

正阳设备制造厂家 哈尔滨半容积式换热机组厂家

产品名称	正阳设备制造厂家 哈尔滨半容积式换热机组厂家
公司名称	济南正阳换热设备有限公司
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崮山工业 开发区(104国道路东)
联系电话	13355412566

产品详情

容积式换热器清洗步骤做好保养

步：清理除鳞

除鳞洗涤剂为清洗和除垢，按与清洗罐循环水成比例添加。根据水垢的数量确定清洗周期的时间和添加剂的数量，确认所有水垢都干净后，转移到下一个清洗程序。

第二步:清洁水

连接清洁设备后，用清水冲洗10分钟，检查系统是否漏水，哈尔滨半容积式换热机组厂家，同时防止生锈。

第三步：剥离防腐清洗

按比例将表面脱毛剂和缓和剂放入洗涤池的循环水中，循环20分钟清洗，分离水垢和清洁部件，预腐蚀物体表面，不要去污垢，不要清洗污垢。洗涤剂侵蚀清洁部件。

步骤4:钝化涂层处理

为了防止管道和零件腐蚀，并形成新的尺度，在清洁系统中添加钝化清洁剂。

换热器的操作事项，换热器的操作规程

换热器广泛应用于日常生活中取暖用的暖气散热片、汽轮机装置中的凝汽器和航天火箭上的冷却器

油冷却器等，都是换热器。它还广泛应用于化工、石油、动力和原子能等工业部门。它的主要功能是保证工艺过程对介质所要求的特定温度，同时也是提高能源利用率的主要设备之一。

换热器既可是一种单独的设备，浮动盘半容积式换热机组厂家，如加热器、冷却器和凝汽器等；也可是某一工艺设备的组成部分，如氨合成塔内的热交换器。那么是如何操作换热器的呢。

换热器开始运行时，发现换热器冷热不均，则应检查是否空气没有放净，换热板片是否加错，通常是否堵塞等，并采取相应的有效措施。

发现换热器有两种介质相的现象时，尤其是介质，立式半容积式换热机组厂家，应立即停车，查出并更换其穿孔或裂纹的板片。换热器严格控制温度与压力不超过允许值，不锈钢半容积式换热机组厂家，否则会加速密封垫片老化。

换热器运行中因设备充满介质，在有压力的情况下，不允许坚固夹紧螺栓。紧固换热片的夹紧螺栓及螺母时，应严格控制两封头间的板束距离，否则易损坏换热板片或密封垫片。

换热器活动封头上的滑动滚轮，应定期加油防止生锈，以保证拆卸灵活好用。

换热器正常情况下，换热器是不必停车的，当阻力降超过允许值，反冲洗又无，生产能力突然下降，介质互串或介质大量外漏而又无法控制时，才停车查找原因。清理或更换已损坏的换热器零部件。

容积式换热器的技术改造编辑针对传统容积式换热器存在的问题，提高换热效率的思路主要有以下两种增加加热面积 [2] (1) 在原加热管盘的上方，在同向、侧向或反向位置增设加热管盘。(2) 改变加热U形盘管为管束式加热管，增加加热管的密度和数量。(3) 改变管式加热为板式或螺旋板式加热。(4) 用小直径加热管代替大直径加热管。增加被加热水和热媒的流速可以提高、的值，从而提高传热系数；加大管材等的导热系数、减薄管壁，减少水垢和管壁沉积物的厚度，可以提高传热系数。其中，被加热水和热媒的流速是的因素。在容积式加热器中，被加热水的流速极为缓慢，属于层流性质，水的加热可以划归为“层流加热”范畴。而如果提高被加热水和热媒的流速，即让流体速度加快，使处于紊流状态，水的加热划归为“紊流加热”范畴，这时，传热系数增大，传热效率提高。正阳设备制造厂家-哈尔滨半容积式换热机组厂家由济南正阳换热设备有限公司提供。“板式换热器,容积式换热器,无负压供水设备”选择济南正阳换热设备有限公司，公司位于：山东省济南市长清区崮云湖街道办事处崮山工业开发区(104国道路东)，多年来，济南正阳坚持为客户提供好的服务，联系人：赵经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。济南正阳期待成为您的长期合作伙伴！