

宇星牌KD(X)系列吊顶式空调机组

产品名称	宇星牌KD(X)系列吊顶式空调机组
公司名称	天宇空调设备有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:天宇 型号:KD(X) 控温范围:7.8kw-277.3kw
公司地址	中国 山东 德州市 山东省德州市经济开发区晶华大道
联系电话	暂无

产品详情

品牌	天宇	型号	KD(X)
控温范围	7.8kw-277.3kw	流量压力	260-395pa
风量	1500-15000 (m3/h)	用途	酒店
类型	其他		

一、kd吊顶空调器产品特点：

1. 柜式空调器包括立式、卧式和吊顶式机组。
2. 过滤网均可抽出。
3. 风机选用低噪声双进风离心风机，叶轮本体采用优质镀锌板或高强度铝合金材料并经过平衡校验，重量轻、震动小、噪声低、耐腐蚀性好，使用寿命长。
4. 热交换器采用无缝紫铜管与高纯度铝质散热翅片组合而成，铜管与翅片胀接紧密，换热效率高，工作压力1.6mpa下可安全运行。
5. 机组箱体壁板为双层金属彩钢板中间聚氨脂整体发泡或塑料泡沫结构，箱体与框架运用特殊的保温密封方式，消除了“冷桥”降低了漏风率。

二、安装与使用：

1. 机组应安装在通风良好、无腐蚀、易爆、导电粉尘，相对湿度不大于85%的场所。

2. 安装前首先检查机组外部是否完整无损，然后打开面板用手转动风机叶轮，检查有无金属磨擦声。如有异声，可调整转子来消除。
3. 水管采用下进上出的安装方式，使热交换器内的空气易于排出。最下面的一根管子为冷凝水排出管。
4. 进出水管在机组外面均应安装有阀门，用以调节流量或检修时切断水源。管外应用保温层加以保温。
5. 机组必须安装平稳，不得承受水管和风道的重量。
6. 在接通电源后应检查风机旋转方向是否正确。
7. 德金公司生产的控制器，可有效保护空调机风机电机达到长寿命稳定运行，若不配制控制器，则必须保证接入每台风机的电源三相平衡，且有缺相保护及过载保护。
8. 空调机房应留有足够大的进口，机组的检修门处及过滤网抽出方向应考虑留有足够的空间。
9. 空气过滤器应根据使用环境定期进行清洗或更换。
10. 机组运行二至三年后，应进行全面检修保养，如有必要则可用化学方法清洗换热器水管内部，用压缩空气或水冲洗换热翅片。
11. 风机轴承运行1500-2000小时后需注一次润滑油。
12. 注意风道及管路的严密性和保温情况，防止能量损失。
13. 在使用过程中如发现帆布软接头损坏或老化应及时修补或更换。

三、维护与保养：

1. 启动风机之前，应清除风管中的杂物，并检查管路阀门装置是否正常。
2. 接通冷（热）源后再开动风机，调整所需风量。
3. 要求水质干净，最好是软水。
4. 在机组停用季节，应使热交换器内充满水，以减少管子锈蚀。但在冬季不使用时，为防止管子冻裂，必须将机组内存水放干净。