48袋单机脉冲布袋除尘器

产品名称	48袋单机脉冲布袋除尘器
公司名称	河北蓝鑫环保设备有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市富镇孙亮屯
联系电话	15194735058

产品详情

48袋单机脉冲布袋除尘器

河北蓝鑫环保设备有限公司生产单机脉冲布袋除尘器设备分为：24袋、36袋、48袋、64袋、80袋、96袋、100袋、120袋-360袋等规格，其中48袋布袋除尘器有48条布袋脉冲布袋布袋标准规格为Φ133*2000mm

48袋单机脉冲布袋除尘器是治理大气污染的高效除尘设备。优点就是除尘效率高,在实际应用中达到99.9%,粉尘排放浓度可达到10 mg m3以下,甚至达到2mg m3,这是脉冲单机除尘器的过滤机理所决定的。这个机理就是使粉尘附着在滤袋上,用粉尘来过滤粉尘。

48袋单机脉冲布袋除尘器可以处理多少风量，布袋除尘器的处理风量是由过滤面积决定的，48袋单机脉冲布袋除尘器的过滤面积是38.4m2，因此48袋单机脉冲布袋除尘器的处理风量是2000m3/h。48袋单机脉冲布袋除尘器是一种体积小、清灰能力强、除尘效率高、就地除尘的除尘机组，整机采用可编程PLC自动控制，集风机、单室除尘器和清灰机构一体，结构紧凑，适应性强，运行可靠，布置方便灵活。特别是在一些要求连续工作的场所，诸如破碎、输送、提升、配料、库顶、库底、水泥散装等处的粉尘治理，设备选型和工艺布置比较简单。

单机脉冲布袋除尘器有哪些优势特点:

⑴除尘效率高，一般在99%以上，除尘器出口气体含尘浓度在数十mg/m3之内，对亚微米粒径的细尘有较高的分级效率。

⑵处理风量的范围广，小的仅1min数m3，大的可达1min数万m3，既可用于工业炉窑的烟气除尘，减少大气污染物的排放。

⑶结构简单，维护操作方便。

⑷在保证同样高除尘效率的前提下，造价低于电除尘器。

⑸采用玻璃纤维、聚四氟乙烯、P84等耐高温滤料时可在200℃以上的高温条件下运行。

⑹对粉尘的特性不敏感，不受粉尘及电阻的影响。

单机脉冲布袋除尘器安装注意事项：脉冲袋式除尘器大多采用上部抽袋结构，因而要求厂房要有一定高度。在生产中常常因厂房高度不够而限制了除尘器的应用。当厂房高度比要求只矮1m左右时，可采用降低灰斗高度的方法，采用双灰斗结构。但这种方法需要1台螺旋输送机和卸料器，运行费用略有增加。上能满足抽袋空间时，可采用多级袋笼法，便此方法装拆袋时工作量会加大。以上方法仍不能满足要求时，可将屋顶打穿，将脉冲除尘器露天布置，根据烟气条件，确定是否需要加温，同时还要考虑电气设备的防雨问题。

河北蓝鑫环保设备有限公司专业的设计工程师，为不同工况的客户设计选型，也可客户实际情况实地考察现场设计选型，使每台除尘器设备除尘效率更高，使用更方便稳定。