

鹤岗市选煤厂脉冲布袋除尘器

| | |
|------|---------------|
| 产品名称 | 鹤岗市选煤厂脉冲布袋除尘器 |
| 公司名称 | 泊头市科铭环保设备有限公司 |
| 价格 | 10000.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省沧州市 |
| 联系电话 | 0317-5660705 |

产品详情

国内选煤厂矿山煤粉破碎行业诸多的脉冲布袋除尘器一开始使用情况好,系统正常.但在使用一段时间后,随着除尘器阻力的上升,系统风量立即下降,捕集效果恶化,最终导致在除尘系统实际效果与设计指标或开始运行阶段效果大不相同而不得不进行改造,长期的煤粉破碎筛分行业除尘实践告诉我们,“简单、实用、可靠、经济”的除尘器是最受企业欢迎的.洗选煤厂布袋除尘器概述:洗煤厂、选煤厂破碎筛分车间破碎机筛粉机皮带输送机在生产中产生大量的粉尘,严重的污染了生产现场和厂区的自然环境,更重要的是直接危害了操作工人的身体健康,为了改善岗位条件和厂区的自然环境,必须采取一定有效的除尘净化措施.为了使环境得到零污染,只有靠除尘器来治理.由于除尘器是除尘系统中的关键设备,它的工况效果,直接影响到整个系统的成败,因此,对布袋除尘器的设计、制造、安装、调试和运行等每一个环节都需要精心安排.洗煤厂选煤厂布袋除尘器特点: 1.布袋除尘器本体:它由上箱体、中箱体、灰斗组件、检修门、支架等组成.对于本体,我们在设计上以最不利的荷载组合进行强度设计;采用q235a板材制作. 2.布袋除尘器收尘、过滤系统;主要由滤袋、袋笼、花板组件、进风分配系统组成. 3.布袋除尘器喷吹清灰、卸灰系统;主要由储气包(含油水分离器、调压装置)、电磁脉冲阀、喷吹管组件和离线阀、卸灰阀等组成. 4.布袋除尘器除尘滤袋采用 133mm标准规格,材质采用三防针刺毡. 5.布袋除尘器采用外滤式,除尘器的滤袋利用弹簧涨圈与花板联接,形成了干净空气与含尘气体的分离. 6.布袋除尘器在清灰时由plc控制脉冲控制仪发出脉冲信号给电磁脉冲阀,通过喷吹管喷出压缩空气,使滤袋径向变形抖落灰尘. 7.布袋除尘器顶部设检修门,用于检修和换袋(除尘器的维、检修、换袋工作仅需在机外就可执行,不必进入除尘器内部. 8.布袋除尘器配置进风分配系统及滤袋固定框,有效地使进入除尘器的含尘气体均匀地分布到每个滤袋,滤袋固定框的使用,有效地防止了清灰过程中滤袋间的碰撞和磨擦,有利于滤袋使用寿命的延长. 9.布袋除尘器进风口配置进风口手动调节阀,它的关闭能保证除尘器单个仓室的完全离线,实现了在除尘器正常工作状态时对单个仓室的检修维护. 10.布袋除尘器控制系统采用plc.整个除尘器控制系统采用plc进行自动控制.除尘器电控柜采用双层密封门结构,防尘、防水、防小动物.