深圳卡洛斯噪音低，振动小实验室专用恒温恒空调

产品名称	深圳卡洛斯噪音低，振动小实验室专用恒温恒空调
公司名称	深圳天地恒一机房精密空调有限公司
价格	48800.00/台
规格参数	品牌:美国卡洛斯，艾默生 型号:PEX，PET，QN
公司地址	深圳市南山区桃园路147号南景苑大厦18D
联系电话	0755-86212251 13410781027

产品详情

卡洛斯qn系列吸顶式试验室精密空调是美国卡洛斯设计开发的专门针对试验室环境的多种冷量的产品。

精密恒温恒湿实验室：

温度控制精度:18-28°C,±1°C；

湿度控制精度:40%rh-60%rh, ±5%rh。

高精密恒温恒湿实验室：

温度控制精度:18-28°C,±0.5°C～±0.3°C；

湿度控制精度:40%rh-60%rh, ±2%rh。

主要应用场合为: 纤维检验、计量质检、检验检疫、化工试验、资料保存、专用库房、军事应用、精密加工等国家一级恒温恒湿实验室需要恒定高精度温度和湿度，并需对工作环境进行精密控制的场所。

主要特点

1.卡洛斯实验室精密空调机组主要有风冷直接蒸发型dla/fla。

2. 为保证制冷量的调节，卡洛斯采用压缩机热气旁通及电加热的控制等措施来实现恒定的房间温度。

3. 标准配置可拆洗式的电极式加湿器，迅速产生洁净的蒸汽，无现象。为达到国家一级恒温恒湿实验室标准，可配备电热比例积分式蒸汽加湿器，加湿器具有独立的控制器，内置湿度蒸发器，实现比例积

分式加湿，控制精确；与除湿双系统等量配置，实现湿度控制恒定。

4. 标准配置的二级电加热器，高效大散热面积，有效的避免电离效应；装有可控硅的无级调节线性加热材料惰性小，实现比例积分控制，惰性小、升温、降温迅速，可以快速达到加热目的，使电加热器随温度的变化自动在0%-100%之间调整。电加热器配有安全热保护器，确保运行安全、稳定。

5. 用普通自来水即可实现加湿精度≤±2%rh；如采用完全去离子水，湿度控制精度可达到±1%rh，电热比例积分式蒸汽加湿器内置恒温系统，确保在开/关调节过程中迅速达到所需加湿量。

6. 在高精度恒温恒湿实验室内设置国际先进高灵敏度传感器(精度±1rh)；采集数据、综合处理，以保证恒温恒湿系统的控制精度，满足室内环境的温湿度要求。

7. 独立控温，制冷、制热互相补偿，比例积分控制，精确的控制温度。

8. 卡洛斯一级标准恒温恒湿精密空调机组采用制冷、制热、除湿集中控制，加湿独立控制。制冷、制热、除湿控制与加湿独立控制互相关联，互相制约，两种控制体系配合工作，精确的控制温度和湿度。

售后服务：

※空调设备，压缩机及管道免费保修一年。

※免费定期巡检，每年 四 次上门检测维护。

※过滤网和加湿罐的定期更换

※进行必要测试与维护。

※我公司工程部对用户设备发生的问题 24 小时全天响应。

※开机调试后，对用户维护人员进行基本运行/ 维护培训。

※在保修期满后，我公司对用户设备承诺有偿终身维修。多种服务方式，供用户选择。

※保证保修期满后用户对零备件的需求。

我公司不但拥有优秀的销售团队，还拥有一支技术精良的售后服务队伍。每位技术工程师均经过产品生产厂家的专业的技术培训，并考取了技术证书，可以及时地解决各地客户的选型和使用问题。公司除了利用本身的销售和服务力量外，还在全国各地省（市）设立了分支机构和客户服务中心，为我们更好地服务客户提供了强有力的技术保证。