

MC系列单机脉冲袋式除尘器

产品名称	MC系列单机脉冲袋式除尘器
公司名称	泊头市新洁环保有限公司
价格	面议
规格参数	18:240
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

产品描述：

MC脉冲袋式[除尘器](#)

是我公司消化吸收国外同类产品先进技术经改进后设计而成的小型[布袋除尘器](#)

，该类除尘器是采用高压（0.5~0.7MPa）大流量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）。MC脉冲袋式除尘器主要有以下部分组成：

- （1）箱体：包括袋室、净气室、多孔板、[滤袋](#)、[滤袋骨架](#)、检修门、箱体设计耐压5000Pa。
- （2）喷吹系统：包括主气管、喷吹管、脉冲阀、控制仪。
- （3）进气排灰部分有两种形式：一种为标准带灰斗式，另一种为敞开法兰式。MC[脉冲袋式除尘器](#)

工作原理：含尘气体由进气口进入灰斗或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。粉尘积附再滤袋的外表面，且不断增加，使袋除尘器的阻力不断上升，为使设备阻力不超过1200Pa，袋除尘器能继续工作，需定期清除滤袋上的粉尘。清灰是由程序控制器定时顺序启动脉冲阀，使气包内压缩空气（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）进入滤袋在瞬间急剧膨胀，并伴随着气流的反方向作用抖落粉尘，达到清灰的目的。MC脉冲袋式除尘器广泛用于建材、冶金、矿山、煤炭、非金属矿超细粉加工等行业的含尘气体净化处理系统，是[环保除尘](#)的理想设备。