

风冷模块机组厂家、公司、企业

产品名称	风冷模块机组厂家、公司、企业
公司名称	德州世拓空调设备有限公司
价格	17895.00/台
规格参数	型号:MXR-30 压缩机:谷轮压缩机 产地:山东德州
公司地址	山东省德州市德城区经济开发区崇德四大道
联系电话	0534-7058787 18253460088

产品详情

风冷模块机组厂家、公司、企业为你全面系统介绍说明风冷模块机组全面系统性知识，下面请看风冷模块机组厂家为你着重说明。

一、概述：

模块式风冷冷热水机组是为了满足工业和建筑物空调的需要，近期发展起来的一种新型空调机组，它由多台小型冷热水机组单元并联组合而成，瑞冬风冷模块机组广泛应用于办公楼、餐厅、娱乐场所、医院、宾馆及工艺空调和设备冷却，并能满足电子、制药、生物、轻纺、化工、冶金、制药、电力、机械等行业的工艺性空调系统的不同使用要求。

二、风冷模块机组厂家、公司、企业特点及适用范围：

- 1、初投资少、运行费用低，省去了锅炉及配套的煤厂、渣厂和油罐，节约了土地资源，美化了建筑外观，而且便于室内装修。
- 2、氟系统采用双膨胀阀，制冷、制热完全独立。保证机组在冬季的低温工况下能良好稳定运行。
- 3、经过优化设计的电控系统，通过对进出水温度的控制自动进行能量调整，具有自动诊断机组故障、自动防冻，水流、高低压保护等多种功能。用户使用远程控制器，轻松操作机组。
- 4、机组选用进口的全封闭涡旋压缩机及制冷配件，保证机组可靠性。
- 5、机组适用于2000m² ~ 10000 m²的写字楼、大型商场等，适用于冬季环境温度不低于-12 的我国大部分地区。

三、风冷模块机组厂家、公司、企业风冷模块技术特点

1.精选名牌配件，机组节水，不占用机房。

机组的压缩机、冷凝风机、热力膨胀阀、蒸发器、冷凝器、控制电脑等关键元器件均选用国内外知名品牌厂家的产品，确保机组可靠运行。

2.完备的机组控制功能，多重安全保护措施、确保机组安全运行：

风冷模块机组的控制器分为主模块和子模块两种，其硬件结构完全一样，在软件上分主模块和子模块，以方便用户使用。主模块控制器主要控制水泵、压缩机、风机、四通阀、键盘管理、LED显示器的管理，以及各子模块的管理、查询各设备的工作状态、故障分析、报警。子模块控制器接受主模块的控制命令，完成机组的工作过程。

3.智能化程度高、运行效率高、节约能源

依据模糊控制原理，机组内的电脑检测和控制系统按外界负荷量大小，适时启停机组各模块，全面协调和控制整个风冷冷水机组运行，并记录机组的运行参数。

可以使风冷冷水机组制冷量与外界负荷同步增减和最佳匹配，使机组一直高效率运行、从而节约能源。在环境温度下降时，可大幅降低耗电量。

智能快速除霜功能，保证机组在冬季正常工作，保证供暖效果。

4.高可靠性、方便性、高寿命

采用进口全封闭涡旋压缩机，有宽广的工作温度和压力范围。系统的回液、回油、抗液击能力高，具有长使用寿命。

模块机组在运行中，如果外界负荷发生突变或某一个制冷系统出现故障，通过电脑可自动地使各个制冷系统顺序运行，启用后备的制冷系统，提高整个机组的可靠性。

机组中各模块单元小，结构紧凑，可以灵活组装，有效地利用空间，节省占地面积和安装费用。

模块式风冷冷热水机组安装简便，可以减少安装费用投资。另外，用微处理机发挥其智能特长，保证各压缩机均匀磨损，使各个单元轮换运行的时间大至相等，从而延长了机组寿命。

机组启动时由电脑逐台启动，其最大冲击电流为一台压缩机的启动电流加上正在运行的设备工作电流。对电网冲击小，对变压器要求低。

5.高效率的换热器

机组冷凝器采用双波纹状内螺纹管，独特的V形结构，一方面提高空间的利用率，增大了翅片式风冷冷凝器换热面积，另一方面改善了风冷冷凝器的气流组织，加大了迎风面积，换热效率增加。

6.适应性强

机组钣金结构由铝合金框架和镀锌钢板喷塑构成，抗锈蚀能力强，适应各种气候环境。同时运用最先进的设计思想，采用特殊形式的加大换热器，低压力损失的系统设计，以及高效压缩机和可靠完善的控制方案。

