

# 精馏回收塔 精馏回收塔订做 华阳化工机械

产品名称	精馏回收塔 精馏回收塔订做 华阳化工机械
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

浮阀的直径比泡罩小，在塔板上可排列得更紧凑，从而可增大塔板的开孔面积，同时液体以水平方向进入液层，使带出的液沫减少而气液接触时间却加长，故可增大气体流速而提高生产能力，精馏回收塔设计，板效率亦有所增加，压力降却比泡罩塔小。结构上它比泡罩塔简单，但比筛板塔复杂。这种结构的优点：结构简单，生产能力和操作弹性大，板效率高。综合性能较优异。缺点是因阀片活动，在使用过程中有可能松脱或被卡住，造成该阀孔处的气、液通过状况失常，为避免阀片生锈后与塔板粘连，以致盖住阀孔而不能浮动，浮阀及塔板都用不锈钢制成，此外，胶黏性液体易将阀片粘住，液体中有固体颗粒会使阀片被架起，都不宜采用。浮阀塔的生产能力比泡罩塔约大20%~40%，操作弹性可达7~9，精馏回收塔订做，板效率比泡罩塔约高15%，制造费用为泡罩塔的60%~80%，为筛板塔的120%~130%。

各种塔器究竟属于何种形式的振动主要取决于它的H/D比值。根据经验，精馏回收塔售后，当H/D=4时，以剪切振动为主，4<H/D=10时为剪、弯联合振动；H/D>10时以弯曲振动为主。排除H/D<5的剪切为主的振动，同时忽略5<H/D=10的剪切分量的影响，设计塔器时仅考虑弯曲振动。其结果使自振周期和地震计算得以简化，使得地震计算时仅采用振型分介反应谱法计算其各截面的弯矩即可满足要求，略去了基底剪力法。至于5<H/D=10范围内忽略剪切分量的影响，精馏回收塔，必然会造成一定的误差，经过分析可以得知，剪切变形会使梁的刚度降低，因而自振周期增大。从地震反应谱来看，自振周期增大，地震影响系数减小。也就是说，由于忽略剪切变形的影响，使自振周期变小，地震影响系数增大，因而计算出来的地震载荷与地震弯矩较之剪切变形时大，设计上趋于保守，工程上还是可行的。

## 塔式容器分类

1. 按操作压力分有加压塔、常压塔及减压塔；
2. 按单元操作分有精馏塔、吸收塔、解吸塔、萃取塔、反应塔、干燥塔等；

### 3. 按内件结构分有板式塔、填料塔。

无论是板式塔还是填料塔，除了各种内件之外，均由塔体、支座、人孔或手孔、除沫器、接管、吊柱及扶梯、操作平台等组成。

1.塔体 塔体即塔设备的外壳，常见的塔体由等直径、等厚度的圆筒及上下封头组成。塔设备通常安装在室外，因而塔体除了承受一定的操作压力（内压或外压）、温度外，还要考虑风载荷、地震载荷、偏心载荷。此外还要满足在试压、运输及吊装时的强度、刚度及稳定性要求

2.支座 塔体支座是塔体与基础的连接结构。因为塔设备较高、重量较大，为保证其足够的强度及刚度，通常采用裙式支座。

3.人孔及手孔 为安装、检修、检查等需要，往往在塔体上设置人孔或手孔。不同的塔设备，人孔或手孔的结构及位置等要求不同。

4.接管 用于连接工艺管线，使塔设备与其他相关设备相连接。按其用途可分为进液管、出液管、回流管、进气出气管、侧线抽出管、取样管、仪表接管、液位计接管等。

#### 5.除沫器

用于捕集夹带在气流中的液滴。除沫器工作性能的好坏对除沫效率、分离效果都具有较大的影响。

6.吊柱 安装于塔顶，主要用于安装、检修时吊运塔内件。

精馏回收塔-精馏回收塔订做-华阳化工机械(优质商家)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.zghyzb.com](http://www.zghyzb.com)）是山东泰安,化工管道及配件的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在华阳化工机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创华阳化工机械更加美好的未来。