

碳化硅换热器批发 碳化硅换热器 华星氟塑制品有限公司

产品名称	碳化硅换热器批发 碳化硅换热器 华星氟塑制品有限公司
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

碳化硅（SiC）是用石英砂、石油焦（或煤焦）、木屑（生产绿色碳化硅时需要加盐）等原料通过电阻炉高温冶炼而成。碳化硅在大自然也存在罕见的矿物，莫桑石。碳化硅又称碳硅石。在当代C、N、B等非氧化物高技术耐火原料中，碳化硅为应用最广泛、经济的一种，可以称为金刚砂或耐火砂。目前中国工业生产的碳化硅分为黑色碳化硅和绿色碳化硅两种，均为六方晶体，比重为3.20~3.25，碳化硅换热器，显微硬度为2840~3320kg/mm²。

碳化硅管高温陶瓷换热器其特征是采用管长为380 - 1600mm的管盘整体一次成型制作的耐火陶瓷换热管，该管件接头盘是方形、八边形或多边形，接头缝是阶梯式或平接头，管件中部设置有耐火圈箍，管件涂釉。该换热器砌筑时顶底两层采用浇注密封。由此构筑的陶瓷换热器气密性高、换热效率高，漏气率至少比原来降低50%以上，可成倍地延长换热器使用寿命，从而延长炉子的使用寿命。

碳化硅是人工合成的材料，碳化硅换热器公司，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，碳化硅换热器图片，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。

碳化硅换热器批发-碳化硅换热器-华星氟塑制品有限公司由潍坊华星氟塑制品有限公司提供。碳化硅换热器批发-碳化硅换热器-华星氟塑制品有限公司是潍坊华星氟塑制品有限公司(www.wfhxfs.com) 升级推出的, 以上图片和信息仅供参考, 如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话, 业务联系人: 袁经理。