

高性能冷水机 优质冷水机 降温冷水机

产品名称	高性能冷水机 优质冷水机 降温冷水机
公司名称	深圳市亨瑞达制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:螺杆式冷水机 品牌:HERO-TECH
公司地址	深圳市宝安区沙井街道万丰大洋田工业区第34栋 一楼、二楼左侧
联系电话	0755-32937793 13298400776

产品详情

hts-w系列冷冻机采用国际知名品牌螺杆压缩机，配套优质高效能铜管制作冷凝器，蒸发器及世界名牌控制组件。机组具备体积小、噪音低、能量大、寿命长、操作简便等优点，其优美精巧的外形设计和可靠稳定的高效能品质在同类产品中出类拔萃！采用国际知名品牌压缩机，配套油质高效铜管制作冷凝器、蒸发器及世界名牌控制组件。机组具备体积小、噪音低、高效能、使用寿命长、操作简单等优点，其优美的外形设计和可靠稳定的性能在同产品总出类拔萃。世界名牌压缩机1.

原装进口德国比泽尔，台湾汉钟双螺杆系列压缩机。双螺杆5：6齿数比及先进的线型设计，节能高效。2

. 高效活阀能量控制，实现分级或无级能控。平衡设计，运转超静平稳。3.

运动部件严格处理，特殊排气处油平衡块设计，无故障运行40000小时以上。4. 高效油分离器，排气带出油量小于1.5%，有效提高两器换热，更加节能耐用。制冷量范围广90—1000kw新型高效蒸发器1.

日本神户最新高效内螺纹铜管，增强传热效果，更加节能高效。2.

运用最新cad/cam设计加工技术，cnc加工中心制作完成，结构紧凑，体积小，经久耐用。3.

u型结构的换热管束，可整体抽出清洗内部水垢，方便维修保养。4.

干式蒸发器，方便回油，提高压缩机寿命和系统的可靠性。水冷式冷凝器1.

日本神户最新高效外螺纹铜管制作，散热量大，体积小。2.

运用最新cad/cam设计加工技术，配合cnc加工中心制作完成，结构紧凑，可靠性高。3.

外形美观，高效节能。微处理控制系统1. 工业级德国西门子plc控制系统，人机界面，全中文显示，可实现全过程，全自动电脑调节控制，使机组控制更精确可靠。2. 工业级plc集中控制，配合压缩机的能调系统，可及时准确控制机组制冷量与冷负荷的匹配，保证机组以最佳效率运行，降低运行费用。3. 内部集成断水、低温、高低压、防冻、缺相、延时启动、逆相、过载、电机过热、油压差等多项安全保护及处理功能。4. 全中文操作界面，菜单式提示，可任意设置机组运行状态，家电化的操作环境。 香港

亨瑞达集团有限公司成立于1997年，是一家集研发、生产、销售和技术服务于一体的综合性集团公司。

亨瑞达集团下属分公司----深圳市亨瑞达制冷设备有限公司于2010年在广东省深圳市成立。公司长

期致力于工业降温、控温、调温领域的研究和开发。主要产品包括：工业冷水机、螺杆冷冻机、低温冷冻机、激光冷水机、冷热两用控温机及模温机等。亨瑞达自成立以来，一直坚持德国的技术和管理模式，先后通过了iso9001:2000国际质量体系认证与欧盟ce认证。近二十年的制冷行业经验让亨瑞达一直领先于国内同行业，并在广州、上海、北京、天津、郑州、济南、青岛、苏州和宁波等大中城市有服务网点，以便为客户提供更加及时便捷的服务。与此同时亨瑞达的产品销售网络已经遍布欧美、中东、东南亚、澳洲等几十个国家和地区，出口量逐年攀升。目前出口外销份额占公司总销量的80%以上，在澳大利亚、印度尼西亚、印度、马来西亚、新加坡、沙特阿拉伯、丹麦、阿联酋、巴西、阿根廷等国有稳定销售渠道。“因为专业，所以领先”。经过多年发展，亨瑞达以卓越的产品性能和高效快捷的服务赢得了国内外客户的一致好评。“脚踏实地干事业，诚信待人赢天下”是每一个亨瑞达人秉持的经营理念。亨瑞达用心履行对客户的每一份承诺，做好每一个细节，来回报每一个关注、关心、关怀亨瑞达发展的人。冷水机俗称冷冻机、制冷机、冰水机、冻水机、冷却机

