

格瑞德风机盘管直供北京，天津，廊坊，雄安，潍坊，江苏，淮安，青岛

产品名称	格瑞德风机盘管直供北京，天津，廊坊，雄安，潍坊，江苏，淮安，青岛
公司名称	山东德州风机制造有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:格瑞德 型号:FP-136 产地:德州
公司地址	德州市经济技术开发区
联系电话	18888216555

产品详情

格瑞德风机盘管直供北京，天津，廊坊，雄安，潍坊，江苏，淮安，青岛

风机盘管的分类和特点：

按结构形式可分为：立式、卧式、壁挂式、卡式等，其中立式又分立柱式和低矮式;按安装方式可分为明装和暗装;按进水方位，分为左式和右式。壁挂式风机盘管机组全部为明装机组，其结构紧凑、外观好，直接挂于墙的上方。卡式(天花板嵌入式)机组，比较美观的进、出风口外露于顶棚下，风机、电动机和盘管置于顶棚之上，属于半明装机组。明装机组都有美观的外壳，自带进风口和出风口，在房间内明露安装。暗装机组的外壳一般用镀锌钢板制作。标准《风机盘管机组》(GB/T19232—2003)中规定风机盘管机组根据机外静压分为两类：低静压型与高静压型。低静压型机组在额定风量时的出口静压为0或12Pa，对带风口和过滤器的机组，出口静压为0;对不带风口和过滤器的机组，出口静压为12Pa;高静压机组在额定风量时的出口静压不小于30Pa。

我司产品主要有：

风机盘管类：卧式暗装、卧式明装、立式暗装、立式明装、壁挂式、立柱式风机盘管等；

新风机组类：吊顶式新风机组、立式新风机组、卧式新风机组等；

新风换气机类：吊顶式新风换气机、卧式新风换气机、立式新风换气机等；

空调配件类：铝合金风口、对开多叶风量调节阀、防火阀、排烟风口、防火风口、板式排烟口、三速开关、管温控制器、管电动阀、新风机组表冷器等；

风机类：玻璃钢负压风机、暖风机、轴流风机、离心风机、斜流风机、混流风机、风机箱等；

风幕机类：普通贯流式风幕机（遥控型、感应型）、电热型贯流式风幕机（遥控型、感应型）、离心式风幕机等；

壁挂式风机盘管—壁挂式主要特点

1.铝合金金属贯流风轮，寿命长

针对壁挂式机组冬天取暖，风轮易变形等缺点，与科研单位，开发出了能在高温下运行的铝合金金属贯流风叶，从而解决了该机组在冬天取暖的难题，了使用寿命。

2.控制简单，功能齐全

壁挂式机组均采用微电脑程序控制。红外无线遥控，全功能一触即发，具有定时开关，温度设定，三档风速（高-中-低）自动调节，风向自动变换等功能。亦可选择温度控制开关，按你设计的房间温度，自动开启与关闭，给你带来清静舒适的工作和生产环境。

3.安装方便、保养容易

为配合现场施工的需要，只要卸下风车固定板及出风口法兰互换位置其接管方向可立即转变，此项特殊设计使安装省时省力，非常方便。产品采用全面质量管理的生产体制，出厂前经严格的测试与检测，特别是配有冷凝水盘及排水装置，维修简便。

立式明装风机盘管介绍如下：

特性一、风量大，噪音低

采用超广角蜗壳，多叶离心风轮，风轮与电机多种合理匹配，噪音低，可以满足机组各种的需要

特性二、安全可靠，寿命长

电机为B级感应式马达，内置温升保护器，无特殊情况一般不会烧化电机：每台机组盘管都经过高压检漏，从而保证机组不会产生漏水现象。

立式明装风机盘管机组安装在水平面上，保持垂直，不得倾斜；卧式机组，安装时四个吊点一定要保持机组水平，防止凝结水管一端抬高造成凝结水外溢。进出水管路应装有阀门，以便于调节和检修，并且必须注意进出水管的清洁和保温工作，凝结水塑料管不得压扁，不得有死弯，以保证使用时凝结水畅通。

