

塑胶模具制冷机

产品名称	塑胶模具制冷机
公司名称	深圳市九井制冷设备有限公司
价格	9500.00/台
规格参数	品牌:九井 型号:JRA-05
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道年丰社区横岭中路一号
联系电话	0755-29446531 13698512993

产品详情

模具制冷机

模具制冷机制冷特性：

制冷剂工质与液态蒸发器中吸热制冷，低温液体吸收汽化潜热变成制冷剂气体被压缩机吸入并压缩，被压缩的气体温度和压力都增高，后流入冷凝器，冷凝器以水冷或风冷等方式对制冷剂气体进行冷凝，冷凝后的高温高压液体储存在储液器中，冷凝时放出热量将被风扇或泵等其设备带出。当高温高压液体进入干燥过滤器其将不干净介质过滤。流入膨胀阀后，以低温低压液体再进入蒸发器吸收汽化潜热而制冷，然而完成循环制冷系统。

冷冻机是制冷机器，又称冷冻机、冷冻水机、制冷机等。能够循环制造高低温、恒温、恒压、恒流的循环冷冻水。蒸汽压缩冷水机组包括四个主要组成部分的蒸汽压缩式制冷循环（压缩机，蒸发器，冷凝器，循环泵），这些机器可以实现不同的制冷剂。压缩式制冷机利用冷媒作为制冷剂，以达到制冷效果很强的亲和力

模具制冷机简介：

模具制冷机是制冷机的一种，专门制造循环冷水。用冷水来冷却模具等工业生产设备，冷冻机是用来制造恒温，恒压循环冷却水的制冷设备，此机循环制冷时产生热量根据散发热量方式分为：风冷式冷冻机与模具制冷机。根据功率不同分为：小型冷冻机和螺杆式冷冻机。

详细介绍模具制冷机的配备：

1、压缩机；2、泵浦；3、电脑PC板，触摸式控制，安全方便；4、温控器：液晶显示温控电子板；5、膨胀阀、过滤器；6、内置外覆绝热材料的304不锈钢水箱1个；7、电器

安全保护系统：

1. 压缩机延时起动保护
2. 冰水泵过载及指示灯
3. 压缩机过载保护
4. 马达反转保护及指示灯
5. 压缩机过载保护及指示灯
6. 冷媒不足保护及指示灯
7. 冷媒高压安全阀
8. 散热不良保护及指示灯

模具制冷机工业运用：

模具制冷机应用行业包括：模具制冷机在经过塑料成型等相关行业的熏陶，加之九井研发人员的钻研，以及缩合了调查资料等各方面信息资源后，把冷冻机这个系列产品如潮水涌向工业市场，其中包括塑胶制品、五金、化工、电子、食品保鲜、激光雕刻、真空镀膜、超声波清洗、酒店、写字楼作中央空调，塑胶降温、食品保鲜、浴池升降温，医疗储存、激光技术、焊接、塑料成型、注塑、挤塑、吹瓶、热力塑型、机械切削加工、非切削加工、铸造、表面处理、电镀、氧化、电泳、医疗设备、电子行业、电路板生产、电子蕊片制造、化工、造纸、制药业、食品加工业、铝型材、铝合金、钢化玻璃、镀膜玻璃生产、超声波清洗、首饰加工、皮革、皮革加工、油墨生产、印刷等产业。范围覆盖整个工业的生产，且经过九井研发人员有针对性的对各行业进行测试，其效果可以和国外引进的相同设备媲美。

冷冻机在工业应用，冷冻水或其它液体的冷却泵是通过流程或实验室设备。工业冷冻机是用于控制产品，机制和工厂机械冷却的各行各业。它们通常用于塑料工业的注塑和吹塑成型，金属加工切削油，焊接设备，压铸和机加工，化学加工，制药制定，食品和饮料加工，造纸，水泥加工，真空系统，X射线衍射，电力供应和发电站，分析设备，半导体，压缩空气和气体冷却。它们还用于冷却高热能，如核磁共振成像仪和激光专门的工程项目，并在医院，宾馆和校园。