

# 可拆卸管壳式换热机组型号 山东旭辉值得信赖

产品名称	可拆卸管壳式换热机组型号 山东旭辉值得信赖
公司名称	山东旭辉换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区工业南路59号
联系电话	13065061282

## 产品详情

随着工业发展的而越来越快，换热器应用越来越广泛。下面小编和大家简单介绍一下管壳式与板式换热器的流动传热设计比较。希望在大家在选择的时候能选择额合适的换热器。

管壳式换热器的管子是换热器的基本构件，它为在管内流过一种流体和穿越管外的另一种流体之间提供传热面。根据两侧流体的性质决定管子材料，将具有腐蚀性，水质差的海水放在管内流动，水质较好的除盐水放在管子外壳侧，这样管子只需采用耐海水腐蚀的钛管，同时清洗污垢较为方便，管径从传热流体力学角度考虑，在给定壳体内使用小直径管子，家用管壳式换热机组型号，可以得到更大的表面密度，但大多数流体会在管子表面上沉积污垢层，尤其管内冷却水水质较差，泥沙和污物及海生物的存在，都可能会在管壁上形成沉积物，将传热恶化并使定期的清洗工作成为必要，管子清洗限制管径约为20mm，钛管一般采 25mm，可拆卸管壳式换热机组型号，对给定的流体，污垢形成主要受管壁温度和流速的影响，为得到合理的维修周期，管内侧水的流速应在2m / s左右（视允许压降的要求）。由于一般冷却水选用海水、河水等，较易引起结垢，对管壳式换热器，应根据水质含沙量情况需设置胶球清洗装置进行定期清洗。

### 管壳式换热器使用

- 1、换热器在安装、调试完成后，打开冷侧循环的开路并排净残余液体及空气，山东管壳式换热机组型号，在设备运行正常大约半小时后，再缓慢打开热侧阀门，并逐渐加大致额定开度。
- 2、设备在运行过程中发现有局部换热管渗漏时，应及时将其两端堵死，但被堵的管子数量不得超过管子总数的10%；
- 3、对于运行年限较长的设备应每年检测设备的整体等受压元件的壁厚，盘管管壳式换热机组型号，看其是否满足zui小厚度要求，并确定能否继续运行。

- 4、 可凝性空气介质运行初始阶段，应排净上下部的不凝气体。
- 5、 检查冷凝液的液位高度，并进行相应调整，以保证其合适的液位范围。

管壳式换热器主要元件腐蚀裕量的考虑原则：

- a) 管板、浮头法兰、球冠形封头和钩圈两面均应考虑腐蚀裕量。
- b) 平盖、凸形封头、管箱和圆筒的内表面应考虑腐蚀裕量。
- c) 管板和平盖上开槽时，可把高出隔板槽底面的金属作为腐蚀裕量，但当腐蚀裕量大于槽深时，还应加上两者的差值。
- d) 压力容器法兰和管法兰的内直径面上应考虑腐蚀裕量。
- e) 换热管不考虑腐蚀裕量。
- f) 拉杆、定距管、折流板和支持板等非受压元件，一般不考虑腐蚀裕量。

可拆卸管壳式换热机组型号-山东旭辉值得信赖由山东旭辉换热设备有限公司提供。山东旭辉换热设备有限公司（[www.sdxhhr.com](http://www.sdxhhr.com)）位于山东省济南市高新区工业南路59号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东旭辉在循环水处理设备中享有良好的声誉。山东旭辉取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。山东旭辉全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.gkhrq.cn](http://www.gkhrq.cn)）还是从事管壳式换热器厂家，山东管壳式换热器价格，管壳式换热器型号的厂家，欢迎来电咨询。