

# DG系列滤筒式除尘器

产品名称	DG系列滤筒式除尘器
公司名称	河南孔明实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南阳市宛城区溧河乡杜庄村
联系电话	0377-66102811 15237776508

## 产品详情

### DG系列滤筒式除尘器结构特点

\* 采用原装进口或国内组装滤筒，可确保对于亚微米粒子高达99.99%的过滤效率。 \*

采用独特沉流式设计原理，利用重力与自上而下的气流流型，避免了粉尘二次污染滤材。 \*

高效滤筒与沉流式除尘器二者的完美结合，大大缩小了除尘器的体积和占地面积。 \*

运行阻力低，能耗与运行成本极低。通常初阻力为25mm水柱，正常运行阻力为50~75mm水柱。 \*

横置式滤筒设计，维修及更换滤筒更简便、更快捷、更安全、大大缩短了停机时间。 \*

采用先进的全自动压缩空气脉冲清灰方式，使滤筒的使用寿命更长，并确保除尘器持续低阻力运行。

### 滤筒式除尘器工作原理

正常运行时，启动风机，含尘空气由顶部或前部入口进入沉流式除尘器，并通过滤筒过滤，粉尘则被捕集在外表面，清洁空气则经过滤筒中心进入清洁空气室，再经出口排出。 滤筒清灰时，时序控制器将自动对滤筒清灰。这时，时序控制器将操纵电磁阀以打开空气隔膜阀，高压空气通过储气筒直接冲入滤筒中心，把捕集在滤筒外表面的粉尘吹落，粉尘随主气流所趋，在重力作用下向下落入集尘斗中，再通过排灰机构落入指定收集容器。

设备正常运行时                      滤材脉冲逆洗时      滤筒式除尘器规格尺寸