

精度 ± 0.1 恒温冷水机

产品名称	精度 ± 0.1 恒温冷水机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道浪口二路92号3楼
联系电话	13823746941

产品详情

控温精度 ± 0.1 恒温冷水机控温范围5度到35度，导热液体温度可调节，控温精度高，精度为 ± 0.1度。

该装置采用****配件，性能稳定，可连续24小时工作。产品可应用于对半导体制造装置发热部分的冷却、对激光装置发热部分的冷却、分析检测机器的发热部分的冷却等。部分型号特别升级，不仅可以制冷，还可以加热，控温范围可达到5度到50度大大提升了精密冷却水循环设备的性能，拓展了设备的应用范围。

控温精度 ± 0.1 恒温冷水机对于其他温度范围可按要求定制。

- 1、制冷压缩机及其它制冷配件和控制元器件均采用国际国内知名品牌,不仅保证机组性能的充分发挥，同时确保机组具有较长的使用寿命。
- 2、冷水机组具备完善的保护装置（高压、低压、过压、欠压、过载、缺相、时间延时、缺水保护等）及联锁控制线路,且主要故障均在面板上显示,检修简易。
- 3、控温精度 ± 0.1 恒温冷水机节流方式均采用外平衡热力膨胀阀控制，温度调节范围广，制冷剂流量自动控制，机组运行十分稳定，与目前市场上普遍采用的毛细管节流相比较好。当工况如环境温度、要求的水温、热负荷等变化时，毛细管无法自我调节，此时制冷量下降，同时可能会造成压缩机排气温度过高、润滑性下降或液击，直接影响机组的使用寿命，严重时制冷系统无法正常工作。
- 4、水冷式冷凝器采用无缝齿状外螺纹铜管壳管式，数控车床精细加工，具有特强换热效率，寿命长，可拆洗等优点；风冷式冷凝器采用蜂窝铝翅片串高效内螺纹紫铜管配合轴流风机，换热效果非常好。

5、控温精度 ± 0.1 恒温冷水机蒸发器可根据不同用途选择如（不锈钢水箱盘管式、不锈钢板式、干式壳管式、电镀耐酸蒸发器）。

6、选用不锈钢水泵，干燥过滤器等部件均采用美国艾默森品牌，可靠耐用。

7、按需内置或外置补给贮水箱，避免启停频繁，自动或手动补充水。

控温精度 ± 0.1 恒温冷水机有适合各种机械设备配套之机型，可按客户要求特别制造。

输出水温：5~35 可调，对于冷却水精度有 ± 1 、 ± 2 和 ± 0.1 可选，：

1. 水路采用全不锈钢系统（水箱、蒸发器、水泵、管件等）所有部件均为不锈钢材质；

2. 大开口、大容量PVC水箱；

3. 控温精度 ± 0.1 恒温冷水机后排风型，散热好，噪音低；

4. 可选配过滤器，包括颗粒物过滤和去离子装置，延长激光冷水机及激光设备使用寿命；

5. 可选配多重保护装置：选配流量开关报警、水压报警、远程声光报警系统，设备运行更加安全；

6. 可选配保护信号输出：选配水流报警触电信号输出，水位信号触点输出，温度报警触电信号输出，使激光冷水机、激光设备控温精度 ± 0.1 恒温冷水机运行更加安全，延长激光设备使用寿命。

控温精度 ± 0.1 恒温冷水机特点：

消耗功率减小53%。

三变频实现了出色的节能效果！冷却能力：10kW, 15kW, 20kW, 25kW, 28kW

控温精度 ± 0.1 恒温冷水机温度稳定性 ± 0.1 c (负载稳定时) 设定温度范围：5~40。

使用环境温度：45 °C。冷却方式：风冷冷冻式、水冷冷冻式

控温精度 ± 0.1 恒温冷水机循环液：清水、脱离子水（纯水）、乙二醇水溶液（15%）小型省空间
室外设置的防滴型(IPx4)