

德阳取暖板式换热器 取暖板式换热器图片 欧梅赛机械

产品名称	德阳取暖板式换热器 取暖板式换热器图片 欧梅赛机械
公司名称	山东欧梅赛机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市长清区张夏工业园
联系电话	13325112046 13325112046

产品详情

缓解板式换热器结垢的方法：一、板式换热器不宜用在较脏或易结垢的环境（除非增设有有效的其它措施），操作温度应控制在50 左右或者更低。二、在供热系统中，除污器和过滤器应当进行不定期的清理，还应当保持管网中的清洁，以防止板式热交换器堵塞。三、使用未经软化的冷却水作冷却介质时，以避免介质中钙镁离子析出的敏感温度。四、运行中严把水质关，必须对板式换热器系统中的水和软化罐中的软化水进行严格的水质化验，合格后才能注入管网中。五、根据使用情况的不同采取周期性的化学清洗或拆洗也是十分有效的，取暖板式换热器制造厂家，无论是堵塞还是结垢。六、新的系统投运时，应将板式换热器与供热系统分开，进行一段时间的循环后，再将板式热交换器并入系统中，以避免管网中杂质进入热交换器。1、固定压紧板:它的作用是不与流体接触,用夹紧螺栓紧固后压紧垫片并且保证密封。

板式换热机组的特点：

- 1.传热
- 2.使用寿命长，传热板片采用免粘挂垫结构
- 3.受力性能好，取暖板式换热器定制，耐压可达2.5MPa
- 4.压力阻力损失小

板式换热机组主要技术参数：

供热面积： 100万m²

供应热水： 500T/H

一次热源：低压蒸汽或者高温水

承压能力： 2.5MPa

板型：BR001~BR2，BRB04~BRB16

板片可大尺寸：1000mm × 2200mm

性能优点

- 1.传热系数高：达3000-6000W/m²，为管壳式换热器的2-4倍。
- 2.占地面积小，德阳取暖板式换热器，结构极其紧凑，在传热量相等条件下，所占空间仅为管壳式的1/2-1/3，这样无需预留很大空间用来清洗检修。
- 3.安全可靠：由于在板片之间的密封装置上设计了两道密封，同时又设有信号孔，一旦泄漏，可将其排出换热器外部。既防止了二种介质相混，起到了安全报警的作用。
- 4.可变性强：由于换热板容易拆卸，通过调节传热板的数目或变更流程来得到合适的容量和传热效果变得极为方便。
- 5.整体投资较低：在相同传热量的前提下，板式换热器与管壳式换热器相比较，由于换热面积，占地面积、流体阻力、冷却水用量等项目数值的减少，使得设备的投资、基建投资、动力消耗等费用都大大降低，特别是当需要采用昂贵的材料时，由于和板材薄，设备更显经济。
1、不锈钢：具有良好的耐氯化物点蚀和缝隙腐蚀性能，使换热器适用于不能用316型的含盐水、无机酸等介质。

工况要求

电源:380V。工作压力: 1.6MPa。工作温度:< 230 。

换热器出厂前需要经过哪些质检：1、换热器原材料和设备零件尺寸和几何形状的检验；2、原材料和焊缝内部缺陷的检验，取暖板式换热器图片，其检验方法是无损检测，它包括：射线检测、超声波检测、磁粉检测、渗透检测等；3、换热器原材料和焊缝的化学成分分析、力学性能分析试验、金相组织检验，总称为破坏试验；五：若介质中可能常常有较大颗粒的泥砂或杂物，应在板式换热器前配置我厂出产的配套除污器。4、换热设备试压，包括：水压试验、介质试验、气密试验等。5、耐压试验和气密性试验：德阳取暖板式换热器-取暖板式换热器图片-欧梅赛机械由山东欧梅赛机械设备有限公司提供。山东欧梅赛机械设备有限公司（www.sdmsjx.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。欧梅赛机械——您可信赖的朋友，公司地址：济南市长清区张夏工业园，联系人：张经理。