

# 碳化硅换热器报价 山东玻美玻璃公司 咸宁碳化硅换热器

产品名称	碳化硅换热器报价 山东玻美玻璃公司 咸宁碳化硅换热器
公司名称	潍坊玻美玻璃仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海开发区科技项目园
联系电话	18353628752

## 产品详情

1·换热器的用材的选择 使用何种材料的决定因素是其经济性，管子材料有不锈钢，铜镍合金，镍基合金，钛和锆等，除了工业上不能使用焊接管的情况以外都使用了焊接管，耐蚀材料仅用于管程，壳程材料是碳钢。2·换热器的金属腐蚀2.1 金属腐蚀的原理 金属腐蚀是指在周围介质的化学或电化学的作用下，咸宁碳化硅换热器，并且经常是在和物理、机械或生物学因素的共同作用下金属产生的破坏，也即金属在它所处环境的作用下所产生破坏。2.2 换热器几种常见的腐蚀破坏类型2.2.1 均匀腐蚀 在整个暴露于介质的表面上，或者在较大的面积上产生的，宏观上均匀的腐蚀破坏叫均匀腐蚀。2.2.2 接触腐蚀 两种电位不同的金属或合金互相接触，并浸于电解质溶解质溶液中，它们之间就有电流通过，电位正的金属腐蚀速度降低，电位负的金属腐蚀速度增加。2.2.3 选择性腐蚀 合金中某一元素由于腐蚀，优先进入介质的现象称为选择性腐蚀。

换热器结构简单，制造成本低，管程清洗方便，碳化硅换热器多少钱，管程可以分成多程，壳程也可以分成双程，规格范围广，碳化硅换热器报价，故在工程上广泛应用。壳程清洗困难，对于较脏或有腐蚀性的介质不宜采用。当膨胀之差较大时，可在壳体上设置膨胀节，以减少因管、壳程温差而产生的热应力。

固定管板式换热器的特点是：

- 1、旁路渗流较小；
- 2、锻件使用较少，造价低；
- 3、无内漏；
- 4、传热面积比浮头式换热器大20%~30%。

## 换热器平均温差法的设计方法

- 1、选择流程与通道数，初步选择冷、热流体流程与通道数目，并由此算出流速。
- 2、求平均温差。
- 3、求对流传热系数及总传热系数，碳化硅换热器用途，先分别求出冷、热流体的对流传热系数，从而算出总传热系数。
- 4、算出必需的换热面积。
- 5、回头核算换热面积。
- 6、检验压力降，允许的压力降常常成为板式换热器设计的制约因素。而高xiao的设计总是要求用足允许压降，如果无论怎样改换流程布置也不能协调换热负荷、流量及允许压降之间的关系，便只能作出低效的设计方案。假如在设计中，始终得不到满意的设计方案，则可以考虑改换板型。

碳化硅换热器报价-山东玻美玻璃公司-咸宁碳化硅换热器由潍坊玻美玻璃仪器有限公司提供。潍坊玻美玻璃仪器有限公司位于山东省潍坊市滨海开发区科技项目园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东玻美玻璃在化工设备配件中享有良好的声誉。山东玻美玻璃取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。山东玻美玻璃全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事实验用玻璃冷凝器，玻璃冷凝器规格，玻璃管冷凝器的厂家，欢迎来电咨询。