

泊头市景利环保设备 QMC型脉冲袋式除尘器

产品名称	泊头市景利环保设备 QMC型脉冲袋式除尘器
公司名称	泊头市景利环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市泊镇余庄村（注册地址）
联系电话	15533738856

产品详情

QMC- 型脉冲布袋除尘器

开始运行后，含尘气体通过入口进入到滤袋室，经过除尘布袋的过滤通过净气室直接排放到大气中或由烟囱排入大气。除尘器中的脉冲布袋除尘器，又被很多人称之为过滤式除尘器，它在工厂车间作为一种干式除尘设备机械，是依靠纤维织物做成的袋式过滤元件来捕获含尘气体中的固体颗粒状杂物的一种科技设备，除尘效果和成果非常让人满意。

QMC- 型脉冲布袋除尘器的操作原理：

粉尘或灰尘颗粒在经过滤布纤维过滤的时候，依照惯性作用和纤维接触而被机器拦截，这些有污染性的粉尘被滤袋收集起来然后经过清灰设备被扫入灰斗里面，被出灰系统给排出除尘器之外收集起来，采用PLC控制清灰、故障报警的设计是人性化，减轻了工人的劳动强度，缩短了维修时间。

QMC- 型脉冲布袋除尘器

本体分隔成若干个箱区，每箱有32、64、96等条滤袋，在每箱侧边出口管道上有一个气缸带动的提升阀，脉冲布袋除尘器在过滤含尘气体的时间时，清灰控制器会发出信号。个箱室的提升阀就开始关闭切断过滤气流，然后脉冲布袋除尘器箱室的脉冲阀开启，以大于0.4MPa的压缩空气冲入净气室，滤袋上的粉尘。当这个动作完成后，提升阀重新打开，使这个箱室重新进行过滤工作，并逐一按上述程序完成全部清灰动作。

QMC- 型脉冲布袋除尘器是采用分箱室清灰的，清灰时，逐箱隔离，轮流进行.各箱室的脉冲和清灰周期由清灰程序控制器按事先设定的程序自动连续进行，从而保证了压缩空气清灰的效果。整个脉冲布袋除尘器箱体设计采用了进口和出口总管结构，灰斗可延伸到进口总管下，使进入的含尘烟气直接进入已扩大的灰斗内达到预除尘的效果.所以QMC型脉冲布袋除尘器不仅能处理一般浓度的含尘气体，且能处理高浓度含尘气体。