

# 集装箱用除尘滤芯320 × 220 × 600脉冲褶式除尘滤筒 过滤好

产品名称	集装箱用除尘滤芯320 × 220 × 600脉冲褶式除尘滤筒 过滤好
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区晴空滤芯厂
价格	65.00/个
规格参数	品牌:晴空 型号:齐全 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区杨各庄村
联系电话	0316-6175948 15932620787

## 产品详情

集装箱用除尘滤芯320 × 220 × 600脉冲褶式除尘滤筒 过滤效果好

除尘滤芯，是一种能耐高温的空气净化器滤芯。

### 除尘滤筒工作原理

除尘滤筒、除尘滤芯的作用就是当含尘气体进入除尘器灰斗后，由于气流断面突然扩大及气流分布板作用，气流中一部分粗大颗粒在动和惯性力作用下沉降在灰斗；粒度细、密度小的尘粒进入滤尘室后，通过布朗扩散和筛滤等组合效应，使粉尘沉积在滤料表面上，净化后的气体进入净气室由排气管经风机排出。

滤筒式除尘器的阻力随滤料表面粉尘层厚度的增加而增大。阻力达到某一规定值时进行清灰。此时PLC程序控制脉冲阀的启闭，当一分室提升阀关闭，将过滤气流截断，然后电磁脉冲阀开启，压缩空气以及短的时间在上箱体内迅速膨胀，涌入除尘滤筒，使除尘滤筒膨胀变形产生振动，并在逆向气流冲刷的作用下，附着在滤袋外表面上的粉尘被剥离落入灰斗中。清灰完毕后，电磁脉冲阀关闭，提升阀打开，该室又恢复过滤状态。清灰各室依次进行，从一次室清灰开始至下一次清灰开始为一个清灰周期。脱落的粉尘掉入灰斗内通过卸灰阀排出。

在此过程中必须定期对除尘滤筒进行更换和清洗，以确保过滤效果和精度，因为在过滤过程中粉尘除了被阻隔外还有部分会沉积于滤料表面，增大阻力，所以一般的正确更换时间是三至五个月！