

# 艾默生精密空调P2060FARMS1R厂家直销

产品名称	艾默生精密空调P2060FARMS1R厂家直销
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	艾默生:
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

## 产品详情

### 艾默生精密空调P2060FARMS1R厂家直销

1、全年制冷由于机房的发热量很大，发热量过高会导致一系列问题。有的IDC机房发热量更是达到30 k w/m<sup>2</sup>以上,所以全年都是制冷。这里需要提到的一点是机房空调也有加热器，只不过是在除湿的时候启动的。应为除湿时出风温度要相对较低，避免房间温度降低得太快（机房要求温度变化每10分钟不超过1℃，湿度每小时不超过5%）。2、高显热比显热比是显冷量与总冷量的比值。空调的总冷量是显冷量和潜冷量之和，其中显热制冷是用来降温的，而潜冷是用来除湿的。机房的热量主要是显热，所以机房空调的显热比较高，一般在0.9以上（普通舒适型空调只有0.6左右）。大风量、小焓差是机房空调与其他空调的本质区别。采用大风量，可以使出风温度不至于太低，并加大机房的换气次数，这对服务器和计算机的运算都是有利的。机房的短时间内温度变化太大会造成服务器运算错误，机房湿度太低会造成静电（湿度在20%的时候静电可以达到1万伏）。3、高能效比能效比（COP）即使能量与热量之间的转换比率，1单位的能量，转换为3单位的热量，COP=3。由于大部分机房空调采用涡旋式压缩机（小的功率也有2.75KW），COP大可以达到5.6。整机的能效比达到3.0以上。4、高精度设计机房空调不仅对温度可以调节，也可以对湿度可以调节，并且精度都是很高的。计算机特别是服务器对温度和湿度都有特别高的要求，如果变化太大，计算机的计算就可能出现差错，对服务商是很不利的特别是银行和通讯行业。机房空调要求一般在温度精度达±2℃，湿度精度±5%，高精度机房空调可以温度精度达到±0.5℃，湿度精度达到±2%。5、高可靠性一个机房注重的就是可靠性。全年8760小时要无故障运行，就需要机房空调可靠的零部件和优秀的控制系统。一般机房多是N+1备份，一台空调出了问题，其他空调就可以马上接管整个系统。艾默生风冷型精密空调和水冷型精密空调的区别，在介绍其两者的区别时，先来了解它们各自的工作原理。风冷型精密空调和水冷型精密空调的工作原理是有所不同的，下面来了解下。