

厂家直销现货干粉生产线布袋除尘器

产品名称	厂家直销现货干粉生产线布袋除尘器
公司名称	河北君邦环保设备有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	品牌:君邦 型号:齐全 产地:河北省
公司地址	河北省沧州市泊头市齐桥镇马道口园区
联系电话	0317-5660705 18232855290

产品详情

干粉生产线布袋除尘器、干混砂浆设备布袋除尘器,采用局部密闭集中处理的系统方案,使用脉冲喷吹布袋除尘器对干粉砂浆生产线生产时产生的灰尘进行收集再利用.干粉生产线产尘点主要有:混合机、原料储存仓、输送机、包装机等.原料大储罐仓顶除尘器:干粉生产线中用于储存大宗原料,如水泥、粉煤灰、砂、胶粉、助剂等,在用气力输送上料时,会有粉尘产生,使用仓顶除尘器可以有效控制从罐仓冒出的粉尘.

干粉生产线烘砂装置需要设置抗结露布袋除尘器,由于砂粒一般露天存放,有时因为雨水的湿润,砂粒的含水量非常大,所以除尘器需要采取相应的技术措施.干粉砂浆生产线配料装置除尘器:料斗计量秤除尘器、螺旋输送机除尘器、排料装置除尘器、混合机除尘器、干粉包装机除尘器,此工段装配布袋除尘器,保护工人操作环境大气的污染.

我公司生产的DMC型脉冲喷吹单机布袋除尘器是我公司根据干粉生产线粉尘特点改进设计而成的袋式除尘器.该除尘器采用高压(0.5~0.7MPa)大流量电磁脉冲阀逐条滤袋喷吹清灰的技术,与国内其它单机相比,具有清灰动能大,清灰效率高的特点.并且体积小,重量轻结构简单紧凑、安装容易,维护方便(外滤式).因此本除尘器被广泛应用于干粉生产线的混料、包装、加料等细粉加工含尘气体净化处理系统,是环保除尘的理想设备.DMC系列干粉生产线脉冲喷吹布袋除尘器共有八个规格,其结构主要由过滤室、除尘滤袋、净气室、灰斗、卸灰阀、脉冲喷吹装置、电控箱等组成,箱体全部采用焊接结构,检修门用泡沫橡胶条密封,保证除尘器严密不漏风.

DMC系列干粉生产线脉冲喷吹布袋除尘器工作原理:含尘气体由进气口进入灰斗、或式通过敞开法兰口进入滤袋室,含尘气体透过滤袋过滤为净气进入净气室,再经净气室排气口,由风机排走.粉尘积附在滤袋的外表面,且不断增加,使布袋除尘器的阻力不断上升,为使设备阻力不超过1200Pa,布袋除尘器能断续工作,需定期滤袋上粉尘.DMC系列脉冲喷吹布袋除尘器清灰是由程序控制器定时顺序起动脉冲阀,使包内压缩空气(0.5~0.7MPa)由喷吹管孔眼喷出(称一次风)通过文氏管诱导数倍于一次风的周围空气(称二次风),进入滤袋使滤袋在瞬间急剧膨胀,并伴随着气流的反方向作用抖落粉尘,附于布袋表的粉尘迅速脱离滤袋落入灰斗或灰仓,粉尘由卸灰阀排出,达到清灰收集的目的.