带插入件管状换热器 多种

产品名称	带插入件管状换热器 多种
公司名称	芜湖市铭诚炉业有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:多种 传热方式:多种
公司地址	芜湖经济技术开发区泰山路北侧
联系电话	5852872 15212235334

产品详情

类型 多种 传热方式 多种

一、简介
gc型高效钢管插入件式换热器，是我公司消化吸收国内外先进换热技术基础上研制成功的一种新型高效换热器，是在一般插入件换热器的基础上进行优化，改进而成，具有许多其它换热器难以达到的优良综合性能，特别是换热器的热效率为其它钢管插入件换热器的1.2~1.4倍，在相同的使用条件下，换热器具有体积小、造价低 、寿命长的特点。
二、主要性能
预热温度高：在相同的传热面积下，比一般插入件换热器提高约50%综合传热系数大：为一般钢管换热器插入件的1.2~1.4倍.空气侧压力损失小：通常为1500pa.烟气侧压力损失小：其值不大于100pa.使用寿命长：传热元件采用无缝钢管制成，管壁的厚度及材质均匀，渗铝和优质钢，布置上采用温度均匀和 热应力消除措施，故使用寿命长。在操作正常、使用得当情况下，其寿命在3--5年，甚至更长。
三、使用和维护
1.应严格避免不完全燃烧，当烟气中含有可燃成份时，通过烟道不严密处吸入冷空气，因而造成空烧，使烟气温度过高而将换热器烧坏。2.应严格控制换热器的烟气入口温度，当超过允许值时，应及时找出原因。3.严格控制换热器的预热温度，超过允许值时，应立刻采取相应措施4.在停炉时应继续向换热器送风，并放散其热风，待烟道内温度低于300℃，才能停止送风，严格避免换热器在无风下运行。5.如遇突然停电，鼓风机停止送风，这时应迅速打开换热器前的烟道人孔，兑入大量冷空气或蒸汽，降低烟道和换热器的温度，以免换热器烧坏。6.在其它条件不变化的情况下，如果换热器的预热量减小，温度降低，压力不正常这时应该检测换热器是否损坏。7.应设有报警装置、实行专人管理。