机组三档调速开关，开启时应从启动，然后进行其它档次的选择，多机共用时，必须单机控制。

机组用电源：单项220V ± 10%，50Hz交流，电机壳应安装安全接地线，若机组启动有困难，务必注意检查电源是否正常，风轮与电机蜗壳是否接触，机组安装时必须注意外壳，换热器肋片和风机等不要碰坏，以免影响美观和性能。

风机盘管机组主要由离心风机、盘管换热器等构成，是中央空调系统的末端装置，它广泛应用于宾馆、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，以满足降温去湿、采暖等要求，为人们创造一个、宁静、四季如春的工作和生活环境。

本公司风机盘管机组经过设计优化，盘管性能大幅提高，盘管机组分为型和标准型两种；其中标准型风机盘管能满足国标要求的各项参数，型风机盘管的性能参数优于国标要求20%以上。

FP-WM卧式明装风机盘管可理想的吊装在天花板下任何位置，不占用任何室内面积，便于安装，外壳经静电喷涂处理，可与室内装饰相匹配，适用于旧建筑的空气调节工程改造，可减少管道，节约费用。

直流无刷风机盘管

使用直流无刷电机，实现高中低三档调速以及无级调速的多样化控制。

- 1、工作转速范围大，可满足各种风量模式下的转速要求。
- 2、随着电机转速降低，风量也随之变化，这一变化降低了能耗，从而达到节能的效果。

作为和中央空调的搭配，风机盘管也有着显著的功能：

首先，它能够创造适合人体舒适感的室内空气环境。由于室内空气环境对人体的舒适感有着非常重要的影响，因此创造人体舒适感所要求的室内空气环境，就成为了首要任务。

其次，风机盘管还要满足工艺生产所需求的室内空气环境。某些工艺生产的工序对温度、湿度环境要求极高，温、湿度条件不仅直接影响生产工序的正常进行，而且还影响着产品的产量和质量。如纺织生产、精密仪器生产和药物生产工艺等。

，风机盘管还有着排除室内有害气体、热量及湿量的任务。排除空调房间的二氧化碳及卫生间的不良气味，工艺生产车间所产生的有毒、有味等有害气体，以及大量散发的热量和湿量，风机盘管均需通道空调和排风设施予以消除，这样才能获得一个良好的室内空气环境。

看了小编的介绍有没有发现中南科莱风机盘管和中央空调简直是绝配呢？这样一来，妈妈再也不用担心夏季炎热问题啦。同时，为了满足不同场合的设计选用，风机盘管在种类上也分为卧式暗装（带回风箱）风机盘管、卧式明装风机盘管、立式暗装风机盘管等多种。安装时采用吊顶隐藏安装，不仅保证了舒适度，也使得房间更加美观。

随着人们生活水平的提高，夏季人们对空调的需要相比以前也大大增加，风机盘管也进入了我们的生活之中，它小巧精致，占地小，节省，同时在使用时也会发现有些产品的制冷性能不如刚购买时那么好，那么，为什么会有这样的现象呢？

制冷设备没有运行，冷冻水管路上的阀门没有打开，管路上的其他辅助设备运行异常确认供冷设备已经正常运行，冷冻水温度达到机组要求，冷冻水系统运行正常。

水系统管路滤网堵塞或换热器铜管堵塞检查水系统换热器铜管或水系统管路内积存大量空气打开机组放气阀注水排气，直到放气阀冒水后关闭换热器铜管或水系统管路存在泄漏现象检查水系统，检查流入接水盘中的凝结水量是否异常增多入口空气湿度过大，造成换热器上产生过量凝结水确认机组运行工况是否满足设计要求。

风机盘管区分火线、零线、地线方法：