

菱达空调 商场宾馆65KW空气能热泵 65KW空气能热泵

产品名称	菱达空调 商场宾馆65KW空气能热泵 65KW空气能热泵
公司名称	德州菱达空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	18905343979

产品详情

60模块四大主要部件：压缩机、冷凝器、蒸发器、电子膨胀阀。

换热器经过全优化设计，结构合理，运行可靠，山东65KW空气能热泵厂家，性能优异；耐压抗震，不宜变形，制冷剂运行时畅通无阻，管路回油通畅，安全性高。压缩机世界一流涡旋式压缩机，（大金和古轮）运转噪音低，采用了吸气最佳分配结构，非对称的涡旋盘和低变形量的固定涡旋盘，提高了能效比，采用了电机的最佳冷却结构、滚柱轴承及干式轴承，提高了可靠性，且具有多种保护功能；排气温度保护、高低压力保护、过电流保护、逆相保护等。风机采用低噪音轴流风机，辅之于高效电机的使用，进一步提升机组效率，降低噪音。热力膨胀阀进口世界一流制冷配件——热力膨胀阀，通过调节系统过冷（热）度来调节系统流量，且此机选择双热力膨胀阀控制流量，制冷、制热分开控制，能力调节更均匀。

如何选择合适的风冷热泵模块机组

风冷热泵模块机组是一种新型空调主机，既可供冷又可供热，安装灵活方便，机组运行采用微电脑控制，可靠性较高。因此在国内许多空调工程中得以广泛采用。

风冷热泵模块机组选型的主要内容首先是机组的总体性能分析，它包括热泵机组的制冷量、制热量、COP值、噪声、外形尺寸、运行重量等参数。其次，分析风冷热泵模块机组的内部配置，65KW空气能热泵，它包括压缩机型式、冷凝器结构及布置、热力膨胀阀的配置、蒸发器型式、能量调节方式、融霜方式、安全保护及自动控制项目等等。风冷热泵模块机组的性能分析：

风冷热泵模块机组COP值：该值是确定风冷热泵模块机组性能好坏的重要参数，其值的高低直接影响到风冷热泵模块机组使用中的耗电量，因此，应尽量选择COP值高的机组。目前我国国家标准是COP值为2.57，多数进口或合资品牌的COP在3左右。

噪声：噪声也是衡量一台风冷热泵模块机组的重要参数，它直接关系到热泵运行时对周围环境的影响。国内有关专家曾根据工程实测对各类进口热泵的噪声划分为三档，第一档在85dB以上、第二档在75~85dB之间、第三档在75dB以下。我们在进行工程设计选型中应优先选择噪声在80dB以下的机组。

外型尺寸：风冷热泵模块机组大多布置在室外屋顶，它在进行设备布置时对设备与周围墙面的间距、设备之间的间距都有明确要求，因此我们在进行设备选型时必须考虑所选设备尺寸是否符合设备布置的尺寸要求。在性能相同的前提下应优先选用尺寸较小的机组，以减小设备的占地面积。

运行重量：由于风冷热泵模块机组大多布置在屋面，因此在选型时必须考虑屋面的承重能力，必要时应与结构专业协商，增强屋面的承重能力。但在设备选型时我们应优先选择运行重量较轻的机组。

近年来，城市能源结构不断的变化，国内暖通空调领域掀起“热泵热”。

2012年空气能热泵热水器被纳入节能惠民工程，空气能时代已经悄然来临；

2013年《国家关于印发大气污染防治行动计划的通知》中要求改善大气质量，推广使用清洁能源，空气能热泵产品得到广泛普及；

2014年各地政府出台清洁空气行动计划，德州65KW空气能热泵价格，多措并举推进清洁能源采暖，空气能市场迎来井喷期！

菱达空气源热泵是中国最北端空气能热泵企业，为适应北方严苛环境，自主研发与生产菱达空气源热泵”空气能热泵产品。菱达空气源热泵”具有五大优势、三大特点

全工况、高效运行“菱达空气源热泵”空气能热泵不受阴雨天气影响，-25 ~ 43 全天候运行。不但大大提高了在南方运行的能效比，同时也克服了北方低温环境下，传统空气能机组无法稳定运行的问题。

个性配置、高效节能菱达空气源热泵独有的多项专利技术搭载谷轮涡旋压缩机，COP值高达4.37。

水地暖、高效恒温菱达空气源热泵”水地暖系统，自下而上采暖效果好、更舒适。暖从脚起，温度恒定，符合人体生理需要。

全热回收”免费制热在夏季菱达空气源热泵”三联供机组在制冷同时，系统100%全热回收，实现能源二次利用，商场宾馆65KW空气能热泵，免费提供55 大量的生活热水。

灵活简单、安装便利菱达空气源热泵空气能联供系统功能十分强大，同时满足热水、采暖以及空调制冷、制热需求；机组还可实现自由组合，满足个性化需求，无需另设机房，安装方便快捷。

菱达空调-商场宾馆65KW空气能热泵-65KW空气能热泵由德州菱达空调设备有限公司提供。“水源热泵超低温空气源热泵,洗浴热泵,风机盘管,空机组冷却塔”就选德州菱达空调设备有限公司（www.sldkt.net），公司位于：德州市经济开发区，多年来，菱达空调坚持为客户提供好的服务，联系人：刘经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。菱达空调期待成为您的长期合作伙伴！

