

太原管壳式换热器定制 济南汇平

产品名称	太原管壳式换热器定制 济南汇平
公司名称	济南汇平换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区崮云湖街道办事处大崮山村7号
联系电话	15964025506 15964025506

产品详情

谈谈关于列管式冷凝器的试压顺序

- 1、购买前仔细检查列管式冷凝器，在使用时，也要定期对其检查；
- 2、进行壳程试压，同时检查换热管与管板连接接头，然后进行管程试压；
- 3、用试验压环进行壳程试压，同时检查接头，然后进行管程试压；
- 4、用试验压环和浮头等工具进行管头试压，对于列管式冷凝器尚应配备管头试压壳体，然后进行管程试压，进行壳程试压；
- 5、试压可单台进行，当各台设备程间连通时，管程和壳程试压应在重叠组装后进行。

对列管式冷凝器的试压顺序是要遵守的，如果打乱顺序很可能造成试压测量不准确，在使用的时候很危险。

了解了热交换器各种各样浸蚀的缘故，有效的挑选防腐对策，才可以做到利用装置的目地。对于相关浸蚀状况明确提出下列防腐方式：缓蚀剂，有机化学维护。管壳式换热器在日常运用中应如何保养防腐呢？今日我汇总了几个方面的防腐对策：1、缓蚀剂以铬酸盐为主要成分的缓蚀剂是冷却循环水常见的，可拆卸管壳式换热器定制，铬酸根正离子是一种阳极氧化（全过程）缓聚剂，当它与适宜的负极缓聚剂组成时，能有比较满意而又经济实惠的防腐蚀实际效果。 铬酸盐-锌--聚磷酸盐：聚磷酸盐的运用是因为它是具备清理金属表面的功效，有缓蚀工作能力，卧式管壳式换热器定制，聚磷酸盐可以一部分转为正聚磷酸盐，他们还可以同钙形成大的胶体溶液正离子，抑止负极全过程。 铬酸盐-锌--磷酸盐：这类方式用钠缓释片替代聚磷酸盐外与上一种方式类似，立式管壳式换热器定制，羟基甲叉聚磷酸盐还可以用以比为聚磷酸盐所明文规定的pH值要高的场所。羟基甲叉磷酸盐可以避免污垢，太原管壳式换热器定制，

即使pH数值9也可以操纵钙质的沉积。 铬酸盐-锌--水解的聚合硫酸铁：因为正离子型聚合物水解的聚合硫酸铁的分散化功效，可以避免或抑止污垢成污渍的造成。2、有机化学维护选用管道阴极保护和阳极保护。阴极保护是运用另加直流稳压电源，使金属表面变成负极而实现维护，此方法用电量，花费高。阳极保护是把维护的热交换器接以另加开关电源的阳极氧化，使金属表面形成钝化膜，进而维护。

为避免列管式冷凝器我们应该怎么做呢？ 列管式冷凝器的流体流动激振可分为两大类型：即平行于管子轴线的流动所激发的(称纵向流)和由垂直于管轴线的流动所激发的(称横向流)。横向流在通常情况下可引起很大的振幅，对列管式冷凝器的管子危害性很大。

- 1、降低壳程线速，当不能改变流量时，可增加管心距或增加壳径。
 - 2、上升管子固有频率，办法是缩短管子无支承就很大跨长或改变管材，增加壁厚，但效果没有方法1的好。
 - 3、改变折流板形式或改用折流杆，也可在符合传热及压降的前提下改变管子排列方式。
 - 4、当接列管式冷凝器管发生振动时可增加接管直径。
- 太原管壳式换热器定制-济南汇平由济南汇平换热设备有限公司提供。济南汇平换热设备有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！