

横沥注塑用冷水机,工业冷水机,冷水机组

产品名称	横沥注塑用冷水机,工业冷水机,冷水机组
公司名称	东莞市纳金机械有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	
公司地址	广东 东莞市 横沥镇
联系电话	86-76981086963 13826982170

产品详情

横沥注塑用冷水机,工业冷水机,冷水机组

冷水机销售热线：13829297266蒋小姐

找服务专业生产实力雄厚信誉度高的工业冷水机组厂家，极力推荐您选择东莞市纳金机械有限公司，纳金机械在制冷行业中实力雄厚，专业的研发、设计队伍和完善的售后服务体系在制冷行业中遥遥领先。生产的冷水机有如下几款：水冷冷水机、风冷冷水机、螺杆水冷式冷水机、螺杆风冷冷水机和低温冷水机等。还可以根据您的要求订做非标冷水机。

本公司现有多位经验丰富的制冷、暖通工程师、助理工程师，同时拥有一支经验丰富、技术精湛的维修队伍。公司实行生产、销售、维护一条龙服务。凭借着雄厚的专业技术力量和严谨、细致的工作作风，“纳金”在制冷行业树立起良好的信誉，可真正做到让用户买得放心，用得开心！

一、工业冷水机组系统的运作：

冷水机是通过三个相互联系的系统来工作的：制冷剂循环系统、水循环系统、电器自控系统。

1、制冷剂循环系统

蒸发器中的液态制冷剂吸收水中的热量并开始蒸发，最终制冷剂与水之间形成一定的温度差，液态制冷剂亦完全蒸发变为气态，后被压缩机吸入并压缩（压力和温度增加），气态制冷剂通过冷凝器（风冷/水冷）吸收热量，凝结成液体。通过膨胀阀（或毛细管）节流后变成低温低压制冷剂进入蒸发器，完成制冷剂循环过程。

2、水循环系统

水泵负责将水从水箱抽出泵到用户需冷却的设备，冷冻水将热量带走后温度升高，再回到冷冻水箱中。

3、电器自控系统

包括电源部分和自动控制部分。电源部分是通过接触器，对压缩机、风扇、水泵等供应电源。自动控制部分包括温控器、压力保护、延时器、继电器、过载保护等相互组合达到根据水温自动启停，保护等功能。

二、工业冷水机的分类：工业冷水机分为水冷式冷水机和风冷式冷水机。

- 1、水冷冷水机组必须配冷却塔，对于开式冷却循环水系统，由于冷却水吸收热量后，与空气接触，CO₂逸入空气中，水中溶解氧和浊度增加，造成冷却循环水系统有4大问题：腐蚀、结垢、菌藻滋生及污泥。如果不对水质进行处理将严重损坏制冷设备，大幅度降低热交换效率，造成能源的浪费。因此，对系统水进行缓蚀、阻垢、杀菌灭藻处理是十分重要的。
- 2、风冷冷水机组采用空气冷却方式，省去了冷却水系统所必不可少的冷却塔、冷却水泵和管道系统，避免水质过差地区造成冷凝器结垢、水管堵塞，还节约了水资源，是目前冷水空调设备产品中，保养维修最经济、简单的机种。风冷冷水机组的噪音和体积较水冷的大，只能按装在室外。水冷机组大多按装在地下室内。

三、纳金牌水冷式冷水机详细配置:

高品质压缩机

作为冷水机的核心，纳金选择欧美日全新原装压缩机，内置安全保护，低噪音，省电耐用。

水箱式蒸发器

不锈钢厚质水箱式蒸发器，内置自动补水装置，省去工程安装中的膨胀水箱，方便安装保养，并适用于

大温差小流量等特殊场合。

水冷式冷凝器

日本神户高外螺纹铜管制作，散热量大，体积小巧。运用最新CAD/CAM设计制作，配合CNC加工中心制作完成，结构紧凑，高效节能。

机组配置

配置精密电子温度控制器，精确控制水温于5~25度以内，内置压缩机超负载保护器，循环水泵超负载制，系统低压力异常保护器，高效进口干燥过滤器及膨胀阀，维修手阀接口装置，确保了机器可靠安全运行，方便了保养维修。

可选择的水泵装置

根据用户工程设计要求配备进口高效节能水泵，使纳金冷水机安装使用快捷方便。

多功能操作面板

操作面板装有电流表，控制系统保险，压缩机以及水泵开关按钮，电子温控制器，各项安全保护故障灯，机组启动运转指示灯，使用方便。

四、纳金牌冷水机应用范围：

冷水机应用于塑料加工机械成型模具冷却，能够大大提高塑料制品表面光洁度，减少塑料制品表面纹痕和内应力，使产品不缩水、不变形，便于塑料制品的脱模，加速产品定型，从而极大地提高塑料成型机的生产效率；冷水机应用于数控机床、座标镗床、磨床、加工中心、组合机床以及各类精密机床主轴润滑和液压系统传动媒的冷却，能够精确地控制油温，有效地减少机床的热变形，提高机床的加工精度。

五、纳金牌冷水机技术参数表：

额定制冷量	输入电源	压缩机功率	制冷剂	蒸发器形式	水箱容量	冷冻水流量	
38.1Kw	380v/3P/50HZ	10HP	R22/R407C	水箱/壳管	148L	6.56m3	4

六、纳金冷水机售后服务及包装

1、纳金牌冷水机包装方式：木架+泡泡棉

2、郑重承诺：凡购买纳金冷水机客户，均可保修一年，终身维护，天灾及人为故障收取零配件原价费用。

提供：永久免费支持技术咨询。您只需拨打售后服务电话或销售部联系方式联系我们，我们就会为您解决任务技术问题。我们将24小时为您提供最优质的服务！

我们一直以“专心、尽心、决心”作为公司的宗旨，务求让客户得到最称心满意的服务。面向未来，“纳金”将以不断进取的开拓精神，为广大消费者提供更高性价比的产品及服务来回馈社会，力争做中国最优秀的冷水机生产商。我们衷心期望社会各界同仁与我们真诚合作，携手并进，共展宏图!