7.匹配高效、低噪风机：

冷凝风机采用名牌厂家的轴流风机，防护等级达到IP55，使用寿命长且安全可靠。

风冷模块机组厂家、公司、企业售后服务承诺

报价方名称：德州世拓空调设备有限公司

“世拓每时每刻都在您身边”，是我公司售后服务工作的宗旨，在多年的售后服务工作中我们不断总结经验，不断提高服务质量，不断加强工作力度，逐步形成一套优质、完整的售后服务体系，解决了用户的后顾之忧，提高了产品质量的可信度。本公司向贵方郑重承诺：

一、检测、交付

我公司在产品出厂前，对产品进行全面性能测试，并提供书面产品检测报告，使用说明书，合格证。

二、培训

我公司根据贵方要求，在设备安装、调试验收过程中，将对贵方技术人员，操作维修人员免费进行培训。

三、保修

1、我公司根据贵方要求，产品质保期12个月，终身维护。在此期间贵方在遵守说明书中各种要求的条件下，因制造质量而发生的损坏或不能正常工作，公司免费提供维修服务，对不能维修的坚决更换。保修期之后，产品部件出现故障，本公司以该部件的成本费销售给贵方。

2、我公司维修机构备有足够的零部件，以满足贵方维修需要。

3、质保期后，我方仍将向贵方提供及时、优质、优惠的服务。

四、措施

1、我公司将为贵方建立健全使用维护及保养档案，及时了解信息，协助贵方做好设备的保障运行工作。

2、对产品实行终身服务，定期回访，每半年回访一次，协助贵方做好产品的运行，发现产品质量问题免费提供维修服务。

3、开通服务专线一切调试安装、维修、保养等售后事宜，均可拨打此电话，保证接到贵方电话后10分钟内响应，在最短时间内派员到达现场及时解决问题,直到贵方满意为止。

4、我公司在全国各大城市设有44个办事机构，为用户提供精良完美服务。

5、售后服务体系

风冷模块机组厂家、公司、企业质量承诺

品质保障是世拓最有力的拳头，是世拓打响市场的最根本保证。为了让用户“放心、称心、舒心”，本公司特作以下承诺：

- 1、先进的设备是高品质产品的保障。世拓空调集团将专业、先进、品质作为购进设备的先决条件，拥有国内外最先进的生产设备，完成打造优质产品的第一步。
- 2、集团拥有世界顶级的性能检测系统，完全由软件系统精密控制，杜绝一切不优良，增加了产品的科技含量，为客户奉献完美的产品。
- 3、产品的原材料采用有质量认证企业的产品，对没有认证的，本公司将严格执行企业的采购标准，保证使用最佳的优质材料。
- 4、本公司产品在ISO9001国际质量体系严格控制下运行，制作过程严格依据国际相关标准制作。质量符合国家行业相关标准。
- 5、本公司保证提供的货物是全新的、未使用过的，是最新或最流行的型号，用一流的工艺和最佳材料制造而成，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。保证所提供的货物在正确安装、合理操作和保养条件下，在其使用寿命期内具有满意性能。
- 6、本公司随时随地接受贵方及当地质检部门依据标准对产品的制造过程中的工艺过程，原材料和产品的质量保证体系进行监督、检查，本公司承担其费用。
- 7、本公司产品根据贵方要求，产品质保期12个月。
- 8、本公司在质保期之内，对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，一旦发生问题，在接到贵方通知10分钟内响应，在最短时间内派员到现场排除故障，免费维修或更换有缺陷的货物或部件，并相应延长此保修期。
- 9、在质保期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，贵方可以尽快以书面形式向我方提出本保证下的索赔

风冷模块机组厂家、公司、企业我公司主要经营空气源热泵、地源热泵、水源热泵、风冷模块机组、螺杆式水源热泵机组、螺杆式地源热泵机组、涡旋式水源热泵机组、涡旋式地源热泵机组、满液式水源热泵机组、满液式地源热泵机组、（小型水源热泵）箱体式水源热泵、箱体式地源热泵、风冷冷水机组、风冷热水机组、风冷冷热水机组、风冷螺杆机组、水冷螺杆机组、水冷冷水机组、满液式水冷冷水机组、膨胀机组、恒温恒湿机组 { 机房精密空调 } { 立柜式空调R22}、食用菌专用机组 { 养殖专用机组 }、风管机、空气源热泵热水机、烘干机。 { 2 } 风机盘管系列：卧式暗装风机盘管、卧式明装风机盘管、立式明装风机盘管、立式暗装风机盘管、立柜式风机盘管、卡式风机盘管、壁挂式风机盘管 { 3 } 空调机组系列：吊顶式空调机组、立柜式空调机组、组合式空调机组、卧式空调机组、远程射流机组、新风换气机 { 全热交换器 }、矿井机组。

