

# 高精度液冷机

产品名称	高精度液冷机
公司名称	深圳市通利达自动化设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道同胜社区三合华侨新村11号7层A7
联系电话	0755-27524017 15817282530

## 产品详情

高精度液冷机（液冷源）液冷机特点：运行平稳、噪音低、多路出水控温、自动化程度高  
液冷机出水温度：-10 ~ 60 ， ±1 液冷机制冷量：3KW ~ 96KW 液冷机操作界面：全中文液晶屏  
液冷机操

环境温度 -10 ~50 环境中能正常稳定运行。

冷凝器冷却方式 风冷。采用“一体风冷式”。对压缩机有过温保护、过压保护、相序保护等。

循环介质 防冻液或水。

支路数量 3 路。

高精度液冷机流量范围 3 支路流量范围均为：2~40L/min；流量可调可控。

介质温度

10 ~+105 ；温度可调可控，三路出口温度可以设置为范围内的任意两组不同值；105 设备可稳定循环运行。

高精度液冷机压力范围 0.1bar~2bar，可监测。

升温速率 整个温度范围内平均升温速率 4 /分钟。

降温速率 整个温度范围内平均降温速率 4 /分钟。

温度稳定时间 5 分钟。

10 ~105 : 每支路发热量 7.5kW , 即液冷机需要平衡掉的发热量 ;

高精度液冷机制冷能力能持续稳定带走负载测试过程中产生的发热量。

( 要保证在三伏天车间环境温度在 50 时 , 仍能产生制冷量 ) ;

流量计品牌 流量计品牌可靠 , 精度满足要求 , 强电磁干扰环境下流量稳定。

检查电压是否正常,缺相 ;

检查和记录运转电流 ;

高精度液冷机丈量并记录高低压压力和温控温度是否正常 ;

政党时高压为1.5MPa、低压为0.45MPa4 , 检查连锁控制电路装置是否松动 , 冷水机老化 ;

检查油位及油温是否正常 ;

检查压缩机有无异常声音及不正常之震动 ;

冷媒系统测试 ;

整体试机及测试 ;

高精度液冷机定期检查冷冻水同冷却水水质是否正常,当水源水质变污浊,蜕变时请及时更换水源 ;

操作界面 : 全中文液晶屏 适用环境 : 需要多路控制流量、温度、压力的试验场所。

根据用户需求 , 多路控制供水的流量、温度、压力 单机或多机头配置 , 互为备份 , 系统稳定性高