

精馏装置报价 精馏装置 神州通用设备

产品名称	精馏装置报价 精馏装置 神州通用设备
公司名称	无锡神州通用设备有限公司
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

酒精回收塔安全注意事项及难度说明

酒精回收塔主要用于制药、制酒、淀粉、化工、食品、乳品等工业酒精回收。当酒精作为渗漉和回流浓缩的溶剂之后，其浓度必然大下降，并含有大量药渣和其它杂质。为了减少消耗，精馏装置厂家，降低成本，使这种酒精及时复用，不但要清除母液中的药渣和其它杂质，并且必须要把酒精含量提高到一定的程度。酒精回收塔就是同时完成这一工程过程，要求稀母液的酒精浓度为百分之四十左右，如稀母液酒精浓度高，则其回收能力相应增大。

酒精回收塔操作说明及结构和工作原理

一、酒精回收塔结构、回收塔主体：分塔釜、塔身两部分，都是不锈钢材料，精馏装置，塔釜内通蒸汽、加热釜中母液至适当高度(由工艺决定)，利用酒精和水沸点的不同，使酒精和部份水份蒸发，精馏装置生产商，酒精和水的混合蒸汽，经塔身填料上升，在上升过程中，温度逐渐下降使部份蒸汽冷凝回流，大部份酒精蒸汽经塔顶连通管道进入冷凝器冷凝成冷浓酒精，经冷却器进入流量计取样化验合格后出料，否则就回流塔釜再蒸馏。除回收塔主体外，还有冷凝器、冷却器、缓冲罐等辅助设备，精馏装置报价，除密封圈外都由不锈钢制造。

丁酯应用广泛，其共聚物在合成纤维、合成橡胶、合成树脂以及涂料、鞣革、纺织、造纸及粘合剂等工业上有着广泛用途。在工业上多采用与丁醇在酸做催化剂下酯化合成。

及酯装置以和丁醇为原料，对甲磺酸(PTSA)做催化剂，采用连续酯化法生产丁酯。反应方程式为：
对于与丁醇生成丁酯的反应，增加原料(AA)或丁醇(BuOH)的浓度，将使反应平衡向正反应方向移动，为了将尽可能完全转化，采用丁醇过量并将反应生成的水迅速从反应体系中去除，此时会丁醇的消耗量会大大增加。装置塔T-4230(醇回收塔)，主要用于回收丁酯装置废水中的丁醇和丁酯，从而减小丁醇损失，达到循环利用的目的，提高了回收利用的经济价值。此塔运行的平稳情况直接影响排放到废水中丁醇和丁酯的含量。

精馏装置精馏装置精馏装置精馏装置

精馏装置报价-精馏装置-神州通用设备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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。无锡神洲通用设备——您可信赖的朋友，公司地址：无锡市胡埭工业园区陆藕路60号，联系人：许经理。