{4} 风幕机：电热风幕机、水热风幕机、自然风幕机、立式侧吹风幕机、贯流式风幕机、离心式风幕机 {5} 暖风机 {6} 风机系列：消防排烟风机、轴流风机、混流风机、离心风机、斜流风机、诱导风机、屋顶风机、风机箱、边墙风机、管道风机、八角屋顶风机、方型壁式轴流风机、网罩风机、油烟净化器、PDF空调风机 {7} 风口系列；百叶风口、单层百叶风口、双层百叶风口、不锈钢双层百叶风口、不锈钢百叶窗、散流器、方形散流器、圆形散流器、不锈钢散流器、旋流风口、球形喷流风口、{8} 阀门系列；防火阀、调节阀 {9} 风管系列；共板法兰风管、角钢法兰风管、彩钢酚醛风管、挤塑复合风管、不锈钢风管{三通}、螺旋风管、不锈钢螺旋风管、双层保温螺旋风管、方型双层保温风管、{9} 消声器系列；圆形消声器、微缝板消声器、

我们的地址：山东省德州市德城区新华街道办事处湖滨南大道669号万达广场D区公寓C座20层电话：0534-7058787联系手机：13346261717 期待您的咨询

德州世拓空调设备有限公司，公司占地面积500亩，员工400人。本公司始终奉行以“质量求生存、以信誉求发展”的企业宗旨，不断发展壮大并通过ISO9001：2000国际质量管理体系认证。经合肥机械研究院检验，各项指标均达到或超过国家标准，并顺利取得全国工业产品生产许可证。公司大量引进数控自动化专用生产设备，成功推出中央空调末端系列精品。空气源热泵、地源热泵、水源热泵、风冷模块机组、螺杆式水源热泵机组、螺杆式地源热泵机组、涡旋式水源热泵机组、涡旋式地源热泵机组、满液式水源热泵机组、满液式地源热泵机组、（小型水源热泵）箱体式水源热泵、箱体式地源热泵、风冷冷水机组、风冷热水机组、风冷冷热水机组、风冷螺杆机组、水冷螺杆机组、水冷冷水机组、满液式水冷冷水机组、膨胀机组、恒温恒湿机组 {机房精密空调} {立柜式空调R22}、食用菌专用机组 {养殖专用机组}、风管机、空气源热泵热水机、烘干机。 {2} 风机盘管系列：卧式暗装风机盘管、卧式明装风机盘管、立式明装风机盘管、立式暗装风机盘管、立柜式风机盘管、卡式风机盘管、壁挂式风机盘管 {3} 空调机组系列：吊顶式空调机组、立柜式空调机组、组合式空调机组、卧式空调机组、远程射流机组、新风换气机 {全热交换器}、矿井机组。 {4} 风幕机：电热风幕机、水热风幕机、自然风幕机、立式侧吹风幕机、贯流式风幕机、离心式风幕机 {5} 暖风机 {6} 风机系列：消防排烟风机、轴流风机、混流风机、离心风机、斜流风机、诱导风机、屋顶风机、风机箱、边墙风机、管道风机、八角屋顶风机、方型壁式轴流风机、网罩风机、油烟净化器、PDF空调风机 {7} 风口系列；百叶风口、单层百叶风口、双层百叶风口、不锈钢双层百叶风口、不锈钢百叶窗、散流器、方形散流器、圆形散流器、不锈钢散流器、旋流风口、球形喷流风口、{8} 阀门系列；防火阀、调节阀 {9} 风管系列；共板法兰风管、角钢法兰风管、彩钢酚醛风管、挤塑复合风管、不锈钢风管{三通}、螺旋风管、不锈钢螺旋风管、双层保温螺旋风管、方型双层保温风管、{9} 消声器系列；圆形消声器、微缝板消声器、空调末端设备。先进的生产设备和工艺，高素质的员工队伍，完善的检测手段，是产品质量的最佳保证，新佳空调愿与社会各界人士携手共进，再创辉煌。我公司设备先进，技术雄厚。合理的结构设计，先进的连接工艺，严格的质量检测，及时的售后服务，保证达到用户满意。本着“科技领先，以人为本”的原则，飞速向前发展。公司创业多年以来，励精图治、锐意进取，诚实守信以赢得用户的信任和赞誉。展望未来，德州世拓空调设备有限公司将坚持求新、求精、求实的科学理念，积极奋进，继续发扬“百倍努力、富于创新、勤奋踏实、真诚服务”的企业精神。为客户创造品质好，价格优的好产品。 我司一贯遵循“诚信到家、创新求精、客户至上”的经营理念，不断追求品质完善和技术创新,满足市场需要和客户满意为己任，努力把空调新佳造打造成诚信为本技术精湛、服务到位、客户认可的品牌企业。公司宗旨“专业、诚信、创新、卓越；以行业领先的技术、精湛完美的品质、诚信优质的服务，铸就企业品牌”。 我司产品技术先进、品种多样，质量可靠，用途广泛。从原材料的进料选材上严格管控、把关，生产过程中严格按照国家标准检验保证质量，完善的售后服务体系。欢迎全国广大新老客户前来洽谈业务。

