

# 卧式明装风机盘管FP-102明装风机盘管

产品名称	卧式明装风机盘管FP-102明装风机盘管
公司名称	山东贝州集团明鑫空调有限公司
价格	899.00/台
规格参数	品牌:贝州 型号:FP-102 应用:宾馆饭店通风
公司地址	山东省德州市武城县鲁权屯工业园
联系电话	0534-2399776 13589931156

## 产品详情

卧式明装风机盘管fp-102明装风机盘管135-8993-1156

卧式明装风机盘管是空调系统的末端装置，其工作原理是机组内不断的再循环所在房间的空气，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要。由于这种采暖方式只基于对流换热，而致使室内达不到最佳的舒适水平，故只适用于人停留时间较短的场所，如：办公室及宾馆、医院、饭店、工厂、医院、展览馆、商场以及办公大楼等多房间或大空间工业和民用建筑的空调场合。由于增加了风机，提高了造价和运行费用，设备的维护和管理也较为复杂。

随着风机盘管技术的不断发展，运用的领域也随之变大，现主要运用在办公室、医院、科研机构等一些场所。风机盘管主要是通过依靠风机的强制作用，通过表冷器的作用达到预期的效果。

卧式明装风机盘管在制造的时候采用了优质的材料，其结构紧凑，耐用，并且无焊缝等特点，这也使得风机盘管工作提供了极大的便利。通过机组内不断的再循环所在房间的空气，使空气通过冷水盘管后被冷却，以保持房间温度的恒定。同时风机盘管的工作还受到其他因素的影响，风机盘管风量一定、供水温度一定、供水量变化时，制冷量随供水量的变化而变化，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，供水温度越高，制冷量减幅越大，除湿能力下降。供水条件一定，风机盘管风量改变时，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。风机盘管进出水温差增大时，水量减少，换热盘管的传热系数随着减小。

卧式明装风机盘管做为集中空调的末端设备，其质量的好坏决定了室内的空调效果。性能主要是送冷（热）量的保障、送风量的保障，噪音的数值比、冷凝水不泄漏及电器、钣金件设计的合理性等等。

为加快企业发展、规范企业管理，及时了解风机行业的发展动态，积极采用新标准、新技术、新工艺、提高企业经济效益和产品的社会效益，使企业更上一个新的台阶，办成一个现代化的企业。