

# 水冷精密空调 安徽精密空调 合肥艾瑞

产品名称	水冷精密空调 安徽精密空调 合肥艾瑞
公司名称	合肥艾瑞电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市徽州大道与九华山路交口信旺九华国际大厦2802-2803
联系电话	13385690934

## 产品详情

机房精密空调噪音受不了?找到原因最重1要

机房精密空调助力机房制冷和高效运营，但有时机房精密空调噪音让运维人员很头疼，该如何是好？找到原因对付噪音有妙招。

- 1.噪音的来源1-1.风机机房精密空调噪音来源之一是风机的运转，当其噪音过大时，会让人受不了。
- 1-2.出风口当空调出风口的风速越大，机房精密空调噪音也相对越大。
- 1-3.安装当空调室内机和室外机安装连接不稳定，室内机安装不稳固，从而引起共振产生让人难以忍受的噪音
- 1-4.空调面板当长期使用精密空调后，安徽精密空调，若空调面板发生松动，空调运转时震动摩擦而产生噪音。

为保证精密设备稳定运行，机房必须维持恒温恒湿的环境，因此要求机房精密空调必须具有制冷、制热、加湿除湿等功能。机房空调在设计就选用配件方面充分考虑设备连续运转的特性。空调维护维保谈谈机房空调维护保养的必要性。

机房恒温恒湿精密空调所选用的备件也一样具有普通机械设备的特点。随着使用时间的延长出现部件磨损。润滑油及冷冻油变质。翅片及保温材料老化等问题，导致设备性能下降，效率降低，耗能加大。因此，为了维持机房内恒温恒湿环境，在设备运行相当长时间后，应及时给予大修，以保证空调机组各部件性能稳定，运行良好，从而保证机组本身高效。稳定运行，满足机房环境的要求。

## 机房精密空调运作过程

计算机机房对温度、湿度及洁净度均有较严格的要求，精密空调安装，因此，计算机机房专用空调在设计上与传统的舒适性空调有着很大区别。传统的舒适性空调主要是针对于人员设计，送风量小，送风焓差大，降温 and 除湿同时进行；而机房内显热量占全部热量的90%以上，它包括设备本身发热、照明发热量、通过墙壁、天花、窗户、地板的导热量，以及阳光辐射热，精密空调价格，通过缝隙的渗透风和新风热量等。这些发热量产生的湿量很小，因此采用舒适性空调势必造成机房内相对湿度过低，而使设备内部电路元器件表面积累静电，产生放电损坏设备，干扰数据传输和存储。同时，由于制冷量的（40%~60%）消耗在除湿上，使得实际冷却设备的冷量减少很多，大大增加了能量的消耗。机房专用空调在设计上采用严格控制蒸发器内蒸发压力，增大送风量使蒸发器表面温度高于空气露点温度而不除湿，产生的冷量全部用来降温，水冷精密空调，提高了工作效率，降低了湿量损失，即由于送风量大，送风焓差减小。

### 水冷精密空调-安徽精密空调-

合肥艾瑞由合肥艾瑞电子有限公司提供。合肥艾瑞电子有限公司（[www.hfairui.com](http://www.hfairui.com)）是安徽合肥，输电设备及材料的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在合肥艾瑞领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创合肥艾瑞更加美好的未来。