

# 卡式风机盘管特点及应用

产品名称	卡式风机盘管特点及应用
公司名称	山东普雷蒂空调设备有限公司
价格	260.00/1
规格参数	普雷蒂:1
公司地址	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处沙王庄村75号
联系电话	0534-80183222 18953493222

## 产品详情

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。盘管内流过冷冻水或热水时与管外空气换热，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。

### 产品特点及应用

- (1) 多向气流送风，使应用场所温度场更加均匀
- (2) 超薄机身，机身厚度最薄260mm
- (3) 安装简便，节约安装成本,相比卧式暗装风机盘管，无须单独安装进、出风口，也无须进行繁琐的风道连接和保温作业
- (4) 遥控线控兼备，控制方式灵活
- (5) 自动摆风
- (6) 采用直径涡旋离心风扇，超静音运转，采用先进三维造型软件设计的流线型大直径涡轮离心风扇，空气流动效率高，风量大，噪声低，由于风扇的轮毂部分加工成正弦条缝型，提高了风扇的柔性，使得风扇运转时的震动大幅下降，同时也减低了因风扇摆动引起的电机噪声
- (7) 高扬程冷凝水泵设计，冷凝水管布置更灵活方便
- (8) 水位开关保护，杜绝漏水隐患
- (9) 可从室外引入新风，改善室内空气质量，新风吸入口可引入部分室外新风，保证室内空气质量，从而使用户享受到清新洁净的空气

(10) 可手动排出水盘内的存留水，接水盘设有放水口，可定期排放接水盘内存留冷凝水，从而减少细菌滋生的可能性，同时污垢的定期排放可减少水泵脏、堵的几率

(11) “C”型热交换器有助于改善末端内风道及制冷系统的均匀性，使得四面出风效果更均衡；并减少了系统泄漏的可能。亲水铝箔翅片大大减少了凝结水在铝片上的滞留，因此减少了风阻，提高了换热效果

(12) 便利的结构设计，方便维护风机系统，取下进风格栅，即可拆下电器盒导风圈内部件，由于风扇的直径小于泡沫风圈，可直接将风扇及电机取出z) 正方形面板，可根据现场情况选择机组连接管安装方向，大大方便安装

(13) 面板包角设计，方便安装及维护

#### 选配功能

(1) 可设置辅助风口将部分空气送到其他位置，从而提高室内温度、气流场的均匀度

(2) 可选配负离子发生器，清新室内空气

(3) 可选配防止伤手的格栅

(4) 可选择符合BMS接口的集中智能控制方案

(5) 可内置水阀，减轻机外连接安装的工作量

(6) 可选配不锈钢软管连接，方便安装，机组可预先安装好不锈钢软接头，降低安装作业的工作量，减少泄露。

(7) 可选配4管制结构换热器

联系人：郑经理

联系方式：18953493222