

福建电子厂空调设备东元空调风冷模块机设备厂家

发布日期：2025-09-28 | 阅读量：29

深圳市伯仪科技有限公司东元空调风冷柜机机组介绍。非常低温模块机组采用喷气增焐技术，使得单台压机达到两级压缩的效果，高效、节能。-20℃低温环境下制热稳定运行，比较高出水温度可到60℃以上，运行成本比传统采暖方式节约70%以上，低碳，环保，成为替代锅炉燃煤采暖的优先机型。与常规风冷模块相比，该机组不仅运行范围宽，制冷制热能效比均得到有效地提高，尤其是低温环境制热COP可提高20%以上。机组以宽广的运行范围，高效稳定的运行特性，普遍使用于酒店、洗浴中心、宾馆、办公楼、医院等场所。机组负荷端更是具有多元化特点，可以是暖气片、风机盘管、地板采暖等。各类实验室对量产前和出厂前的机种进行100%验证，保证出厂的东元空调品质绝无瑕疵。福建电子厂空调设备东元空调风冷模块机设备厂家

应用范围：采用新一代GT压缩机平台。高效：节能产品，效率超过中国二级能效，满足绿建要求；优化电机和流道设计，提高压缩机效率；专利设计的混合降膜蒸发器，换热效率更优；先进油系统设计确保机组高效稳定。可靠：压缩机创新转子型线设计，运转更稳定；运行范围广，应对各种严苛工况和应用需求；专项压缩机消声设计，减小振动噪音；通过严格验证，现场运行更加可靠。环保：R134a环保冷媒，充注量少，保护大气环境；能耗低，降低碳排放，成就绿色建筑。深圳数控加工中心空调设备东元空调定制方案螺杆式冷水机组结构紧凑，运转平稳，冷量能无级调节，节能性好，易损件少。

深圳市伯仪科技有限公司东元空调风冷螺杆机产品种类及规格齐全，风冷螺杆冷（热）水机组标准型系列产品冷媒可采用R22、R407C、R134A共计80多个不同的品种规格；单机制冷量范围为96-814kW；机组制冷运行时能提供温度为5-15℃的冷冻水，标准工况：出水温度7度，回水温度12度；任选件：可根据用户的特殊要求，提供辅助的功能性器件。风冷螺杆冷（热）水机组的设计、生产、销售严格按照ISO9001质量保证体系运行，确保产品质量。风冷螺杆冷（热）水机组系列产品经国家空调质量检测中心测定，各项技术性能指标均高于国家标准，产品质量稳定，运行可靠，得到了国内外广大用户的好评，市场占有率连年增长，一直处于国内较好地位。

深圳市伯仪科技有限公司东元空调全新超高效变频水冷螺杆式冷水机组产品特性与优势。先进的CFD仿真优化，出色的的压缩机机械加工工艺，确保核“芯”高效运转；创新的转子型线设计，运转更可靠；专项压缩机消声设计，运行噪声更低；专利设计的混合降膜式蒸发器，机组更高效稳定；智能化控制中心，操控界面更直观，人机交互体验更佳；机组AHRIPLV高达11.83；压缩机压比优化设计，部分负荷性能更优；优化的电机和流道设计，确保更高的压缩机效率；冷凝器内置高效油分，油分离效果行业出色的水平；过冷器逆流设计，达到比较好过冷度。获得的成就R134a环保冷媒，保护大气环境；低冷媒充注，低能耗，成就绿色建筑；全新高度的能效比，着眼可持续发展，构建绿色未来。东元空调水冷柜机全系列采用R410A环保冷媒。

深圳市伯仪科技有限公司东元空调风冷螺杆冷（热）水机组结构特点一是匹配优良、高效压缩机，确保机组高能效比。机组采用半封闭双螺杆螺杆式压缩机，与活塞式压缩机比较，半封闭螺杆压缩机具有如下优势：运转部件少（约为活塞式压缩机的1/3），结构简单、易损件少、可靠性高，寿命长；压缩机吸排气均匀连续，振动小，对湿压缩不敏感，抗液击能力强；能量调节方面，螺杆压缩机更具优势，通过滑阀按需可在25~100%之间自动进行能量调节；有段调节，无级调节均可实现。东元空调水冷柜机采用高效柔性涡旋式压缩机，高效东元马达，高效换热器，达国家一级节能标准。海南工业降温设备伯仪科技东元空调水冷螺杆机价格

东元空调风冷柜机采用高效率，低噪音之全密闭压缩机；福建电子厂空调设备东元空调风冷模块机设备厂家

深圳市伯仪科技有限公司东元空调风冷螺杆机制冷系统多回路设计，提高机组的可靠性和抗干扰能力。该系列机组如采用二台或二台以上的压缩机时，均按每一台压缩机为一个制冷回路进行设计。每台压缩机之间互为备份，从而提高了机组的可靠性和抗干扰能力。依托先进的性能测试装备，确保机组性能稳定，运行安全、可靠；拥有先进的试验室，每一台空调机均在厂内进行严格运转试验，确保机组在恶劣的工况下安全、可靠地运行，出厂的产品都是合格品。福建电子厂空调设备东元空调风冷模块机设备厂家

深圳市伯仪科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在广东省等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**深圳市伯仪科技供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！