

可拆卸管壳式换热器生产厂家 欧梅赛机械制造商

产品名称	可拆卸管壳式换热器生产厂家 欧梅赛机械制造商
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

管壳式换热器特点1.高效节能，该换热器传热系数为6000-8000W/m².0C。

2.全不锈钢制作，使用寿命长，可达20年以上。

3.改层流为湍流，提高了换热效率，降低了热阻。

4.换热速度快，耐高温(400)，耐高压(2.5Mpa)。

5.结构紧凑，占地面积小，重量轻，安装方便，节约土建投资。

6.设计灵活，规格齐全，实用针对性强，节约资金。

7.应用条件广泛，适用较大的压力、温度范围和多种介质热交换。

8.维护费用低，易操作，清垢周期长，清洗方便。

9.采用纳米热膜技术，显著增大传热系数。

10.应用领域广阔，可广泛用于热电、厂矿、石油化工、城市集中供热、食品、能源电子、机械轻工等领域。

可拆式板式换热器的保养与维护是比较重要的，可拆卸管壳式换热器生产厂家，那么具体要从哪些方面来保养维护呢？

1、定期检查各传热片清洗是否完善，是否有沉积物、结焦、水锈层等结垢附着，U型管壳式换热器生产厂家，并即时进行清洗。在这同时还必须检查各传热片与橡胶垫圈的粘合是否紧密，橡胶垫圈本身

是否完好，以免橡胶垫圈脱胶与损坏而引起的漏泄。

2、板式热交换器压紧螺帽与上下导杆，应经常手动乾坤加润滑油脂进行润滑。

3、各仪表调节应有专人负责，并严格执行操作规程进行操作与维护。

4、当需更换的橡胶垫圈或修补脱胶部分时，需将该传热片取下，放在桌上，将旧垫圈拆下，或在脱胶处将传热片凹槽的胶水遗迹用细砂纸擦尽，再用或三等溶剂把凹槽内的油迹擦尽，再把新橡胶的垫圈的背部用细砂纸擦毛，同样用或三溶剂把油迹擦尽。然后在凹槽和橡胶垫圈背面均薄薄敷上一层胶水，待稍干一下，以不粘手指，但仍发粘为度，即将橡胶垫圈嵌入槽内，四周压平，敷一层滑石粉，随即将传热片装上设备机架轻轻夹紧。根据胶水说明书要求隔大周一段时间即可投产使用。

5、每次将传热片重新压紧时，须注意上一次压紧时的刻度位置，切勿使橡胶垫圈压过度，以致降低垫圈使用寿命。

6、更换传热片橡胶垫圈时，须将该段全部更新，以免各片间隙不均，影响传热效果。

管壳式换热器都可应用到哪些行业呢

换热器是石油化工、冶金、电力等行业的主要设备，其设计制造水平的高低直接关乎换热效果，影响能耗。目前管壳式换热器约占我国全部换热器量的70%~80%，石化企业换热器更是占全部设备的40%以上。国内外绝大多数在役的管壳式换热器还在采用垂直弓型折流板结构，存在流动死区大、壳程流动阻力大、易积垢等不足，螺纹管管壳式换热器生产厂家，换热器整体传热效率低，用周期短，还容易诱发管束的振动噪音。

公司研制的这种全封闭流道连续型无中心管螺旋折流板换热器，使壳程内介质以理想的螺旋流形式通过壳程流道。

其创新点体现在三个方面：

一是自主设计了一种无中心管的全封闭螺旋流道，在一个螺旋行程内，由两块以上折流板连续组成螺旋组，若干个螺旋组通过联结板连接，九江管壳式换热器生产厂家，与壳体内壁和传热管外壁形成密封螺旋流道，使换热器的壳程内形成真正意义的全封闭螺旋流道，从而大大提高了流体的湍流程度，减少了积垢，提高了换热效率；

二是采用了阻流板技术，减少了热量损失；

三是采用了整体防震技术，进一步强化了换热器管束的抗振能力，延长了设备的用寿命。该换热器获得国家发明专利和国际发明专利。

可拆卸管壳式换热器生产厂家-欧梅赛机械制造商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.sdomsjx.com）为客户提供“板式换热器,容积式换热器,管壳式换热器,冷凝水回收装置”等业务，公司拥有“欧梅赛机械”等品牌。专注于换热、制冷空调设备等行业，在山东济南有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：张经理。