

开放型水冷式冷水机系列(涡旋式) SPECIFICATIONS OF OPEN TYPE WATER-COOLED CHILLER WITH SCROLL COMPRESSOR SERIES

型号 Model	压缩机功率 Compressor capacity		名义制冷量 Refrigeration capacity			冰水流量 Ice water flow rate	冷却管径 Cooling water pipe size	冰水管径 Ice water pipe size	冷凝器型式 Condenser type	蒸发器型式 Evaporator type	外形尺寸 Dimension	重量 Weight	建议配置 Suggestion disposition			
	HP	KW	KW	Kcal/hr	Btu/hr	M3/hr	PT	PT		KG*	L*W*H(mm)	KG	泵浦功率 Pump capacity (KW)	泵浦流量 Pump flow (L/min)	泵浦扬程 Pump head (M)	水箱容量 Tank capacity (T)
SGKG-10SR	10	7.50	29.90	25713	102038	5.66	1.5"	1.5"	壳管式	壳管式	1530*650*1250	390	1.5	200	18	1
SGKG-12SR	12	9.00	34.00	29239	116030	6.43	2"	2"	壳管式	壳管式	1400*750*1430	600	2.2	350	20	1
SGKG-15SR	15	11.25	44.90	38613	153228	8.50	2"	2"	壳管式	壳管式	1400*750*1430	600	2.2	350	20	1
SGKG-20SR	20	15.00	59.80	51426	204076	11.32	2"	2"	壳管式	壳管式	1600*800*1250	640	2.2	350	20	1
SGKG-25SR	25	18.75	68.00	58478	232060	12.87	2.5"	2.5"	壳管式	壳管式	1600*800*1500	770	2.2	350	20	2
SGKG-30SR	30	22.50	89.70	77139	306114	16.97	2.5"	2.5"	壳管式	壳管式	1700*800*1600	990	3.7	600	21	2
SGKG-40SR	40	30.00	119.60	102853	408152	22.63	3"	3"	壳管式	壳管式	1850*850*1650	1120	5.5	800	23	3
SGKG-50SR	50	37.50	136.00	116956	464119	25.74	3"	3"	壳管式	壳管式	2250*1000*1800	1380	5.5	800	23	3
SGKG-60SR	60	45.00	179.40	154279	612228	33.95	3"	3"	壳管式	壳管式	2250*1000*1800	1580	7.5	1100	25	3

备注 Remarks: 1. 以上电源规格为: 3P-380V-50Hz, 允许电压波动±10%, 允许相间电压差±2%, 冷媒为R22;

The above power supply is 3P-380V-50Hz, permission voltage hunting ±10%, permission interaction voltage difference ±2%, and refrigerant is R22.

2. 以上制冷能力条件为: 冰水入口温度12℃, 出口温度7℃, 冷却水入口温度30℃, 出口温度35℃;

The above nominal capacity is based on chilling water inlet temperature at 12℃, outlet temperature at 7℃, cooling water inlet temperature at 30℃, and outlet temperature a

3. 规格如有变更, 以实机为准, 恕不另行通知。

If specification is changed, then the actual model shall govern.