

化工填料塔检修工艺 填料塔 无锡神州设备

产品名称	化工填料塔检修工艺 填料塔 无锡神州设备
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

关于酒精回收塔的那些原理介绍

回收塔的也有很多种类，今天主要给大家来介绍酒精回收塔的相关知识原理。

适用于制药、食品、轻工、化工等行业的稀酒精回收的酒精回收塔，由塔釜、塔身、冷凝器、冷却器、缓冲罐、高位贮罐六个部分组成。本设备与物料接触局部均采用不锈钢SUS304或SUS316L制造，具有良好的耐腐蚀性能并且具有节能、环保、降低生产本钱、提高1效率的优点。本装置可将30度~50度的稀酒精蒸馏到93度~95度，残液排放含醇度低，符合环保要求本装置采用高1效不锈钢波纹填料，化工填料塔检修工艺，酒精回收塔接触物料局部全部采用不锈钢制造，设备外表面亚光处理，符合GMP医1药规范。

。

酒精回收塔工序的概述

将稀酒精收集于稀酒精罐中，然后通过进料泵抽出，并经套管加热器用蒸汽予以加热后送往酒精精馏塔，作为进料。

一般酒精精馏塔塔底采用直接蒸汽加热，这样能使酒精和水分离开来，塔顶的气相经冷凝器冷凝后进入冷凝液罐。冷凝液罐中的液体经回流泵抽出一部分，填料塔价格，送到塔顶作为回流，而另一部分则作为成品送往酒精回收罐，供酒精沉淀工序循环使用。酒精精馏塔塔底排除的为废水，入排污总管。

为了使成品达到95%的合格铝，一般要求塔顶温度控制为78 ，塔底釜温控制在94 左右。

酒精回收塔的筛孔塔板

酒精回收塔的筛孔塔板是一种结构简单、性能良好、造价经济的板型.过去曾经很长时期由于人们对筛孔

塔板的性能缺乏正确的认识，设计方法不当，填料塔，操作经验不足，一度误认为弹性小，不好操作，甚至产生一些不正确的偏见，未能获得广泛的应用。

随着工业生产的发展，大量的生产实践和科学试验，逐步提高了人们对筛孔塔板的性能和规律的认识，从而在工业上又获得了广泛的应用。

筛孔塔板具有如下的特点：

- (1)结构简单，制造和维修方便，
- (2)省投资、省钢材，
- (3)生产能力大，填料塔生产厂家，比泡帽塔板约大20-40%左右；
- (4)塔板压力降低，比泡帽塔板低约30-50%；
- (5)塔板效率和泡帽塔相同；
- (6)操作弹性比泡帽塔板稍低，
- (7)不适宜处理较脏的物料和带有固体颗粒的物料，以免堵塞或生锈。

化工填料塔检修工艺-填料塔-无锡神州设备(查看)由无锡神州通用设备有限公司提供。无锡神州通用设备有限公司(www.wxsztysb.com)在化工成套设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，无锡神州通用设备一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：许经理。