

风机盘管 卓源 立式明装风机盘管

产品名称	风机盘管 卓源 立式明装风机盘管
公司名称	山东卓源空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯工业园
联系电话	18653427792

产品详情

风机盘管的工作原理

机组内不断的再循环所在房间或室外的空气，立式明装风机盘管，使空气通过冷水（热水）盘管后被冷却（加热），以保持房间温度的恒定。通常，新风通过新风机组处理后送入室内，以满足空调房间新风量的需求。

风机盘管机组简称风机盘管。它是由小型风机、电动机和盘管（空气换热器）等组成的空调系统末端装置之一。盘管管内流过冷冻水或热水时与管外空气换热，风机管盘，使空气被冷却，除湿或加热来调节室内的空气参数。它是常用的供冷、供热末端装置。

风机盘管原理及安装

1、风机盘管主要依靠风机的强制作用，使空气通过加热器表面时被制冷或加热，因而强化了散热器与空气间的对流换热器，能够迅速制冷或者加热房间的空气。2、风机盘管控制多采用就地控制的方案，分简单控制和温度控制两种。简单控制：使用三速开关直接手动控制风机的三速转换与启停。

温度控制：温控器根据设定温度与实际检测温度的比较、运算，自动控制 STV 系列电动两 / 三通阀的开闭；风机的三速转换。或直接控制风机的三速转换与启停，风机盘管，从而通过控制系统风量达到恒温的目的

常见问题及解决方法

1、空调风口没风故障处理：

1.1、检查三速开关是否损坏；用电笔测量温控开关输入端及输出端是否有电，如果判断是温控开关损坏进行更换或者维修。

1.2、检查电机运转速度是否正常。

停机后感觉下风机表面温度是否正常；

停机后手动转动风机是否灵活，如有阻力更换轴承，转动正常更换启动电容。

测量电机线圈是否正常，如不正常更换电机。

风机盘管-卓源-立式明装风机盘管由山东卓源空调设备有限公司提供。山东卓源空调设备有限公司（www.sdzytf.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东德州的风机、排风设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领卓源和您携手步入辉煌，共创美好未来！