

暗装风机盘管_ 格瑞德集团_立式明装风机盘管

产品名称	暗装风机盘管_格瑞德集团_立式明装风机盘管
公司名称	山东格瑞德空调设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:格瑞德 型号:EV1648
公司地址	山东省德州市天衢工业园
联系电话	0534-2327007 13853456276

产品详情

风机盘管机组主要由低噪声电机、翅片和换热盘管等组成。卧式风机盘管盘管内的冷（热）媒水由空调主机房集中供给。风机盘管产品标准必须依据GB/T 19232-2003《风机盘管机组》生产，国家空调设备质量监督检验中心承担了国家质量监督检验检疫总局委托的多次全国风机盘管机组产品的质量监督抽查任务中，风机盘管检测不合格的项目主要以噪声和制冷量居多。通过产品认证是企业实力的体现，获得国家认证认可监督管理委员会授权可以进行风机盘管产品认证的单位是中国建筑科学研究院，具体由环境测控优化研究中心实施。

风机盘管风量一定，供水温度一定，供水量变化时，制冷量随卧式暗装风机盘管供水量的变化而变化，根据部分风机盘管产品性能统计，当供水温度为7℃，供水量减少到80%时，制冷量为原来的92%左右，说明当供水量变化时对制冷量的影响较为缓慢。风机盘管供、回水温差一定，供水温度升高时，制冷量随着减少，据统计，供水温度升高1℃时，制冷量减少10%左右，供水温度越高，减幅越大，除湿能力下降。供水条件一定，风机盘管风量改变时，制冷量和空气处理焓差随着变化，一般是制冷量减少，焓差增大，单位制冷量风机耗电变化不大。

风机盘管通常直接安装在空调房间内，其供职状态和供职质量将影响到室内的噪声水平和空气质量。因此必须做好空气过滤网、滴水盘、盘管、风机等主要部件的日常维护保养供职，保证风机盘管正常发挥作用，不产生负面影响。盘管担负着将冷热水的冷热量传递给通过风机盘管的空气的重要使命。为了保证高效率传热，要求盘管的表面必须尽量保持光洁。但是，由于风机盘管一般配备的均为粗效过滤器，孔眼比较大，在刚开始使用时，难免有粉尘穿过过滤器而附着在盘管的管道或肋片表面。如果不及时清洁，就会使盘管中冷热水与盘管外流过的空气之间的热交换量减少，使盘管的换热效能不能充分发挥出来。如果附着的粉尘很多，甚至将肋片间的部分空气通道都堵塞的话，则同时还会减少风机盘管的送风量，使其空调性能进一步降低。