

XXH형 기준전동용량표 (25.4mm폭당)

단위 : kW

소 P U L L E Y 잇 수		18	20	22	24	25	26	28	30
피치원직경 (mm)		181.91	202.13	222.34	242.55	252.66	262.76	282.98	303.19
소 폴 리 회 전 수  (rpm)	575	5.63	6.24	6.84	7.44	7.74	8.03	8.62	9.19
	690	6.72	7.44	8.15	8.85	9.19	9.53	10.21	10.87
	725	7.05	7.80	8.54	9.27	9.63	9.98	10.68	11.36
	870	8.39	9.27	10.12	10.95	11.36	11.76	12.55	13.31
	950	9.12	10.05	10.96	11.85	12.28	12.70	13.52	14.31
	1160	10.95	12.03	13.06	14.04	14.51	14.97	15.84	16.65
	1425		14.31	15.43	16.45	16.92	17.37	18.18	18.88
	1750		16.72	17.80	18.71	19.10	19.44	19.97	20.28
	2850		20.35	19.83	18.59	17.67	16.55	13.65	
	3450		18.41	15.73	11.75	9.24	6.37		
	100	0.99	1.10	1.21	1.32	1.38	1.43	1.54	1.65
	200	1.98	2.20	2.42	2.64	2.75	2.85	3.07	3.29
	300	2.96	3.29	3.62	3.94	4.10	4.27	4.59	4.91
	400	3.94	4.37	4.80	5.23	5.45	5.66	6.08	6.50
	485	4.77	5.29	5.80	6.32	6.57	6.82	7.33	7.83
	500	4.91	5.45	5.98	6.50	6.77	7.03	7.55	8.06
	600	5.87	6.50	7.13	7.75	8.06	8.36	8.97	9.56
	700	6.82	7.55	8.26	8.97	9.32	9.66	10.34	11.01
	800	7.75	8.57	9.37	10.15	10.54	10.92	11.66	12.39
	900	8.67	9.56	10.44	11.29	11.71	12.12	12.92	13.69
	1000	9.56	10.54	11.48	12.39	12.83	13.27	14.11	14.91
	1100	10.44	11.48	12.48	13.44	13.90	14.35	15.22	16.03
	1200		12.39	13.44	14.43	14.91	15.37	16.24	17.04
	1300		13.27	14.35	15.37	15.85	16.31	17.17	17.94
	1400		14.11	15.22	16.24	16.72	17.17	17.99	18.71
	1500		14.91	16.03	17.04	17.50	17.94	18.71	19.35
	1600		15.67	16.78	17.77	18.21	18.61	19.31	19.84
	1700		16.38	17.47	18.42	18.83	19.19	19.78	20.17
	1800		17.04	18.10	18.98	19.35	19.66	20.12	20.35
	1900		17.65	18.66	19.46	19.77	20.01	20.32	20.35
	2000		18.21	19.15	19.84	20.08	20.25	20.37	20.16
	2100		18.71	19.56	20.12	20.28	20.36	20.26	19.78
	2200		19.15	19.89	20.30	20.37	20.34	19.98	19.20
	2300		19.53	20.14	20.37	20.33	20.18	19.54	18.41
	2400		19.84	20.30	20.32	20.16	19.88	18.91	17.40
	2500		20.08	20.37	20.16	19.86	19.42	18.10	
	2600		20.25	20.34	19.88	19.42	18.81	17.09	
	2800		20.37	19.98	18.91	18.10	17.09	14.44	
	3000		20.16	19.20	17.40	16.15	14.66	10.92	

- 표시 범위의 사용은 벨트 내구시간이 감소하므로 설계시에는 사용에 특히 주의하여 주십시오.
- 표시 범위의 사용은 벨트 속도 33m/s 이상이 되기 때문에 폴리의 움직임 밸런스를 맞추고 사용하여 주십시오.
- 표시 범위는 상기 2종이 무겁기 때문에 특수한 설계가 필요한 경우에만 사용하여 주십시오.