

碳化硅换热器价格 广安碳化硅换热器 潍坊华星氟塑制品

产品名称	碳化硅换热器价格 广安碳化硅换热器 潍坊华星氟塑制品
公司名称	潍坊华星氟塑制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊滨海经济开发区工业园
联系电话	15621631100

产品详情

在换热器选型中，除考虑上述因素外，还应对结构强度、材料来源、加工条件、密封性、安全性等方面加以考虑。所有这些又常常是相互制约、相互影响的，通过设计的优化加以解决。针对不同的工艺条件及操作工况，我们有时使用特殊型式的换热器或特殊的换热管，碳化硅换热器批发，以实现降低成本的目的。因此，应综合考虑工艺条件和机械设计的要求，正确选择合适的换热器型式来有效地减少工艺过程的能量消耗。对工程技术人员而言，在设计换热器时，对于型式的合理选择、经济运行和降低成本等方面应有足够的重视，必要时，还得通过计算来进行技术经济指标分析、投资和操作费用对比，从而使设计达到该具体条件下的设计。烟气余热的回收率就越高，节约的燃料也必然越多。但是随着空气预热温度的高，换热器的传热面积也增大，投资费用也相应增加。由此，设计换热器时，合理地选取空气预热温度便是十分重要的了。

碳化硅换热器等得到了很好的发展。首先碳化硅材料本身就属于一种的防火以及耐腐蚀的材料。这是因为碳化硅具备了比较高的分解温度以及化学上的惰性，广安碳化硅换热器，所以不容易发生化学反应，进而发生腐蚀现象。

并且碳化硅换热器具有比较不错的抗热振性能，所使用的碳化硅材料是一种性能相当好的防火材料。也相当适合制作成换热器材。并且具有耐高温的特性，碳化硅换热器价格，弥补了金属换热器不能应用于高温的窘迫境遇。

碳化硅是人工合成的材料，碳化硅换热器供应商，其化学计量成分以克分子计：Si 50%、C 50%，以质量计：Si 70.04%、C 29.96%，相对分子质量为40.09。

Si-C二元系统相图，碳化硅无一致熔融点。在封闭系统中、在总压为101kPa的条件下，碳化硅在2735 分解成石墨和富硅熔体。

此温度也是形成碳化硅结晶的高温度。在开放系统中，碳化硅约在2300 左右开始分解、形成气态硅和残余石墨。

碳化硅（SiC）功率器件的能量损耗只有硅（Si）器件的功率50%，发热量也只有硅（Si）器件的50%；且有更高的电流密度。

碳化硅换热器价格-广安碳化硅换热器-潍坊华星氟塑制品由潍坊华星氟塑制品有限公司提供。碳化硅换热器价格-广安碳化硅换热器-潍坊华星氟塑制品是潍坊华星氟塑制品有限公司（www.wfhxfs.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：袁经理。