

模温机价格 景宇热能设备 千阳县模温机

产品名称	模温机价格 景宇热能设备 千阳县模温机
公司名称	河南景宇热能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南周口太康张集镇
联系电话	0394-6776998 13271631616

产品详情

燃气模温机缺点、工作原理及安全性是什么？今天来介绍一下燃气模温机，首先介绍一下燃气模温机工作原理及组成。

一、燃气模温机的工作原理及组成

燃气模温机主要由燃烧室和换热装置两大部分组成，细分下来燃气模温机主要由燃烧机、炉膛、余热回收装置、循环油泵、膨胀油罐、烟囱和PLC控制系统组成。燃烧室部分由特种设备协会审查批准后制造，换热装置由公司制造，在燃气模温机前端设置有全自动数控机组，下端设置有与燃烧室相匹配的燃烧机，整机通过进油管 and 回油管阀门油泵与油气分离器构成一整套循环系统。其燃料采用以柴油等为燃料的模温机性能稳定、节能低氮。因燃烧除了产生二氧化碳和水外，无其它有害物质产生，所以导热油锅炉作为环保型锅炉得到了政府的大力支持。燃气模温机的原理是在炉膛内喷射明火加热导热油，由循环油泵驱动热油在导热油锅炉和用热设备间循环，起到加热控温的效果。将一定数量的可燃气体和空气通入燃烧设备中，通过可燃气体的燃烧将化学能转变为热能，给模温机提供持续的热能。循环系统将加热后的导热油传递给用热设备。

燃气模温机的安全性

燃气模温机的燃料由组成，而由组成，还有一些烷烃，这些成分极易，的下限为4%，煤气的下限为6.2%。天然气作为的气体管理或者操作不当很容易发生危险。比如熄火未切断气源、配气管进行可燃气体吹扫、打开阀门喷嘴不点火、炉膛中存积可燃气体等都可能引发安全事故。燃气模温机目前在电力、机械、冶金、化工、纺织、造纸、食品、工业、供暖、热水、洗浴、加温等领域取得广泛的利用。

景宇热能：冷热一体模温机的工作原理

众所周知，我们所熟悉的冷热一体模温机主要广泛应用于，汽车轮胎、挤出成型等行业。它是针对橡胶

生产设备的控温(即：次升温到达制品所需温度后便开始执行冷却功能)设计生产的R系列产品。冷热一体模温机的优势是，性能稳定，防炭黑设计，是替代同类型进口产品的佳选择。

为了让大家更加了解，今天景宇热能模温机厂家就来具体介绍冷热一体模温机的工作原理：

1、冷热一体模温机属于注塑成型辅助设备，在机壳内安装冷油箱和热油箱，在热油箱内安装热进油管 and 热回油管，在热进油管上装有油泵、加热器和常闭电磁阀，通过总进油管与模具连接，在冷油箱内安装冷进油管和冷回油管，在冷进油管上安装油泵和冷却器，并通过常闭电磁阀与总进油管连接，模具与总回油管 2 连接，总回油管通过常闭电磁阀分别与热回油管和冷回油管连接，在机壳上装有电脑板，它不仅具备加热功能，而且还能降温，能缩短注塑周期，提高生产效率，可与注逆模具配套使用。

2、通过在系统的加热部分热源环节采用可调节注水容量的高温储水罐，增设高温增压泵、过热器、循环增热旁路，储能补热，在余热回收环节采用减压阀减压直接回收175℃，0.9MPA的高温余热，在水冷部分冷源环节采用冷却水塔所制16℃冷水，用高压水泵高速注经模具冷却，四川自贡模温机，在控制部分模温机中设置相应控制执行单元的综合技术方案，克服了现有技术存在的能耗大、热能利用率低的问题与不足，模温机价格，水热高光无痕注塑模具温度控制系统，在满足同等工艺效果功能的前提下，达到了提高热能利用率、节能降耗的目的。

以上就是景宇模温机厂家分享的，冷热一体模温机的工作原理，大家还有什么不明白的地方，可以随时致电联系。

模温机多少钱一台？如何购买性能才好

现在购买任何机械工具对大部分人来说，需要注意的事情都有不少，这些事情都要十分重视才可以，而说到模温机多少钱一台的话，当然就不能忽视现在模温机的性能了，使用模温机的领域非常多，因此也有不少人好奇这个模温机的价格。

其实模温机多少钱一台这个问题很好说明，只要查看一下现在市面上，销售的模温机价格一般在什么价位就可以知道了，这还是比较简单的说明，一般情况下，购买模温机的价格，压铸模温机厂家，会在几千元至上万元，价格会根据性能、外观、材质等方面定价。

不过在了解过模温机多少钱一台后，模温机厂家，大部分人还是比较好奇，如何购买模温机才正确。其实模温机在选购的时候，主要是要查看一下性能还有质量，以及对各个温度的精准控制做的如何，这些都是模温机必要查看的细节，注意这些细节购买的模温机性能都不会差。

模温机价格-景宇热能设备-千阳县模温机由河南景宇热能设备有限公司提供。“喷淋式蒸汽发生器,燃气蒸汽发生器,蒸汽锅炉,燃气锅炉,模温机”选择河南景宇热能设备有限公司，公司位于：河南周口太康张集镇，多年来，景宇热能设备坚持为客户提供好的服务，联系人：田义鹏。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。景宇热能设备期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事燃气锅炉，立卧式低氮燃气蒸汽锅炉，蒸汽锅炉的厂家，欢迎来电咨询。