		
3600	30.81	35.52	40.53	45.83	51.43	56.60	61.98	67.57	77.60	88.14	98.16	102.78	124.11	146.72	167.50	187.80		
3800	32.11	37.02	42.23	47.75	53.58	58.96	64.55	70.36	80.79	91.76	102.18	106.97	129.13	159.59	174.15	195.19		
4000	33.37	38.46	43.87	49.60	55.65	61.23	67.03	73.06	83.87	95.24	106.04	111.00	133.95	158.23	180.52			
4500	36.32	41.84	47.71	53.93	60.49	66.53	72.82	79.34	91.04	103.33	114.99	120.35	145.10	171.22	195.17			
5000	38.97	44.88	51.16	57.80	64.81	71.26	77.97	84.93	97.40	110.49	122.90	128.60	154.88	185.27				
5500	41.30	47.54	54.17	61.19	68.58	75.38	82.45	89.78	102.92	116.66	129.70	135.68	163.21					
6000	43.30	49.81	56.73	64.05	71.76	78.84	86.20	93.83	107.47	121.77	135.30	141.49	169.98					

범위안에서의 사용은 벨트 스피드가 33m/s 이상이 되므로 폴리의 움직임 발란스를 확인하여 사용해 주시기 바랍니다.

HP-S8M 폭보정계수표 (Kb)

벨트 폭 (mm)	25	40	60	80	100	150
폭보정계수	0.37	0.63	1.00	1.39	1.79	2.84