

清洗冷却器公司报价 正合环保 常德清洗冷却器公司

产品名称	清洗冷却器公司报价 正合环保 常德清洗冷却器公司
公司名称	正合（广州）环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市增城区新塘镇南碱大道605号-3
联系电话	13268121999

产品详情

广州正合-换热器清洗——清洗冷却器公司

板式换热器的特点（板式换热器与管壳式换热器的比较）

a.传热系数高 由于不同的波纹板相互倒置，构成复杂的流道，使流体在波纹板间流道内呈旋转三维流动，清洗冷却器公司报价，能在较低的雷诺数（一般 $Re=50\sim 200$ ）下产生紊流，所以传热系数高，一般认为是管壳式的3~5倍。

b.对数平均温差大，末端温差小 在管壳式换热器中，两种流体分别在管程和壳程内流动，总体上是错流流动，对数平均温差修正系数小，清洗冷却器公司，而板式换热器多是并流或逆流流动方式，其修正系数也通常在0.95左右，此外，冷、热流体在板式换热器内的流动平行于换热面、无旁流，因此使得板式换热器的末端温差小，对水换热可低于1，而管壳式换热器一般为5。清洗冷却器公司

广州正合-换热器清洗——清洗冷却器公司

串液产生原因：

- 1、由于板式换热器板材选择不当导致板片腐蚀产生裂纹或穿孔。
- 2、操作条件不符合设计要求。清洗冷却器公司
- 3、板片冷冲压成型后的残余应力和装配中夹紧尺寸过小造成应力腐蚀。
- 4、板片泄漏槽处有轻微渗漏，造成介质中有害物质(如C1)浓缩腐蚀板片，形成串液。

广州正合-换热器清洗——清洗冷却器公司

板式换热器外露造成缘故：

夹持规格不及时、各部规格不匀称(各部规格误差不可超过3毫米)或夹持地脚螺栓松脱。

一部分密封垫摆脱密封性槽，密封垫主突面有脏污，密封垫毁坏或垫圈脆化。清洗冷却器公司

板片产生形变，拼装移位造成跑垫。

在板片密封性槽位置或二道密封性地区有裂痕。清洗冷却器公司

广州正合-换热器清洗——清洗冷却器公司

费用低廉。由于相同换热任务的情况下，板式换热器的换热面积比管壳式换热器小得多，若以同样的不锈钢为材料，板式换热器的整体造价比管壳式换热器低。清洗冷却器公司

不易结垢。流体在板式换热器中成湍流的运行状态，常德清洗冷却器公司，对板片表面起到了冲刷的效果！

多种介质换热。板式换热器可以通过中间隔板进行三种或三种以上介质的换热，发电厂清洗冷却器公司，在乳品加工工艺上广泛应用。

维修清洗方便。把板式换热器的夹紧螺栓卸下后，即可松开板束，卸下板片进行机械清洗或化学清洗。且更换配件便宜！而管壳是换热器一旦出现故障，很难查找，而且维修难度大，基本上就报废需更换新设备！运行成本极高！清洗冷却器公司

清洗冷却器公司报价-正合环保(在线咨询)-常德清洗冷却器公司由正合（广州）环保科技有限公司提供。正合（广州）环保科技有限公司位于广州市增城区新塘镇南碱大道605号-3。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前正合环保在清洗、清理设备中享有良好的声誉。正合环保取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。正合环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。