

风机盘管 卧式暗装风机盘管

产品名称	风机盘管 卧式暗装风机盘管
公司名称	北京华阳舒适系统集成有限公司
价格	330.00/台
规格参数	类型:卧式暗装风机盘管 品牌:汇中
公司地址	北京市昌平区小汤山镇沙顺路88号院1号楼15层4单元1501
联系电话	010-81762900 13911387572

产品详情

类型 卧式暗装风机盘管 品牌 汇中

风机盘管其实就是一个风扇，功率随风量的大小而定，在内部有铜管，可以走热水和冷水；冬天时候热水从供暖系统主管进入铜管内循环，经过风机盘管的风扇把暖气吹出来。松下风机盘管风量大，噪音低，采用进口减震和松下风机，大大降低机组噪音，采用优质的锌铝合金钢板不仅外观典雅，而且耐腐蚀性和强度比普通镀锌板高两倍，铝翅片采用亲水膜处理使成变成水膜减少水滞留降低风阻力提高换热效率5%-8%，铝翅片采用百叶窗式，增加换热面积改进空气通过的状态，减少风阻，提高换热效率30%，电机轴承采用日本ntn产品，噪音低，寿命长。

表冷器 表冷器是风机盘管的换热器，它的性能决定了风机盘管输送冷（热）量的能力和对风量的影响。"汇中"生产的表冷器采用优质紫铜管套串铝翅片，铝翅片采用二次翻边百页窗，保证了空气热交换的扰劝性，合理的片间距、有效的穿片长度以及优化设计的水路结构，并辅以优质的加工工艺保证盘管换热性能最优。表冷器的铝翅片在工厂内经过严格的三道清洗程序，金属清洗剂清洗、超声波清洗、清水漂洗，保证翅片上无任何残留物，使空气更加顺畅地流通，从根本上保障了换热的可靠性。 风机 风机盘管采用最新设计的前倾多翼风机，体积小效率高，并与电机形成最佳匹配。风机叶轮经过动平衡检测，在保证机组送风量的前提下，减少风机的振动和噪音。 轴承 风机盘管轴承选用日本全封闭nsk自润滑油膜轴承，大幅度降低了轴承运转的噪音，大大提高了使用寿命，使得整台风机盘管保持了很低的噪音值并提高了运转的可靠性。 保温 风机盘管内部机体全部采用pe聚乙烯泡沫板保温措施，这样既减少了从机体散发的冷量，又对降低噪音起到了辅助作用。 冷凝水盘 风机盘管的冷凝水盘采用整体一次成型工艺，从而彻底消除了焊水盘的冷凝水泄漏而破坏室内吊顶的隐患。水盘内采用冷凝水双导向集结方式，与传统的冷凝单导集结方式相比较，更具有存水少，导流及时等特点。同时水盘底部的pe保温采用一次热压，效果可靠，不会产生因采用粘贴保温的方法而造成的冷桥和开胶形成二次冷凝水而存在坏损吊顶的缺陷。 钣金 生产的风机盘管机体钣金件采用1.0-1.2毫米的无指纹、虽然其成本比普通风机盘管0.75-0.8毫米钢板略高，但它钢性好，外形美观，确保了整体性能的发挥。风机盘管特点：
风机盘管机体结构精致，紧凑，坚固耐用，外型美观且高贵幽雅。 风机盘管采用优质镀锌板机壳，冷凝水盘采用模压工艺一体成型，无焊缝、焊点、符合防火规范的保温材料整体连接于水盘。
风机盘管体积小: 机体设计轻巧。排水管及线路安装简便，左右接管及回风方式可随时变换，以配合现场

情况。机组能安装于任何空间场所。 风机盘管效率高:
先进的胀管工艺,保证了换热器铜管和铝箔的紧密接触,传热性能好; 风机盘管噪音低:
合理的风机与气流结构设计,优质的吸音保温材料,使机组噪音低于国家标准1-3db(a);
风机盘管能耗低: 风机与换热器合理匹配,三档可调风量,使风机用电最省。

北京华阳专业安装地源热泵（地暖）公司

咨询热线：010-8116718613910605709联系人：田小姐网址：www.wfichina.com.cn

欢迎参观竣工样板案例