

GMC型锅炉脉冲布袋除尘器

产品名称	GMC型锅炉脉冲布袋除尘器
公司名称	泊头市新洁环保有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:新洁 型号:GMC
公司地址	河北省泊头市交河镇东辛阁村南
联系电话	0317-8330926 13785771878

产品详情

GMC型[锅炉脉冲布袋除尘器](#)

工作原理：

GMC型锅炉脉冲[布袋除尘器](#)

由灰斗、上箱体、中箱体、布袋、清灰喷吹装置等部分组成。工作时，高温烟气由灰斗上的进风口流入灰斗，由于重力沉降作用，粗尘粒直接落入灰斗底部，起到预收尘的作用,同时气流速度变慢,轻微粉尘随气流转折向上进入中箱体，粉尘被高温滤袋过滤阻留，积附在滤袋外表面，过滤后的气体透过滤袋进入上箱体至出风口，经引风机排至大气。积附在滤袋外壁的粉尘不断增加，当达到设定时间,脉冲控制仪顺序间隔触发开启脉冲电磁阀，使压缩空气包内的压缩空气经喷吹管对各排滤袋进行脉冲喷吹清灰，使滤袋在瞬间急剧膨胀抖落积附在滤袋外壁的粉尘，从滤袋上剥离的粉尘沉降于灰斗，经过卸灰闸阀排出。

性能特点：

- 1、采用下进风，对含尘气体起到预收尘的作用，避免了含尘气体直接冲刷布袋，降低了含尘气体的粉尘浓度，延长了滤袋与脉冲电磁阀的寿命。
- 2、除尘器密封材料均采用耐高温材料。
- 3、清灰喷吹管采用加长型，使脉冲电磁阀远离高温烟气，避免脉冲[电磁阀阀片](#)高温受损。
- 4、[滤袋](#)采用耐[高温滤袋](#)，处理烟气温度 < 250 。
- 5、滤袋袋口采用弹性涨圈，密封性能好，牢固可靠。
- 6、[滤袋骨架](#)采用圆形，减少了滤袋与[骨架](#)的磨擦，延长了滤袋的寿命，又便于卸袋。
- 7、采用上部抽袋方式，换袋时打开顶盖门，抽出骨架后即可换袋，改善了换袋操作条件。

8、清灰控制采用定时控制，按设定时间，每隔一个清灰周期，各排滤袋依次清灰一遍。