ZC机械反吹扁布袋除尘器

产品名称	ZC机械反吹扁布袋除尘器
公司名称	河北新日环保设备制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:新日环保 型 号:齐全 产地:泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇沙三村
联系电话	0317 - 8282168 18631753775

产品详情

XMC型脉冲袋式除尘器

ZC机械反吹扁袋除尘器是在国标MC—II型和日本TBF袋式除尘器的基础上改进的新型高效脉冲除尘器,综合了分室反吹各种脉冲喷吹除尘器的优点不均等缺点,扩大了脉冲袋式除尘器应用范围。由于这种类型的除尘器的结构有其特点,所以提高了收尘效率、适应能力,延长了滤袋的使用寿命修量小、组合范围大,深受广大用户好评。本系列产品可广泛用于沥青拌合楼破碎、磨机、烘干机、炉窑等粉尘及烟尘的收尘系统,除尘器滤袋的温度 120度,如滤袋采用美塔斯高温针刺毡,其允许使用温度可达204度。如处理的废气温度高于上述滤料的允许温度,废气进入除尘器之前应采时阀可组合多种不同规格的除尘器,每个阀喷吹袋数有10、12、16、24、32。滤袋直径133mm,滤袋长度有2450mm和3060mm两种,本系列除尘器能负其收尘效率达99.8%以上,净化气体含尘浓度 < 100mg/m3,本系列除尘器如用于寒冷地区或烟气低于零,时需增设保温加热装置,壳体也要作相应设备器保留原MC除尘器优点的基础上,采用了日本TBF脉冲绕式除尘器进出风形式,进出风口布置在除尘器的两端、在除尘器中间分出风道设有分原金。2、清灰用压缩气从原来的57kg/cm2压力,降到现在的34kg/cm2压力,但清灰效果仍可达至57kg/cm2压力的效果,从而3、由于结构上的改进,增强了设备严密性,漏风量低于10%,使产品质量的要求进一步提高。4、改进了换袋门盖、滤袋固定方式,更便于设备检约5、清灰部分原有的搅龙壳去掉、改为搅龙灰斗为一体,扩大清灰使用效果、密封严、排灰快、减少了维修量。三、除尘器工作原理当含尘气体由的斜板及挡板,气流便转向流入灰斗,同时气流速度放慢,由于惯性作用,使气体中粗颗粒粉尘直接流入灰斗。起到预收尘的作用,进入灰斗的气烧等粉尘被捕集在滤袋的外表面,净化后的气体进入滤袋室上部清洁室,汇集到出风口排出。含尘气体通过滤袋净化的过程中,随着时间的增加海袋粉尘被捕集在滤袋的外表面,净化后的气体进入滤袋室上部清洁室,汇集到出风口排出。含尘气体通过滤袋净化的过程中,随着时间的增加净的阳力逐渐增加,致使处理风量逐渐减少,为正常工作,要控制阻力在一定范围内(140—170毫米水柱),这时当阻力升到限定范围的时候,由脉后脉冲阀,气包内的压缩空气由喷吹管各孔经文氏管喷射到各相应的滤袋内,滤袋瞬间急剧膨胀,使积附在滤袋表面的粉尘脱落,滤袋得到再生。由此积附在滤袋大的管路对量,使来还能到下离效,,