

蒸发器报价 蒸发器 <http://afefd8.4.magi>

产品名称	蒸发器报价 蒸发器 http://afefd8.4.magi
公司名称	宁阳县华阳化工机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市宁阳县磁窑工业园
联系电话	15315290966

产品详情

为了防止RTO安全事故的发生、降低事故损失，环保设计单位在进行RTO设计时必须把安全问题放在首位来考虑，目前比较常见的措施归纳为以下几点：

- (1) 设计人员要了解客户的工艺，明确工艺过程中有机废气的排放特点及可能存在的突发因素。
- (2) 严格控制RTO进口有机物的浓度，使其控制在一个安全的水平，这是预防的一个根本的措施。

RTO本身就是一个点火源，如果进口浓度已经超过爆燃下限，即使前面用了防爆风机、管道采用了防静电都无济于事。由于有机物的爆燃下限随着气体温度的提高会大幅降低，同时由于化工企业有机废气的突发性排放，入口浓度必须远低于下限。

第二个就是在烧制过程中有瑕疵，产生鳞爆。其主要原因是金属坯体的质量、瓷釉的成分以及均匀度、还有搪烧工艺中的酸洗时间、搪烧时间、搪烧温度等诸多因素，其主要元凶是氢元素。

当金属进行搪瓷的时候，烧成之后的金属坯体处于奥氏体状态，这种状态很容易就溶解氢，也就是说在烧成状态的时候，蒸发器价格，就已经有很多氢被坯体吸收。在冷却的过程中，奥氏体逐步向另一种状态、-铁素体转变，这个阶段金属对氢的熔接能力大大减弱，原来溶解的那些氢逐渐释放析出，因为有搪玻璃的阻隔，这些氢就只能聚集在搪玻璃层和金属坯体之间的凹陷处，随着坯体相变的转化，氢气析出也就越来越多，那么氢气越多对坯体和搪瓷层产生的压力就越来越大，当这些氢气产生的压力足够大超过了搪玻璃层的物理强度时，一些非常轻微的物理冲击就会引发内部氢气的压力反弹，那么直接表现出来就是瓷爆。

多效降膜式蒸发器的工作原理是：物料溶液从料泵进入到循环泵的吸口处，泵在此时进行升压，溶液在预热后进入蒸发器的进料室，蒸发器，接下来进入到加热管蒸发，蒸发后进入分离室，将蒸汽与液体物

料分离开，溶液接下来会流入到泵的吸口处，进行循环利用法，蒸发出来的蒸汽与浓缩液进行分离，二次蒸汽则被冷凝器回收再利用。在进行逆流操作时，蒸发器售后，其操作大致相同，浓缩液的出料口应放在一效，因为一效的温度较高，会使溶液的粘度下降，便于得到更高浓度的浓缩液。

多效将模式蒸发器的特点：结构相对紧凑、布局也较为合理，并且占地面积小，便于安装；生产效率之高是多效将模式蒸发器的特点，其蒸发量巨大；多效降膜式蒸发器的节能效果十分显著，能耗为一般将模式蒸发器的三分之一左右。 QMA 小于等于0.44， QB/Q 小于等于7.99，蒸发器报价，这里Q指的是清水的蒸发量，QA指的是蒸汽的消耗量，QB则是冷却水的消耗量。

蒸发器报价-蒸发器-<http://afefd8.4.magi>由宁阳县华阳化工机械有限公司提供。宁阳县华阳化工机械有限公司（www.zghyhb.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东泰安的化工管道及配件等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领华阳化工机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！