

厂家生产 矿山除尘器 破碎机除尘器 处理粉尘量大

产品名称	厂家生产 矿山除尘器 破碎机除尘器 处理粉尘量大
公司名称	泊头市昌浩环保设备有限公司
价格	16800.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市齐桥镇李楼村
联系电话	0317-8054886 17692737011

产品详情

昌浩环保生产的石料厂除尘器专门针对矿山石料厂、选矿厂、采石场等破碎筛分产生的粉尘特性而设计生产。其设备具有处理风量大、除尘效果好、清灰能力强、除尘效率高、漏风率小、排放浓度低，排放浓度确保达到10mg/m³以下，完全满足我国新型标准。石料厂除尘器除尘流程：本设备完全解决了石料、碎石、选矿中破碎筛分的扬尘，此设备采用了引风机负压式收尘原理，使粉尘通过管道引入布袋箱体中，一部分落入灰斗、一部分粘在除尘滤袋中，随着阻力的上升，脉冲清灰装置开始循环清灰工作，使粘在滤袋上粉尘落入灰斗中，当粉尘在灰斗堆积一定程度，重锤翻板阀开始斜灰，完成整个除尘过程。石料厂除尘器选型要点：本设备在粉尘治理行业中的应用越来越广泛，其除尘方案的选型也是根据客户粉尘、工况、制定的。由于除尘设备种类很多，因此选型计算也十分的重要，选型不当，如设备过大，会造成不必要的流费;设备选小会影响生产，难于满足环保要求。本设备选型计算方法很多，一般地说，计算前应知道烟气的基本工艺参数，如含尘气体的流量、性质、浓度以及粉尘的分散度、浸润性、黏度等。知道这些参数后，通过计算过滤风速、过滤面积、滤料及设备阻力，再选择除尘设备的类别型号。在计算石料厂除尘器的处理气体量时，首先要测出实际工况条件下的气体量，即实际通过布袋除尘器的气体量，并且还要考虑除尘器本身的漏风量。这些数据，应根据已有工厂的实际运行经验或检测资料来确定，如果缺乏必要的的数据，可按生产工艺过程产生的气体量，再增加集气罩混进的空气量(约20%~40%)来计算。过滤风速的大小，取决于含尘气体的性状、织物的类别以及粉尘的性质，一般按除尘设备样本推荐的数据及使用者的实践经验选取。多数反吹风布袋除尘器的过滤风速在0.6~13/m之间，脉冲布袋除尘器的过滤风速在1.2~2m/s左右，玻璃纤维布袋除尘器的过滤风速约为0.5~0.8m/s。石料厂布袋除尘器技术特点：1.本设备整体结构紧凑，布局合理，与其他处理相同风量的收尘器相比，占地面积小，过滤面积大。2.运动部件少，嵌入式袋口，密封性能好，分室反吹清灰，效果显著。3.除尘滤袋结构特殊，防腐、耐湿性好，分室换袋，维护管理方便。4.可自动、手动控制，操作简单可靠。5.袋式内无需喷吹管，机外换袋方便。6.脉冲阀数量小，清灰强度大，动作迅速。7.整机采用微机自动控制。各参数易于调节，可实现无岗位工作。8.除尘滤袋使用寿命两年以上，易实现隔离检修。石料厂除尘器适用于细微粉尘的工艺回收及除尘净化，排放浓度远低于国家规定。我公司采用脉冲清灰清灰效果好，结构紧凑，延长布袋使用，严寒地区室内安装其它地区都能在室外安装，可广泛用于各矿山选矿厂的除尘。