

万冠指导安装 医院风机盘管制作 山西医院风机盘管

产品名称	万冠指导安装 医院风机盘管制作 山西医院风机盘管
公司名称	德州万冠空调设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城县鲁权屯镇闫庄腾祥大街
联系电话	18553417801 18553417801

产品详情

风机盘管是中央空调末端的部位，全称是风机盘管机组，医院风机盘管制作，主要是用于空气的冷热交换，保证室内温度的适宜。那么下面我们就一起来看一下风机盘管简单的分类。

中央空调风机盘管依照方式分为：卧式暗装、卧式明装、立式暗装、立式明装、卡式五种；

卧式风机盘管依照厚度能够分红：超薄型、普通型；

卡式风机盘管依照有无冷凝水泵能够分红：普通型、奢华型；

中央空调风机盘管依据机组静压大小能够分红：0Pa、12Pa、30Pa、50Pa、80Pa等，这里是指机外静压；

中央空调风机盘管依照排管数量能够分红：两排管、三排管；

还有两管制和四管制之分：两管制即普通风机盘管夏季走冷水制冷，冬季走热水制热；四管制风机盘管多用于一些比拟奢华场所，能够同时走热水和冷水，即能够依据需求有的房间制冷，有的房间取暖。

风机盘管在安装和运行中存在的一些常见问题加以分析，提出了解决方案，希望能帮助到大家

一、风机盘管供回水管道过滤器阀门等保温要严密，以防止产生凝结水，在风机盘管机组的回水管道上还应安装自动排气阀，排气阀的排气口应用软管接到凝水盘内，以防止自动排气阀坏掉后排出的水排到天花板上。

二、供回水管道与风机盘管连接之前，应先进行管道系统的冲洗、排污，防止施工过程中的污泥、焊渣进入风机盘管堵塞管道，管道连接时不可用力过猛，避免扭裂漏水。在供水阀门之后，应安装水过滤器，以避免供水系统的杂物进入风机盘管的散热肋管内造成堵塞而导致无法使用。

三、卧式机组进行吊装时，应采用直径6-8mm全螺纹螺杆配合平垫圈、弹簧垫圈和螺母进行固定，机组吊装应保持牢靠，吊装点应紧固且需有足够强度以承受机组运行重量及运行时的振动，吊装机组时应确保水盘坡向排水管5°以上，医院风机盘管制造，以利于冷凝水外流。同时，山西医院风机盘管，接水盘的凝水排出口处与凝水管网连接时，必须采用软性连接措施，可使用透明胶管或其它更好的具有柔性的管材进行连接。

四、机组的供回水管道上应安装不锈钢球阀，医院风机盘管报价，以调节水流量及检修时能够切断水源。机组进水应经过软化处理，以保证盘管的换热效率。

五、对于不带空气过滤器风机盘管，应在回风口处安装过滤网；若风机盘管带回风箱，回风箱上应安装回风滤网；回风滤网应能方便地拉出和装入，以方便对过滤网的清洗和更换，保证机组的处理风量。如果不安装回风滤网，机组运行一段时间后，风机叶轮，涡壳，盘管铝翅片等处会积灰，以致风量减少，噪音增大，耗电量增加，冷热效果差。

风机盘管机组是中央空调的理想终端产品。它由换热器、水管、过滤器、风机、水板、排气阀、支架等组成。其工作原理是回收机组所在房间内的空气，使空气经过冷水（热水）盘管后冷却（加热）以保持室温。

风机盘管机组的安装过程如下：施工准备-电机检验和试运行-表面冷却器检验-气压试验-吊架安装-风机盘管安装-连接管道。安装风机盘管时要注意两点：

1、安装风机盘管时，风口表面应水平竖直，必须靠近墙壁或装饰板，使其美观大方；

2、空气出口应设置在室内人员活动的主要场所。进风口和排气口应该是无障碍的。两者之间应存在一定的距离，不能形成短路现象。

万冠指导安装(图)-医院风机盘管制作-山西医院风机盘管由德州万冠空调设备有限公司提供。德州万冠空调设备有限公司是从事“表冷器,暖风机,空气加热器,风幕机,风机盘管,空调机组,”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王经理。