

扬州精馏装置 精馏装置生产商 无锡神洲通用设备

产品名称	扬州精馏装置 精馏装置生产商 无锡神洲通用设备
公司名称	无锡神洲通用设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市胡埭工业园区陆藕路60号
联系电话	13093022738

产品详情

酒精回收塔之蒸馏方法

与水的分离，通常采用分馏的方法。通过水洗的方式从未反应成分中分离出来，为了降低成本，精馏装置生产商，通常这部分都要求回收，扬州精馏装置，循环使用。

回收塔本身在设计上可以采用板式塔，也可以采用填料塔。回收塔设计中，液体分配器、再分配器都采用的是滴盘式分配器，酒精回收塔。

滴盘式分配器在直径较小的塔中经常采用。通过改变盘内孔径的尺寸和数目，精馏装置价格，可以用于不同的液体流率。该分配器固定在塔壁的支耳上，升气管可以是圆形的，精馏装置厂家，也可以是矩形的或方形的，气相向经立式的升气管。液相通过盘上的小孔实现均匀的

滴盘式分配器从结构上来看，存在一个小的缺点。滴盘式分配器液体分配的小孔在分配器的低端，而且孔径一般都较小。回收塔设计时孔径为3mm。当处理介质清洁时，该分配器能实现很好的汽液分配；但当系统中存在污垢时，分配器底部的小孔非常容易发生堵塞，而引起液体分配的不均。

回收塔靠塔底重沸器提供分离所需的能量。分馏塔底重沸器根据其水力学特性可以分为两类：自然循环重沸器和强制循环重沸器。根据其进料形态的差别也可以分为一次通过式和再循环式重沸器。其中再循环式热虹吸重沸器是常见的重沸器，也是回收塔设计时采用的重沸器。

再循环式热虹吸重沸器有水平式，也有立式。水平式重沸器通常采用壳程沸腾，而立式的通常采用管程沸腾。在化工生产中，受尺寸限制一般采用水平式重沸器。由于其独立设置，没有尺寸限制，水力学设计较容易，还允许容易结垢的加热介质走管程，其传热系数相对较大、安装灵活、维修方便。

酒精回收塔的蒸馏机按装置形式分类

酒精回收塔的蒸馏机按装置的形式，大致可分为三类：

(1)卧式蒸馏机在酒精蒸馏技术发展史曾有一个阶段，酒精蒸馏机组呈水平方向布置，此时，呈多釜串联使用，此即卧式蒸馏机之雏形。近代亦有卧式酒精蒸馏机组者。

(2)倾斜式蒸馏机追溯历史，以前酒精蒸馏曾使用过法国的歧劳摸氏(Guillaume)所发明的倾斜式蒸馏机。

(3)直立式蒸馏机在历史经过卧式A馏机组的阶段后，即进入竖塔式即直立式蒸馏机组的发展阶段，一直至今，绝大部分为直立式者。

扬州精馏装置-精馏装置生产商-无锡神洲通用设备(推荐商家)由无锡神洲通用设备有限公司提供。无锡神洲通用设备有限公司是一家从事“无锡蒸发器,刮板蒸发器,不锈钢反应釜厂家”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“无锡神州通用设备”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使无锡神洲通用设备在反应器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！