镀锌板拼装单机除尘器

产品名称	镀锌板拼装单机除尘器
公司名称	河南郁青环保设备有限公司
价格	17800.00/件
规格参数	品牌:河南郁青环保 型号:单机除尘器 产地:河北
公司地址	河南省许昌市禹州市颍川街道贵园1806号
联系电话	15130732222

产品详情

镀锌板拼装单机除尘器的除尘效率是与它的除尘机理分不开的。含尘气体由除尘器下部进气管道,经导流板进入灰斗时,由于导流板的碰撞和气体速度的降低等作用,粗粒粉尘将落入灰斗中,其余细小颗粒粉尘随气体进入滤袋室,由于滤料纤维及织物的惯性、扩散、阻隔、钩挂、静电等作用,粉尘被阻留在滤袋内,净化后的气体逸出袋外,经排气管排出。滤袋上的积灰用气体逆洗法去除, 下来的粉尘下到灰斗,经双层卸灰阀排到输灰装置。滤袋上的积灰也可以采用喷吹脉冲气流的方法去除,从而达到清灰的目的,下来的粉尘由排灰装置排走。拼装布袋除尘器的除尘也是与滤料分不开的,滤料性能和质量的好坏,直接关系到拼装布袋除尘器性能的好坏和使用寿命的长短。而过滤材料是制作滤袋的主要材料,它的性能和质量是

袋式除尘技术进步,影响其应用范围和使用寿命。

过滤式除尘装置包括拼装布袋除尘器和颗粒层除尘器,前者通常利用纤维或无机纤维织物做成的滤袋作过滤层,而后者的过滤层多采用不同粒径的颗粒,如石英砂、河砂、陶粒、矿渣等组成。伴着粉末重复的附着于滤袋外表面,粉末层不断的增厚,布袋除尘器阻力值也随之增大;脉冲阀膜片发出指令,左右淹没时脉冲阀开启,高压气包内的压缩空气通了,如果没有灰尘了或是小到的程度了,机械清灰工作会停止工作。

镀锌板拼装单机除尘器优点:

1、除尘,一般在以上,除尘器出口气体含尘浓度在数十mg/m3之内,对亚微米粒径的细尘有较高的分级效率。

- 2、处理风量的范围广,小的仅1min数m3,大的可达1min数万m3,既可用于工业炉窑的烟气除尘,减少大气污染物的排放。
 - 3、结构简单,维护操作方便。
 - 4、在同样效率的前提下,造价低于电除尘器。
 - 5、采用玻璃纤维、聚四氟乙烯、P84等滤料时,可在200 以上的高温条件下运行。
 - 6、对粉尘的特性不敏感,不受粉尘及电阻的影响。