

LCPM分室侧喷低压布袋除尘器 沧州金鼎环保

产品名称	LCPM分室侧喷低压布袋除尘器 沧州金鼎环保
公司名称	沧州金鼎环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	泊头市工业区
联系电话	0317-8166066 18713052490

产品详情

LCPM分室侧喷低压布袋除尘器

沧州金鼎环保设备有限公司生产LCPM分室侧喷低压布袋除尘器, LCPM分室侧喷低压布袋除尘器采用先进的离线三状态清灰机构, 避免了粉尘的再吸附, 清灰彻底、工作可靠。设计采用单室喷吹清灰新技术较常规除尘器减少脉冲阀数量6-20倍采用进口电磁阀, 易损件膜片使用寿命高。

LCPM分室侧喷低压布袋除尘器工作原理：

含尘气体由进风口进入进风管内经过沉降后, 较大的颗粒及大部份粉尘在初级沉降及自身重力的作用下, 沉降至卸灰阀中, 并经螺旋输送机机构将粉尘从出灰口排出。另一部分较细粉尘在引风机的作用下, 进入中箱体并吸附在滤袋表面上, 洁净空气穿过滤袋进入上箱体并流经矩形诱导文氏管汇集在出风箱内从出风管口排出。为了保证系统的系统的正常运行, 除尘器阻力应维持在限定值(1200Pa)的范围内, 故必须采用清灰来达到抖落粉尘, 降低设备阻力的目的。LCPM分室侧喷低压布袋除尘器是采用脉冲控制仪定时控制低压脉冲阀进行喷吹清灰的方法, 使滤袋在其喷吹及诱导气量的作用下, 造成布袋瞬间鼓胀抖落粉尘。

LCPM分室侧喷低压布袋除尘器主要结构特点：

1、滤袋上口取消了喷吹管装置, 设备阻力低, 安装、维护换袋简便；

- 2、滤袋笼骨可分硬骨架和弹簧骨架二种形式，可适用于不同用户的各种需求；
- 3、入口浓度高可达100g/Nm³,具有大粒粉尘初级沉降作用，可替代二级除尘；
- 4、采用分室侧喷新技术，一只脉冲阀可同时喷吹16条滤袋。较其它脉冲除尘器减少了脉冲阀数量近三分之二；
- 5、顶部采用可掀起的小揭盖，在保证密封的前提下，开启灵活、自如；
- 6、喷吹压力低只需120~180Kpa，便可实现理想清灰，并采用了低压直通阀的结构形式，易损件使用寿命超过二年。

LCPM分室侧喷低压布袋除尘器适用范围大，可广泛应用于制造、建材、冶金、铸造、化工、机械、矿山采掘、粮食加工等行业及各工矿企业中工业性粉尘的净化除尘及生产工艺中的粉尘清理与回收等。

沧州金鼎环保设备有限公司生产的LCPM分室侧喷低压布袋除尘器可按实地勘探测量定制，欢迎新老客户来电咨询，咨询电话：任先生18713052490（河北）赵先生13393396766（山东）公司网址：www.czsjdhb.com邮箱：czsjdhb@163.com