

螺旋缠绕管式换热器 力硕化工 黑龙江管式换热器

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 螺旋缠绕管式换热器 力硕化工 黑龙江管式换热器 |
| 公司名称 | 山东力硕化工设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省淄博高新区鲁泰大道109号 |
| 联系电话 | 18853350567 18853350567 |

产品详情

一、结垢

在换热器操作中，管束内外壁都可能会结垢，而污垢层的热阻要比金属管材大很多，从而导致换热能力迅速下降，严重时会将换热介质的流到阻塞。

二、腐蚀

换热器多用碳钢或不锈钢制造，冷却水中溶解的氧所致的氧极化腐蚀极为严重，管束寿命往往只有几个月或一二年，加上工作介质又有许多是腐蚀性的，如小氮肥的碳化塔冷却水箱，在高浓度碳化氨水的腐蚀和碳酸氢铵结晶腐蚀双重作用下，碳钢冷却水箱有时仅适用二三个月就发生泄露。

三、流体流动诱导震动

为强化传热和减少污垢层，通常采用增大壳程流体流速的方法。而螺旋螺纹管缠绕式换热器的壳程流体流速增加，产生诱导震动的可能性也将大大增加。从而导致管束中管子的震动，致使管束破坏。

以上就是引起螺旋缠绕管式换热器管束失效的原因，要想使其长期保持良好的工作状态，要掌握正确的使用、清洗方法，定期做好检查、保养工作，忻州管式换热器，这都是防止螺旋缠绕管式换热器管束失效的重要措施。

缠绕管式换热器具有哪些缠绕方法呢

4、换热器易于实现大规模化。迄今为止，单套大面积已达25000m²

5、传热强度高，传热系数高。螺旋管内管侧流体的流动会形成二次循环，可以增强传热效果。隔板与换热管的交错布置会扰乱壳程介质，使壳程介质在低雷诺数下产生湍流，盘管式换热器，增强传热效果。

山东力硕化工设备有限公司主要产品:旋转精馏机（分离机），精馏中试样机，脱硫装置，污水处理设备(含盐废水处理)，各类不锈钢反应釜、换热器、冷凝器、溶剂分离装置、蒸馏罐、连续离心机等。

身为换热器的螺旋缠绕管式换热器，自然对密封的要求非常高，因此在每次的安装完毕后，都要进行试压测试，从而检测该设备的安装质量是否达标。但试压操作看似简单，其实却有很多容易出错的地方，一不注意就会导致整个试压测试失败，所以为了帮助大家更好的进行试压，缠绕管式换热器，小编就着重说一些试压的操作要点，一起来看看吧。

力硕化工设备主要从事精馏设备、蒸发器设备的研究、开发、设计、技术咨询、技术服务，成套设备的安装及调试等。

螺旋缠绕管式换热器-力硕化工-黑龙江管式换热器由山东力硕化工设备有限公司提供。山东力硕化工设备有限公司位于山东省淄博高新区鲁泰大道109号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前力硕化工在换热、制冷空调设备中享有良好的声誉。力硕化工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。力硕化工全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。