## FGM96-6气箱脉冲布袋除尘器

产品名称	FGM96-6气箱脉冲布袋除尘器
公司名称	江苏新鹏重型机电制造有限公司
价格	140000.00/台
规格参数	品牌:新鹏 型号:FGM96-6 处理风量:33000
公司地址	海安县大公工业园
联系电话	18795459806

## 产品详情

FGM96-6气箱脉冲布袋除尘器

气箱脉冲布袋除尘器详细说明

型号:FGM96-6气箱脉冲布袋除尘器

处理风量 (m3/h) a >100g/m3n:33000 b 100g/m3n:40100

过滤风速 (m/min):1.0-1.2

总过滤面积(m2):576

净过滤面积(m2):480

收尘器室数(个):6

滤袋总数(条):576

收尘器阻力 (pa):1500-1700

出口气体含尘浓度(mg/m3n):<50

收尘器承受负压 (pa):9000

清灰压缩空气 压力(pa): (4-6)\*105 耗气量(m3标/min):0.9(1.8)

刚性叶轮给料机、无动力卸灰阀:下料口300\*300转速22.5rpm减速电机功率2.6kw

螺旋输送机 规格Is400\*6.62m 减速电机ty100-35.5-2.2 2.2kw

保温面积 (m2):130

设备总量(约值,不包括保温层)(kg):13500

气箱脉冲布袋除尘器主要由上箱体、中箱体、进风通道、支架、滤袋及喷吹装置,卸灰装置等组成。含尘空气从除尘器的进风通道进入各室灰斗开在灰斗导流装置的导流下,大颗粒的粉尘被分离,直接落入灰斗,而较细粉尘均匀的进入中部箱体而吸附在滤袋的外表面上,干净气体透过滤袋进入上箱体,并经各切换阀和排风管排入大气。随着过滤工况的进行,滤袋上的粉尘越积越多,当设备阻力达到限定的阻力值时,由清灰控制装置按清灰时间设定值,按设定程序打开电磁脉冲阀,进行停风喷吹,利用压缩空气瞬间喷吹使袋内压力聚增,将滤袋上的粉尘进行拌落(即使粘细粉尘亦能较底地清灰)至灰斗中,由排灰机构排出。

气箱脉冲袋式除尘器产品特点

我公司推出的气箱脉冲布袋除尘器运用了许多专有技术,这些专有技术得到了各设计院、专家的认同。

- 1) 离线阀系统:大大的解决了粉尘的"二次飞扬"问题;
- 2)离线阀装置:解决了布袋除尘器检修时的问题。
- 3)易清灰滤料运用技术:提高了除尘设备的清灰效果。
- 4)电磁脉冲阀运用技术:长寿命膜片电磁脉冲阀的运用,使布袋除尘器的清灰方式得到彻底的改变。
- 5)plc可编程控制器的应用,保证了除尘器作为除尘系统主要运行设备的操控自动化。
- 一系列进技术的运作,保证了我公司生产的除尘器拥有可靠的技术、优惠的价格,性能比高,良好的市场竞争能力。