

# 扬州玻璃钢酸雾洗涤塔 喷淋塔处理废气

产品名称	扬州玻璃钢酸雾洗涤塔 喷淋塔处理废气
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	28660.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

## 产品详情

### 玻璃钢吸收塔工作原理

玻璃钢吸收塔要以阻燃性不饱和脂肪氟碳树脂为基材，无碱无捻玻纤为增强纤维，通过多道程序加工工序做成。下面为大家介绍玻璃钢吸收塔工作原理：

玻璃钢吸收塔里的汽体由离心风机由下而上运输。吸收液由耐腐蚀泵注塔\*\*\*，由加药设备往下匀称喷撒。产生倒流消化吸收，中合后气体通过塔里玻璃除雾段后由烟筒排进\*\*\*气，不同类型的硫化氢气体被不同类型的吸收液消化吸收。用NaOH做为消化吸收中合液，物质的量浓度为2-6%时，净化处理硫酸雾的高效率可以达到98%之上；硫酸雾净化率可以达到97%之上；氰化钠雾净化率可以达到90%之上。用无水亚硫酸钠做为消化吸收中合液净化处理含氰废气高效率在95%之上。

### 玻璃钢吸收塔吸收基本原理 玻璃钢防腐脱硫吸收塔的特征

玻璃钢吸收塔的型线有效，气旋稳定，材料优质，色彩艳丽，表层聚氨酯树脂中含有抗紫外线剂，抗老化，强度大，重量较轻，抗腐蚀。下塔架按订购规定，可装有冒水、污水处理、全自动供水管，可以由这里立即吸湿，省掉冷却池，上边配有防噪消音垫，大大降低了滴水声。

玻璃钢吸收塔吸收基本原理一般采用倒流实际操作，即液态在塔里由上而下流动性，汽体由下而上根据，倒流消化吸收能使消化吸收更加完善，并可以获得比较大吸收驱动力。

塔架外部汽体进到塔架后，经气体分布器进到填料层，填料层上面有是来自于从液态遍布盘或喷淋管遍布中的喷洒液态，并且在填充料上形成一层附面层，汽体流过填充料间隙时，与填充料附面层触碰然后进行消化吸收或化学反应速率，汽体再次往上走动，经过几次经消化吸收于中与后气体经空冷器搜集后，经排气口排出来塔外。附面层里的液态经液体采集器回收利用至指定位置。

玻璃钢防腐脱硫吸收塔的特征：

- 1、脱硫除尘设备便捷：净化处理模块选用分体式零件柜构造,便于组装,维护保养,清理非常方便,开关电源自动控制系统可调节场强,使玻璃钢吸收塔在漫长的使用后依然保持相对较高的净化率。
- 2、脱硫除尘设备平安稳定：防护系统设计方案缜密,检修门打开了,直流高压电源即自动断电；直流高压电源精心策划成环氧树脂胶严实密闭的单元体,应用可以信赖；使用了中型机所使用的短路故障跟踪技术,可配置远程监控系统,进一步提高运作运行安全系数,开关电源自动控制系统具备过穿过压自动保护装置,确保玻璃钢吸收塔高效运行。
- 3、环保节能：坚固耐用,环保节能高效率比普通的技术节能50%之上。
- 4、体积小：智能化,可自动分辨工作中工作状态,并表明对应的工作中显示灯。
- 5、脱硫除尘设备高效率灵便：高效率收集不一样粒度的焊烟颗粒,净化率高,有效解决了繁杂的有机废气构成不可以逐一过滤的难点,净化处理模块可灵活组成,针对不同的净化处理量及净化率规定,模块总数能作调节