

# DMC大型脉冲布袋除尘器结构介绍

产品名称	DMC大型脉冲布袋除尘器结构介绍
公司名称	河北同帮环保科技有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:同帮 规格:4690*1678*3667 产地:河北沧州
公司地址	中国河北沧州泊头市洼里王镇赵百合村
联系电话	0317-8091959 17749830121

## 产品详情

### 200袋布袋除尘器结构介绍

200袋布袋除尘器本体结构主要由上部箱体、中部箱体、下部箱体(灰斗)、清灰系统和排灰机构等部分组成。200袋布袋除尘器性能的好坏，除了正确选择滤袋材料外，清灰系统对袋式除尘器起着决定性的作用。为此，清灰方法是区分袋式除尘器的特性之一，也是布袋除尘器运行中重要的一环。

布袋除尘器结构型式：

- 1、按滤袋的形状分为：扁形袋(梯形及平板形)和圆形袋(圆筒形)。
- 2、按进出风方式分为：下进风上出风及上进风下出风和直流式(只限于板状扁袋)。
- 3、按袋的过滤方式分为：外滤式及内滤式。

滤料用纤维，有棉纤维、毛纤维、合成纤维以及玻璃纤维等，不同纤维织成的滤料具有不同性能。常用的滤料有208或901涤轮绒布，使用温度一般不超过120℃，经过硅酮树脂处理的玻璃纤维滤袋，使用温度一般不超过250℃，棉毛织物一般适用于没有腐蚀性;温度在80-90℃以下含尘气体。

布袋除尘器产品优点

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/m<sup>3</sup>之内，对亚微米粒径的细尘有较高的分级效率。

处理风量的范围广，小的仅1min数m<sup>3</sup>，大的可达1min数万m<sup>3</sup>，既可用于工业炉窑的烟气除尘，减少大气污染物的排放。

结构简单，维护操作方便。

在保证同样高除尘效率的前提下，造价低于电除尘器。