

# 汽水板式换热机组报价 青海板式换热机组报价 昊铄智控承诺守信

产品名称	汽水板式换热机组报价 青海板式换热机组报价 昊铄智控承诺守信
公司名称	山东昊铄智控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区五峰山街道
联系电话	15064044111

## 产品详情

### 板式换热器

#### 流向的选取

无相变换热时，逆流具有平均传热温差。在一般换热器的工程设计中都尽量把流体布置为逆流。对板式换热器来说，要做到这一点，两侧必须为等程。若安排为不等程，则顺流与逆流将交替出现，此时，平均传热温差将明显小于纯逆流时。

#### 压降要求

在板式换热器的设计选型时，一般对压降有一定的要求，所以应对其进行校核。如果校核压降超过允许压降，需重新进行设计选型计算，知道满足工艺要求为止。一般厂家在样本中给出压降计算公式，从技术经济上考虑，螺旋板式换热机组报价，对于水水换热器的压降应不大于0.06MPa为宜。

#### 板式换热器清理前的提前准备

板式换热器的结垢剖析板式换热器一般可分成:水-水交换和汽-水交换二种方法。水-水交换方法热冷介质均为水，且热水管温度差并不大，大约在70~90℃中间，两侧结垢状况基本一致;汽-水交换方法热介质为水蒸气，一般不容易结垢，汽水板式换热机组报价，冷介质为水，温度约90℃，青海板式换热机组报价，易结垢。其垢样大概可分成水垢和污渍，更是以水垢主导。水垢关键是水里融解的各种各样盐类受分解反应溶解性减少而结晶体堆积在热传导上面，一般为硫化物、聚磷酸盐、硫酸钾和铝硅酸盐，这种垢结晶体高密度，较为硬实，无法消除;污渍一般是由颗粒物细微的钻井泥浆、灰尘、不可溶盐类的泥状物质、胶状物金属硫化物、脏物碎渣、浸蚀物质、油渍、非常是菌藻的以及黏性分泌物等构成，这类垢容积很大、色泽松散稀软，容易消除。

## 板式换热器处理方法

### 中和、钝化处理

中和是将清洗后设备中残留的酸液进行中和而不腐蚀设备;钝化是在金属表面上形成能抑制金属溶解过程的电子导体膜,这层膜本身在介质中的溶解速度很小,以致它能使金属的阳极溶解速度保持在很小的数值上。

由于不拆卸化学清洗要用到与板式换热器相连接的几段管道,传热片为不锈钢材质不需要中和、钝化处理,但管道为钢铁材质,清洗后表面的水垢和铁锈都被清除,露出钢铁的本质,其处于十分活泼的活化状态,极易锈蚀,因此需要进行中和、钝化处理,防止出现二次锈蚀。

### 中和处理

中和处理可用、碳酸钠等辅以中和助剂,按0.5%的投加量使用,即1 t 水加中和药剂5 k g,对循环系统内残余的酸性清洗剂进行中和处理,使p H达到7循环停止。

### 钝化处理

中和处理后进行钝化处理,取暖板式换热机组报价,向循环系统内添加适量钝化预膜剂,循环均匀后使p H控制在8~9之间,钝化预膜剂的使用量按清洗剂循环水量计算,1 t 水加钝化预膜剂10 k g。

汽水板式换热机组报价-青海板式换热机组报价-昊铄智控承诺守信由山东昊铄智控科技有限公司提供。山东昊铄智控科技有限公司是一家从事“ 换热机组.换热器.控制柜.供水设备.水处理设备 ”的公司。自成立以来,我们坚持以“ 诚信为本,稳健经营 ”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“ 昊铄智控 ”品牌拥有良好口碑。我们坚持“ 服务至上,用户至上 ”的原则,使昊铄智控在换热、制冷空调设备中赢得了客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!