冷水机模具冷水机，电镀冷水机等因各行各业叫法也不一样 冷水机分类在制冷方式上可分为两大类：风冷式冷水机和水冷式冷水机，两者最大的区别就是冷却方式不同，在结构上，他们的冷凝器也不同，分别为壳管式和翅片式。水冷式冷水机必须依靠冷却水塔工作，风冷式的则用自身自带的风扇进行冷却，对环境有所要求：例如通风，湿度，温度不能高40℃，空气酸碱值等等。在技术上，水冷比风冷能效比要高出300到500的kcal/h；在价格上，水冷要比风冷低得多。 冷水机的分类 1、

按冷却（散热）方式 a、水冷式：（壳管式）冷凝器加装冷却塔散热。 b、风冷式：

（翅片式）冷凝器通过机器本身风扇散热。 2、按外形结构

a、封闭式冷水机：有外箱钣金【里面带水泵及水箱《风冷、水冷都可以这种说法》】。 b、开放式冷水机：无外箱（壳）、蒸发器、冷凝器为壳管式，压缩机置于蒸发器上面，无水泵，要另外配水箱及循环水泵。 3、按蒸发器的结构 a、闭式冷水机：指蒸发器是封闭式（壳管式）的，可在设备里面放置水泵，也可外置，可有外壳，也可以不用外壳，冷凝器根据风冷式或水冷式来决定。 b、开式冷水机：

蒸发器是开放式的，蒸发器为钢管盘管式，放置于水箱里面，冷凝器根据水冷式或风冷式来决定。

4、在电镀及氧化行业 a、直冷式冷水机：是指直接循环电镀槽或氧化槽里面的液体。

5、按压缩机结构 a、活塞式 b、涡旋式 c、螺杆式 工业冷水机的用途

如果您的设备需降温、您的空间需要降温、您的循环水需要降温、您想提高您公司的生产效益、您想提高您的产品质量，不管您是属于什么行业，包括：激光、化工、电镀氧化、精密器械、油墨、印刷、医疗器械、注塑吸塑行业、冷冻冷藏、锅炉滚轮的夹层还是电子电路板行业，或是波忽锋焊回流焊及空间的净化处理，仁泰牌冷水机及各项优质产品都是将是您最好的选择。 冷水机的工作原理

根据制冷系统原理，低温低压的液态冷媒在蒸发器里面与周围水进行热交换蒸发器吸收水的热量，蒸发成低温低压的气态，蒸发过程中冷媒温度不变，低温低压气态的冷媒进入到压缩机，经压缩机压缩，被压缩成高温高压的气态，然后进入冷凝器，在冷凝器里与室内的介质进行热交换，高温高压的气态的部份热量被介质吸收，介质温度升高，冷媒放热冷凝器变成高温高压液态，冷凝器过程温度不变，然后进入膨胀阀进行节流，节流是迅速降温的过程，冷媒变成低温低压的液态，此过程后的冷媒再进入到蒸发器进行换热蒸发，从而实现制冷系统的整个过程，这种循环是连续进行的，水才得以连续不断的制冷。 本机结构紧凑，运行平稳，采用国际知名品牌的半封闭式双螺杆压缩机；多级能量控制：

单台压缩机具有四级容量控制系统；操作简便直观：采用plc中文显示，通过显示屏机组的运行状态一目了然；多重保护，安全可靠：超欠压、缺相、逆相、过载、绕组过热以及排气温度过高保护；便于安装：在厂内已完成运行测试，并已加注制冷剂及冷冻油，用户简单连接即可投入使用；可执行无人管理运行。

深圳市亨瑞达制冷设备有限公司联系人：车经理手

机：18680316031销售热线：0755-32937233q q：2806140260传 真：0755-81737144

地址：深圳市宝安区沙井镇沙一社区万安路长兴高新科技园email：jinanandy@gmail.com

sales05@waterchiller-china.com web:http://www.szhero-tech.com

本产品的加工定制是是，类型是螺杆式冷水机，品牌是HERO-TECH，型号是HTS-120W，标准制冷量是373.4（kw），输入功率是88（kw），外形尺寸是3000X1200X1580MM，重量是2500（kg），应用领域是橡塑医药化工饮料灌装冶金真空镀膜，结构类型是螺杆式，规格是HTS-120W