

约克风冷模块，水冷模块，约克中央空调

产品名称	约克风冷模块，水冷模块，约克中央空调
公司名称	广东正际环境科技有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	430kw:430kw
公司地址	中山市石岐区龙井南路3号置贤大厦1405房
联系电话	13763353928

产品详情

约克风冷模块

1产品质量技术过硬：

压缩机：机组采用高效R410A涡旋压缩机，低压腔结构设计，电机箱和曲轴箱处于较低区域，电机被低温回气制冷剂有效冷却，延长电机寿命，高温高压制冷剂奇特被压缩机直接排除，减少压力和热损失，提高能效。

换热器：水侧换热器采用壳管式设计，有花折流板设计，加强制冷剂与水的热交换，同时壳管式设计对水质的要求比较低，与板式换热器相比，不容易产生水垢堵塞杂质堵塞，热交换效率稳定，清洗方便，延长寿命。

换热器：空气侧换热器采用内螺纹盘管，增加管内换热面积和制冷剂流动过程的扰动性，从而提高制冷剂侧的换热能力，换热器采用V型平板设计，优化倾斜角，提高冷凝水导水能力，降低霜堵，冰堵风险，提高换热能力，翅片采用亲水防腐铝箔。

风扇电机和风扇：风扇电机采用全封闭式冷鼠笼式三相电机，内置过热保护，铸铝机壳，防尘防水级别达到IP55。风扇采用全防锈金属轴流风扇叶片，提高抗太阳紫外线老化特性，延长风扇叶片寿命。
电子膨胀阀节流原件：制冷系统采用电子膨胀阀对制冷剂流量进行智能自适应调节，确保制冷剂流量精确，系统运行压力和温度处于最佳状态。

双向干燥过滤器：制冷系统管路中设计有双向干燥过滤器，制冷、制热循环均可避免因管路中水分入侵而引起节流原件冰堵现象。

冷媒：约克采用R410A冷媒，环保，比传统的R22冷媒制冷制热的效率更高。 2约克产品技术优势

故障应急运转：每个模块设计有独立的多冷媒回路系统，当某个回路系统出现故障的时候，另外一个正常的系统可以进行紧急运转，多模块组合时，及时某个模块出现故障时，其余正常模块可继续进行后背运转。

智能除霜和强制除霜：约克风冷机组设计有高精度温度传感器，可以精确感知结霜情况下系统压力与温度的变化，智能选择最佳除霜时机，避免化霜不尽或频繁化霜的问题。当机组在恶劣环境下制热时，机组除了有智能除霜功能外，还设计有强制除霜功能，在环境湿度高，或者低温形成冰层时，可以运行强制除霜，彻底清除霜层或者冰层。

压缩机均衡运转和防频繁启动：约克风冷机主实时监控各个压缩机的运行状况，智能均衡调配每个压缩机的运转时间，延长机组的整体寿命。机组对压缩机的运行间隔进行优化，防止压缩机频繁启停

故障自动报警和自动复位：约克风冷系统系统机组自动检测故障，并且在集控器上显示报警。系统机组对部分非损坏性的故障有自动复位功能，当系统参数恢复正常时，故障会自动消除。

供热水智能自适应调节：机组设计有回水温度的最佳控制范围值，将供热水温控制在35--50度之间，保证舒适的送风温度。

掉电记忆功能：机组遇到停电的情况，当供电恢复时，机组将自动进入掉电前的运行模式。

支持接入楼宇集控系统：约克风冷机组设置有接口可接入楼宇集控系统的RS485信号控制端口，可通过合法协议集成到楼宇集控系统中。

3约克产品优势：

全系列节能认证：所有型号均获得国家节能认证

组合自由：全系列模块化设计：最多可8个模块组合，最大可达到1040kw，可并联，也可采用串联的模式。

多级容量调节：每个模块设计有多个独立冷媒回路，单机最大可实现0--25%--50%--75%--100%的多级容量调节。

运行范围广：机组的制冷运转上限温度达48度，制热下限温度达-15度，运转环境温度进一步拓宽，提高低温环境能力替身。

4售后维修：约克所有售后维修人员均通过约克公司的年度考核，相比其他品牌的售后维修更为专业，同时设备的主要部件在成都囤货商处都有库存，维修更为方便，迅速。

5约克的案例：约克的风冷机组在德阳的案例：东电综合楼第三大楼、中国二重档案馆、剑南春包装车间、东方汽轮机厂工具分厂、什邡市商业中心等近20个项目。