



# 柜式冷水机

## 性能特点

- 1、压缩机、风扇、水泵等主要配件采用知名品牌，品质有保证。
- 2、不锈钢水箱、24V工业塑料防锈水泵、安全、高扬程、大流量。PVC管连接确保水质洁净。
- 3、具有水流量检测、超高温低温、压缩机过载保护等多重保护功能。
- 4、敞开式冷冻水储水箱，便于安装及清洗。
- 5、可选配加热器和净水过滤装置。
- 6、智能控制功能：可选多种接口（RS485\RS232），可远程查看、修改制冷系统



## 应用范围

- 1、塑胶行业：冷水机应用于塑胶加工机械成型模具冷却，能够大大提高塑料制品表面光洁度，减少塑料制品表面纹痕和内应力。
- 2、电镀行业：在电镀业氧化、电泳行业，用冷水机来冷却并连结电镀溶液的恒温，将对电镀出生产工艺及出生产效率有较大提高。
- 3、激光行业：主要应用于激光打标机，激光雕刻机，激光焊接机，激光喷码机，激光切割机等激光加工设备，它能精确控制激光设备所要求的温度，从而保证了激光设备的正常工作。
- 4、UV固化机：适合：胶印机、凹印机、柔印机、上光涂布机等国内外印刷设备。
- 5、超声波清洗机：工业制冷机能降低清洗剂温度，冷凝气态清洗剂，有效防止清洗剂的挥发。
- 6、食品工业：用于食品加工后的高速冷却，使之适应包装要求。另外还有控制发酵食品的温度等。
- 7、镀膜行业：A.真空镀膜 B.离子镀膜 C.镀膜玻璃
- 8、电子产品业：电路板清洗，曝光机冷却。
- 9、玻璃行业：将一般玻璃经高温加热后然后迅速冷却，冷却水温度不能太高否则会影响钢化质量。
- 10、药品、生物制品行业：生产、存放过程中需低温低湿环境。

产品型号		HB-600W	HB-1500W
工作电压		AC 1P220V	AC 1P220V
工作频率		50Hz	50Hz
工作电流		1.4-2.0A	2.3-3.1A
压缩机功率		0.3KW	0.5KW
名义匹数		0.3匹	0.5匹
制冷量	w	600	1500
	Btu/Hr	2046	5115
	Kcal/Hr	516	1290
风机	额定排风量 M/H	480	560
	额定功率 W	29	36
水泵	功率W	55	55
	额定扬程M	15	15
	额定流量 L/Min	21	21
水路参数	水箱容量L	4.5	4.5
	加水方式	敞开式	敞开式
	冷冻水出口	10MM快接	10MM快接
	冷冻水入口	10MM快接	10MM快接
	排水口	2分堵帽	2分堵帽
温度应用	环境温度°C	《40	《40
	水温范围°C	0-40	0-40
制冷剂		R134a	R134a
充注量		180g	350g
温控精度		单冷型±2°C 恒温型±0.5°C	
控制方式		数码、液晶显示	数码、液晶显示
节流方式		毛细管	毛细管
安全保护		压缩机过热保护、水流保护	
输出流量开关动作值		《0.7L/Min断开	《0.7L/Min断开
噪音dB		45	46
移动方式		脚垫	脚垫
净重(公斤)		25KG	28KG
机器尺寸(LxDxHmm)		490x460x210 (脚垫20mm)	490x460x210 (脚垫20mm)

注：以上为标准常规产品。另外有 220V 60Hz / 220V 50~60Hz / 110V 50Hz / 110V 60Hz / 110V 50~60Hz 等多种规格，可以根据客户不同要求生产，详情欢迎来电咨询。