

# 河南管壳式换热器报价 旭辉换热设备 双管管壳式换热器报价

产品名称	河南管壳式换热器报价 旭辉换热设备 双管管壳式换热器报价
公司名称	山东旭辉换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区工业南路59号
联系电话	13065061282

## 产品详情

山东旭辉换热设备有限公司，公司主营产品：各种换热设备，板式换热器，容积式换热器，半容积式换热器，列管式换热器，双纹管换热器，河南管壳式换热器报价，管壳式换热器，换热机组，供水设备，定压补水机组，变频供水设备，无负压供水机组，电子水处理器，旁流水处理器，全自动压差过滤器。

换热器管程设计压力大于壳程设计压力时，壳程试验压力的选取问题

当管程设计压力大于壳程设计压力时，为了检查管子与管板连接的严密性，壳程的试验压力可按下面几种方法处理，应在技术特性表或技术要求中提出：

(1) 提高壳程的试验压力等于管程试验压力。采用这种方法时，双管管壳式换热器报价，必须首先核算壳体在压力试验时产生的应力，要求壳程任意点的一次薄膜应力的计算值不得超过所用材料在试验温度下的90%屈服极限。同时接管、法兰也应满足压力试验条件下的强度要求。

(2) 若经过计算后不能采用上述方法试验，或从技术经济考虑不合理时，则壳程、管程按各自要求的试验压力进行试验合格后，壳程应按照HG/T20584-2011附录A《压力容器氨检漏试验方法》进行氨渗漏试验。

(3) 对有特殊要求的换热器，如高压换热器等可用低压纯氨进行试漏或采用卤素检漏等方法试验。

山东旭辉换热设备有限公司，公司主营产品：各种换热设备，板式换热器，容积式换热器，半容积式换热器，列管式换热器，双纹管换热器，管壳式换热器，换热机组，供水设备，定压补水机组，变频供水设备，无负压供水机组，电子水处理器，旁流水处理器，卧式管壳式换热器报价，全自动压差过滤器。

管壳式换热器失效与受到破坏的成因分析

腐蚀是管壳式换热器最常见的失效形式。腐蚀最常见的部位为换热管与管板连接处，受到腐蚀的成因如下：管壳程工作介质自身的酸碱性存在着腐蚀性，壳体或是换热管中的拉应力，换热管和管板之间存在着缝隙等情况。上述情况均会加快腐蚀的进度，从而造成换热器的失效。

山东旭辉换热设备有限公司，公司主营产品：各种换热设备，板式换热器，容积式换热器，半容积式换热器，列管式换热器，双纹管换热器，管壳式换热器，换热机组，供水设备，定压补水机组，家用管壳式换热器报价，变频供水设备，无负压供水机组，电子水处理器，旁流水处理器，全自动压差过滤器。

管壳式换热器操作步骤：

按流体种类、冷却流体的流量、进出口温度、工作压力等计算出换热器需要传递的热量。根据流体的腐蚀性及其它特性选择管子和壳体的材料。并根据材料加工特性，流体的流量、压力、温度，换热管与壳体的温度，需要传递热量的多少，造价的高低及检修清洗方便等因素，决定采用哪一种类型的管壳式换热器。3确立流体的流动空间，即确定管程与壳程内分别是什么介质4确定参与换热器的两种流体的流向，使并流、逆流还是错流。并计算出流体的有效平均温差。

根据经验初选传热系数，并估算所需传热面积。

根据计算出传热面积，参照换热器规定系列，初步确定换热器的基本参数：管径、管程数、管子根数、管长、管子排列方式、折流元件等的型式及布置、壳体直径等结构参数。

河南管壳式换热器报价-旭辉换热设备-双管管壳式换热器报价由山东旭辉换热设备有限公司提供。河南管壳式换热器报价-旭辉换热设备-双管管壳式换热器报价是山东旭辉换热设备有限公司（[www.sdxhhr.com](http://www.sdxhhr.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张经理。同时本公司（[www.rjshrq.com](http://www.rjshrq.com)）还是从事山东容积式换热器厂家，容积式换热器机组，容积式换热器型号的厂家，欢迎来电咨询。