

碳化复合管换热器 金顺化工设备 丽江碳化硅换热器

产品名称	碳化复合管换热器 金顺化工设备 丽江碳化硅换热器
公司名称	潍坊金顺化工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊滨海经济开发区
联系电话	15762619088 15762619088

产品详情

碳化硅换热器选型注意事项

- 1.制造工艺是否符合要求。无论是设计还是生产工艺，制造工艺都必须精良，符合流体的类型和材料的特性。具体来说，需要考虑流体是哪一种介质，对材料的要求不同；还应考虑材料腐蚀、温度、工作压力等参数。
- 2.传热效率应该很高。传热系数要大，碳化复合管换热器，流体的传热膜系数尽量相近。
- 3.结构简单，使用，安装维护时操作方便。

碳化硅换热器的选择除了以上因素外，还应考虑结构强度、材料来源、加工条件、密封性、安全性等方面。所有这些通常都是相互制约、相互影响的，通过设计优化来解决。对于不同的工艺条件和操作条件，有时采用特殊的碳化硅换热器或碳化硅换热管来降低成本。因此，应综合考虑工艺条件和机械设计要求，碳化硅换热器销售，合理选择合适类型的碳化硅换热器，有效降低工艺能耗。

换热器是一种在不同温度的两种或两种以体间实现物料之间热量传递的节能设备，是使热量由温度较高的流体传递给温度较低的流体，使流体温度达到流程规定的指标，以满足工艺条件的需要，同时也是提高能源利用率的主要设备之一。换热器行业涉及暖通、压力容器、中水处理设备，化工，石油等近30多种产业，相互形成产业链条。

换热器运行前注意事项

- 1、在运行换热设备前要先检查所有接管是否已经拧紧，确定系统参数不会超过制造标签上允许的工作压力和温度值。

2、在启动泵之前，应该先把换热器的所有阀门和放气阀都打开，关闭换热器的进口阀。

3、启动泵后，碳化硅换热器哪家好，慢慢打开泵的出口阀，使压力慢慢上升，为防止单侧超压，进换热器的两种介质的进口阀应该同时打开，或先缓慢地注入低压侧介质，再缓慢注入高压侧介质。

此型设备耐腐蚀耐高温。选用碳化硅及四氟乙烯—全氧基乙烯基醚共聚物（PFA）为材质，几乎可抵抗所有化学品的腐蚀。作为热交换材料，碳化硅的导热性较好，丽江碳化硅换热器，因此仅需相当小的换热面积。并且其机械性能好，可承受较大的机械应力和热应力。

结构与特性：

该换热器由壳体及管板等组成，其关键部件是管板，每一端的管板都由两片加衬PFA的碳钢组成，确保了设备的安全运行和耐腐蚀性；

该换热器特别适用于运行强腐蚀性介质的冷凝器、冷却器、加热器及蒸发器；

所需空间小，容易操作；

操作安全性高，维修费用小

碳化复合管换热器-金顺化工设备(在线咨询)-丽江碳化硅换热器由潍坊金顺化工设备有限公司提供。潍坊金顺化工设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。金顺化工设备——您值得信赖的朋友，公司地址：山东省潍坊滨海经济开发区，联系人：韩经理。