

碳化硅反应器厂家 通化碳化硅反应器 金顺化工设备

产品名称	碳化硅反应器厂家 通化碳化硅反应器 金顺化工设备
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

所谓换热器污垢是指在与流体周围接触的固体表面上逐渐积聚起来的一层固态或软泥状物质，它通常以混合物的形态存在。固体表面从洁净状态到被污垢覆盖的过程，就是污垢的积聚过程，人们常称之为结垢或污染。换热器结垢是一种极为普遍的现象，它存在于自然界、日常生活和各种工业生产过程，特别是各种传热过程中。目前，对换热器的污垢，一个比较严格的定义是：换热面上妨碍传热和增加流体流过换热器换热面时阻力的沉积物。

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，因此仅需相当小的换热面积。并且其机械性能好，碳化硅反应器哪家好，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，通化碳化硅反应器，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，碳化硅反应器厂家，容易操作；

操作安全性高，维修费用小

如何去除碳化硅换热器的结垢？

1、加药软化处理

该方法简单、经济，不需要特殊的制水设备。是一种实用的防垢水处理方法。根据不同加药的方法，有两种校正剂处理和防垢处理。

2、离子棒防结垢水处理

该方法是一种新型先进的水处理设备。在空调系统、热水循环系统和循环冷却水系统中有良好的应用效果，具有广阔的应用前景。

3、磁化防垢处理

经过水流的高强度磁场、水中的多分子缔合和离子磁场，多离子的原始多离子缔合分为单键或短键缔合，其中它们以一定的速度垂直切割。感应电流由外部磁场的磁力线产生。因此，每个离子在与外部磁场相同的方向上建立新的磁场，并且具有相邻离子的分子被顺序压缩并相互吸引，从而导致结晶条件的变化，并且形成的晶体是松散的和具有抵抗力的。它的压力和抗拉强度很差，非常脆，其附着力和附着力也非常弱，它们不容易粘附在加热表面上形成水垢。

碳化硅反应器厂家-通化碳化硅反应器-金顺化工设备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实力不俗，信誉可靠，在山东 潍坊 的制冷设备等行业积累了大批忠诚的客户。金顺化工设备带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！