

永清县玻璃钢烟气脱硫塔生厂商 电厂专用玻璃钢脱硫塔

产品名称	永清县玻璃钢烟气脱硫塔生厂商 电厂专用玻璃钢脱硫塔
公司名称	枣强县义诚信玻璃钢厂
价格	12000.00/台
规格参数	配件:填料 处理烟气量:105000 主塔高度:12200
公司地址	枣强镇西滕村
联系电话	86 0318 8220010 15130885569

产品详情

玻璃钢烟气脱硫塔@电厂专用玻璃钢脱硫塔@永清县玻璃钢烟气脱硫塔生厂商

一、工作原理

含烟灰和硫氧化物的烟气通过进气道进入气缸，含有[OH-]离子的碱性吸收液由螺旋喷嘴从中下部喷出。滤泡除尘脱硫塔。形成与烟气相对的多排高速雾化水幕，增加烟尘中硫氧化物和水的碰撞概率，充分利用雾化液滴的速度，使气体的相对速度高液体，以确保除尘器的除尘和脱硫效果。（The flue gas containing soot and sulfur oxide enters the cylinder through the intake port, and the alkaline absorbent liquid containing [OH-] ions is ejected from the middle and lower parts of the screw nozzle. A follicular dedusting and desulfurization tower. The formation of multi-row high-speed atomized water curtain relative to flue gas increases the probability of collision between sulfur oxides and water in the dust, makes full use of the velocity of atomized droplets, and makes the relative velocity of gas high liquid, so as to ensure the dust removal and desulfurization effect of the dust collector.）

二、使用注意问题

- 1、处理风量，处理风量是指除尘设备在单位时间内所能净化气体的体积量。单位为每小时立方米(m³/h)或每小时标立方米(Nm³/h)。根据风量设计或选择袋式除尘器时，一般不能使除尘器在超过规定风量的情况下运行，否则，滤袋容易堵塞，寿命缩短，压力损失大幅度上升，除尘效率也要降低。
- 2、操作压力，操作压力是根据除尘器前后的装置和风机的静压值及其安装位置而定的，也是产品的设计耐压值。
- 3、入口含尘浓度，即入口粉尘浓度，这是由扬尘点的工艺所决定的，在设计或选择该产品时，它是仅次于处理风量的又一个重要因素。

4、压力损失，产品的压力损失是指气体从除尘器进口到出口的压力降，或称阻力。

5、出口含尘浓度，出口含尘浓度指除尘器的排放浓度，表示方法同入口含尘浓度，出口含尘浓度的大小应以当地环保要求或用户的要求为准，该产品的排放浓度一般都能达到50g/Nm³以下。

6、使用温度，对于产品自身来说，其使用温度取决于两个因素，第一是滤料的最高承受温度，第二是气体温度必须在露点温度以上。

三、产品特点

(1)玻璃钢（FRP）耐腐蚀性能好 FRP是良好的耐腐材料，对大气、水和一般浓度的酸、碱、盐以及多种油类和溶剂都有较好的抵抗能力。已应用到化工防腐的各个方面，正在取代碳钢、不锈钢、木材、有色金属等。

(2)玻璃钢（FRP）轻质高强 相对密度在1.5~2.0之间，只有碳钢的1/4~1/5，可是拉伸强度却接近，甚至超过碳素钢，而比强度可以与高级合金钢相比。因此，在航空、火箭、宇宙飞行器、高压容器以及在其他需要减轻自重的制品应用中，都具有卓越成效。某些环氧FRP的拉伸、弯曲和压缩强度均能达到400Mpa以上。

(3)玻璃钢（FRP）电性能好 是优良的绝缘材料，用来制造绝缘体。高频下仍能保护良好介电性。微波透过性良好，已广泛用于雷达天线罩。