

立式管壳式换热器规格 山东旭辉 重庆管壳式换热器规格

产品名称	立式管壳式换热器规格 山东旭辉 重庆管壳式换热器规格
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，管壳式换热器，换热机组，盘管管壳式换热器规格，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。

在管壳式热交换器中，当壳程流体沿垂直于管束轴线方向流过管束时，如果诱发管子振动或声振动，可能导致如下结果：相邻管或管与壳体见的相互碰撞，使管与壳体受到磨损而开裂；管子因不断撞击折流板孔而被折断；管子与管板连接处发生泄漏；管子的疲劳破坏；声压级高达150dBA的噪声污染；增大壳程流体的压力降。

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，全自动压差过滤器。

管板本身兼做法兰，并且直径较大或者厚度较厚时，材质选择问题

此时管板好用锻件加工，尽量不用板材加工。因为厚板有分层倾向，在上述情况下如用板材加工成管板，特别容易出问题。

换热管受压失稳当量长度计算问题

在进行换热管计算时，有些设计者将换热管受压失稳当量长度 L ，给出一个大一些的数值，而不按GB/T151规定进行计算，这是错误的，重庆管壳式换热器规格，因为GB/T151中的数值是将换热管作为压杆，双管管壳式换热器规格，换热管与管板的连接端视为固支端，折流板、支撑板视为铰支端，即按材料力学

压杆的理论计算得出的，所以应据此计算换热管受压失稳当量长度，才能保证管板计算结果的正确性。

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，全自动压差过滤器。

多管程管壳式换热器，分程设计时应考虑的问题

尽可能使各管程换热器管数大致相等，以达到换热器各管程流速基本相等，达到良好的换热效果。各管程换热管数相对误差应控制在10%以内，不超过20%。

做到分程隔板槽尽量简单，密封面长度尽量短。

隔板槽面积取值的问题

在用计算软件进行管板计算时，立式管壳式换热器规格，要求输入隔板槽面积，有很多设计者直接计算出隔板槽的几何面积，这是错误的。这里要求输入的应该是GB/T151中的A，是在布管区范围内，因设置隔板槽和拉杆结构的需要，而未能被换热管支撑的面积。另外，多管程换热器分程隔板槽面积应取各条隔板槽面积之和。

立式管壳式换热器规格-山东旭辉-重庆管壳式换热器规格由山东旭辉换热设备有限公司提供。立式管壳式换热器规格-山东旭辉-重庆管壳式换热器规格是山东旭辉换热设备有限公司（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.gkshrqcj.com）还是从事山东管壳式换热器报价，管壳式换热器厂，管壳式换热机组的厂家，欢迎来电咨询。