

# 碳化硅冷凝器厂家 义德碳化硅换热器 平顶山碳化硅冷凝器

产品名称	碳化硅冷凝器厂家 义德碳化硅换热器 平顶山碳化硅冷凝器
公司名称	潍坊义德换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海经济开发区大家洼街道柳贤街 01399号
联系电话	15662502596 15662502596

## 产品详情

要想知道换热器的加热方式，首先我们要了解水蒸气加热方法都有哪些分类。水蒸汽加热法亦可分为直接加热与间接加热两种。

直接蒸汽加热使蒸汽直接通入被加热液体中，因冷凝而生成冷凝水则与液体混合。间接加热系使蒸汽与被加热的流体为一传热壁所隔开，则冷凝水不致与被加热的流体混合。显然，只有当液体不与水发生反应，或虽为水所稀释但不致影响其品质时，才可采用直接蒸汽加热。

换热器的直接蒸汽加热设备有三种类型：1.开口管蒸汽加热器 此为简单的一种，平顶山碳化硅冷凝器，开口蒸汽管通入被加热的液体中。2.鼓泡式蒸汽加热器 蒸汽由装于器底盘管或环管上的小孔鼓泡而入于液体，碳化硅冷凝器价格，同时发生搅拌作用。除盘管外，也可使用若干平行的直管作为鼓泡管。3.无声蒸汽喷流加热器 蒸汽喷流将液体自侧面小孔引入加热器喷嘴。由于蒸汽和液体在喷嘴内直接混合，发生于上述二种形式的嘈声几乎完全消失，故称无声蒸汽喷流加热器。在直接蒸汽加热器的操作中，一般在蒸汽管上装一单向阀，碳化硅冷凝器厂家，故虽当蒸汽管中的压强降低时，液体亦不致被吸入蒸汽管内。

管壳式换热器由于管内外流体的温度不同，因之换热器的壳体与管束的温度也不同。如果两温度相差很大，换热器内将产生很大热应力，导致管子弯曲、断裂，或从管板上拉脱。因此，当管束与壳体温度差超过50℃时，需采取适当补偿措施，以消除或减少热应力。根据所采用的补偿措施，管壳式换热器可分为以下几种主要类型：固定管板式换热器管束两端的管板与壳体联成一体，结构简单，但只适用于冷热流体温度差不大，且壳程不需机械清洗时的换热操作。当温度差稍大而壳程压力又不太高时，可在壳体上安装有弹性的补偿圈，以减小热应力。

浮头式换热器管束一端的管板可自由浮动，完全消除了热应力；且整个管束可从壳体中抽出，便于机

械清洗和检修。浮头式换热器的应用较广，但结构比较复杂，造价较高。

那么转筒烘干机蒸汽换热器如何使用与维护：

- 1、进气管和回水管应与散热器的进回水接头尺寸相同(2寸管)。
- 2、通入蒸汽前，碳化硅冷凝器生产，应打开排污管截止阀，将管道中的冷凝水排尽，然后关上排污阀门，打开进汽和回水管通入蒸汽。预热十分钟后再鼓冷风，避免因蒸汽突然进入冰冷的热交换器而引起大量的冷凝水，造成冲击或冰冻等现象。
- 3、散热器在不使用时，应将剩水放尽，以免冬季结冰胀裂翅片管。
- 4、经常检查散热器，管道有无漏气，漏水现象，若有上述情况应及时处理。
- 5、疏水器内的滤网应定期清洗。
- 6、热风炉使用一年后，应全部更换炉膛内的耐火炉衬。

碳化硅冷凝器厂家-义德碳化硅换热器-平顶山碳化硅冷凝器由潍坊义德换热设备有限公司提供。潍坊义德换热设备有限公司为客户提供“碳化硅换热器”等业务，公司拥有“义德”等品牌，专注于传热设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：王先生、宋先生。同时本公司还是从事山东碳化硅换热器，碳化硅换热器图片，碳化硅换热器厂家的厂家，欢迎来电咨询。