

大金单冷空调FNVQ203AABD商用机房空调报价-现货报价

产品名称	大金单冷空调FNVQ203AABD商用机房空调报价-现货报价
公司名称	北京恒泰鑫隆科技有限公司
价格	18701645369.00/台
规格参数	品牌:大金空调DINKIN 型号:齐全 适用/属性:机房
公司地址	北京市海淀区上地十街辉煌大厦
联系电话	400-0887107 13552566772

产品详情

机房空调对于机房的作用 1、保持温度恒定(温度波动控制在 $24 \pm 1 \sim 20^{\circ}\text{C}$ 之内)。

2、保持湿度恒定(相对湿度波动控制在 $50\% \pm 5\%RH$ 之内)。 3、空气洁净度0.5微米/升

4、换气次数/小时 >30 。即在给定的机房内，空调的风量和机房容积的比值大于30。 5、机房正压 $>10\text{Pa}$ 。

6、机房空调设备具备远程监控及来电自启动功能。对于机房来讲，要保证机房的环境稳定可靠，需要机房专用空调来实现，使用普通空调机组仅仅是减少了初投资，但无法保证机房要求的温湿度环境，总的费用也高于机房专用空调；只有机房精密空调才能解决机房可靠地运行。

面对未来，只有将质造与创造并举，切实推动家居产业整体水平的提升，家居制造强国的梦想才能指日可待。家居业未来之路任重道远，家居行业化道路也才刚刚起步。家具企业需以格局规定发展，如此才能让企业越走越远。（来源：中华衣柜网）再冷的寒冬期，总有市场！几场冷雨，江西的冬天，寒意更深了。对于2016年的灯饰照明行业来说，市场的寒冬依然持续。在江西，消费终端整体表现比较平淡，不少品牌销量都出现了不同程度的下滑，有的达20%-30%左右。FNVQ203AABD

机房中央空调领域中，自2005年开创家用中央空调文化以来深耕住宅市场。通过多年研究消费者行为习惯和生活方式，在满足消费需求多样化的同时，实现空气“温度、湿度、气流、洁净度”四大维度调节的基础上，不断超越自我。大金金制全效家用中央空调集合智能技术、专属服务、实现空气可视化、远程集控、故障通知等多项功能，升级全新外观设计美学，并且通过专属服务进一步提升消费者的使用体验，真正引领中国消费者进入家居生活品质提升，空气可定制的新模式。

每年度上半年，大金都会举办特色大型促销活动，今年已经是第四届，也是优惠力度最大的一届，一系列优惠措施让业主真正体会到大金的暖心情谊。此外，本次活动加大了对家用分体空调的优惠力度，力求丰富空气解决方案，以满足不同消费者的家装需求，具体促销信息可咨询工作人员。

活动时间：2019年3月15日-5月18日

活动地点：北京·金宝汇·大金综合提案展示厅及大金Proshop家用中央空调专业店

未来，大金将继续坚持“挖掘消费者下一个需求”，不断创造新的空气价值，运用专业先进的技术，坚持高品质生产，秉承客户至上的服务理念，积极探索空气的舒适奥秘，推动中国空调文化不断向前发展，打造更加舒适的人居环境。

制冷量计算方法

编辑

方法一

机房热负荷计算，各系统累加法（1）设备热负荷： $Q1=P \times \alpha_1 \times \alpha_2 \times \alpha_3$ （KW）

$Q1$ ：计算机设备热负荷 P ：机房内各种设备总功耗（KW） α_1 ：同时使用系数 α_2 ：利用系数

α_3 ：负荷工作均匀系数 近年来，在政策推动以及产业链相关企业的共同努力下，我国平板显示产业取得了快速发展，从最初没有自主造屏技术而长期依赖进口，到如今在平板显示领域拥有话语权，产业规模稳步提升，产业链日益完善，取得的成绩已有目共睹。郝建斌对记者介绍，近年来我国已培育了一支自主研发技术经营队伍，积累了大量的生产线建设和运营经验。掌握了宽视角、光刻等工艺技术和彩膜、阵列、成盒、模组等制造技术，面板线建设速度、产能爬坡速度与良品率均达到先进水平。

通常， α_1 、 α_2 、 α_3 取0.6~0.8之间，考虑制冷量的冗余，通常 $\alpha_1 \times \alpha_2 \times \alpha_3$ 取值为0.8。

（2）机房照明热负荷： $Q2=(C \times S)/1000$ （KW）

C ：根据国家标准《计算站场地技术要求》要求，机房照度应大于200lx，其功耗大约为20W/

。以后的计算中，照明功耗将以20W/m²为依据计算。 S ：机房面积 据机构给记者提供的不完全统计数据显示，钢铁行业研究员何杭生在接受《产经新闻》记者采访时表示，虽然十二五期间，相关部委对于钢铁行业去产能的政策法规陆续出台，其中通过淘汰落后、环境治理、规范经营等手段，逐步压减了一

批钢铁产能；但钢铁行业化解产能过剩的矛盾已经进入深水区，任务艰巨，难以有效清理、治理和把关。有的企业甚至以技术改造为名反而扩大产能，导致现有措施的压减空间已越来越小，难度越来越大，而后期的债务处理、职工安置等问题的积累风险也逐步提高。 $Q_3 = K \times S / 1000$ (KW)

K：建筑维护结构热负荷系数（50W/m²机房面积） S：机房面积（4）人员的散热负荷：

$Q_4 = P \times N / 1000$ (KW) N：机房常有人员数量

P：发热量，轻体力工作人员热负荷显热与潜热之和，在室温为21 和24 时均为130W/人。

（5）新风热负荷计算较为复杂，我们以空调本身的设备余量来平衡，不另外计算。以上五种热源组成了机房的总热负荷，即机房热负荷 $Q_t = Q_1 + Q_2 + Q_3 + Q_4$ 。由于上述（3）（4）（5）计算复杂，通常是采用工程查表予以确定。但是因为数据中心的规划与设计阶段，非常难以确定，所以实际在数据中心中通常采用设计估算与事后调整法。

数据中心的机柜数量为： $100\text{kW} / 4\text{kW} = 25$ 台机柜 按国家标准GB50174-2008《电子信息系统机房设计规范》[3] 有关机柜占地面积计算方法，当电子信息设备尚未选形时，可按下式计算： $A = FN$ 式中

F——单台设备占用面积，可取3.5~4.5（m/台） N——计算机主机房内所有设备的总台数。

取每个机柜的占地面积为中间值4m/台，那么数据中心的面积为： 25 台机柜 \times 4m/台 = 100m²

假定环境热负荷系数取0.15kW/m²，则数据中心机房总热负荷为： $Q_t = Q_1 + Q_2 = 100\text{kW} + 100 \times 0.15 = 115\text{kW}$

数据中心送风方式选择：按国家标准要求，采用地板下送风，机柜按冷热通道布置。机房专用空调选择：机房空调通常分为DX（直接制冷）与非直接制冷（包括各类水制冷系统等），先讨论直接制冷系统的机房空调。不同厂家有不同型号的机房专用空调，以某品牌的机房空调为例，应配置的机房空调为：两台某系列机房空调，在24 相对湿度50%工况下，每台制冷量为60.6kW，两台空调的总制冷量为121.2kW，略大于115kW的计算热负荷。