

風冷式冷水機系列規格表 SPECIFICATIONS OF AIR-COOLED CHILLER SERIES (COIL TYPE EVAPORATOR)

型號 Model	壓縮機功率 Compressor capacity		名義制冷量 Refrigeration capacity			冰水流量 Ice water flow rate	風扇型式 Fan type	冰水管徑 Ice water pipe size	泵浦功率 Pump capacity	泵浦流量 Pump flow rate	泵浦揚程 Pump head	冷凝器型式 Condenser type	蒸發器型式 Evaporator type	水箱容量 Tank capacity	外形尺寸 Dimension	重量 Weight
	HP	KW	KW	Kcal/hr	Btu/hr	M3/hr		PT	KW	L/min	M		PG*	L	L*W*H(mm)	KG
SGPG-03A	3	2.25	7.68	6601	26194	1.32	轉流上吹	1"	0.37	100	16	翅片式	盤管式	65	1100*520*1250	110
SGPG-04A	4	3.00	10.12	8699	34519	1.74	轉流上吹	1"	0.75	110	16	翅片式	盤管式	80	1200*610*1340	130
SGPG-05A	5	3.75	12.75	10965	43511	2.19	轉流上吹	1"	0.75	110	16	翅片式	盤管式	80	1200*610*1340	150
SGPG-08A	8	6.00	20.23	17397	69038	3.48	轉流上吹	1.5"	1.5	200	18	翅片式	盤管式	165	1400*700*1490	280
SGPG-10A	10	7.50	25.42	21856	86732	4.37	轉流上吹	1.5"	1.5	200	18	翅片式	盤管式	165	1550*710*1650	410
SGPG-12A	12	9.00	28.90	24853	98625	4.97	轉流上吹	2"	2.2	350	20	翅片式	盤管式	185	1900*880*1800	620
SGPG-15A	15	11.25	38.17	32821	130243	6.57	轉流上吹	2"	2.2	350	20	翅片式	盤管式	270	1900*880*1800	620
SGPG-20A	20	15.00	50.83	43712	173465	8.74	轉流上吹	2"	2.2	350	20	翅片式	盤管式	270	1050*1950*1800	650
SGPG-25A	25	18.75	57.80	49706	197251	9.94	轉流上吹	2.5"	3.7	600	21	翅片式	盤管式	400	1650*1450*1800	790
SGPG-30A	30	22.50	76.25	65569	260197	13.12	轉流上吹	2.5"	3.7	600	21	翅片式	盤管式	400	2666*1280*1800	990
SGPG-40A	40	30.00	101.66	87425	346929	17.49	轉流上吹	3"	5.5	800	23	翅片式	盤管式	500	1850*1400*2000	1250
SGPG-50A	50	37.50	115.60	99413	394501	19.89	轉流上吹	3"	5.5	800	23	翅片式	盤管式	500	2600*1450*2000	1450
SGPG-60A	60	45.00	152.49	131137	520394	26.23	轉流上吹	3"	5.5	800	23	翅片式	盤管式	500	2600*1450*2000	1650

備注 Remarks: 1.以上電源規格為：3P-380V-50Hz，允許電壓波動±10%，允許相間電壓差±2%，冷媒為R22；
The above power supply is 3P-380V-50Hz, permission voltage hunting ±10%, permission interaction voltage difference ±2%, and refrigerant is R22.

2.以上制冷能力條件為：冰水入口溫度12℃，出口溫度7℃，環境溫度35℃；
The above nominal capacity is based on chilling water inlet temperature at 12℃, outlet temperature at 7℃, ambient temperature at 35℃.

3.規格如有變更，以實機為準，恕不另行通知。
If specification is changed, then the actual model shall govern.