

销售覆膜聚酯纤维焊烟除尘滤筒厂家 焊烟机除尘滤筒滤芯325*660

产品名称	销售覆膜聚酯纤维焊烟除尘滤筒厂家 焊烟机除尘滤筒滤芯325*660
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	88.00/件
规格参数	用途:防尘 除尘 材质:聚酯纤维 滤纸 性能:耐酸 耐碱防水
公司地址	河北省廊坊市固安县林城开发区
联系电话	0316-6129669 18632629924

产品详情

覆膜聚酯纤维焊烟除尘滤筒详细介绍

滤筒的品种较多，有细而长与粗而短之分。细长滤筒（如 160，L=1~2m），其褶（如45褶）间空隙大、夹角大，褶少而浅，过滤面积比同径同长的滤袋大2~5倍，清灰易而效果好；适用于浓度 15g/m粉尘的过滤除尘，过滤风速0.6~1.2m/min。粗短滤筒（如 350，L=0.66m）直径大、长度短、褶多（120~350褶）而深、褶间空隙小，过滤面积大，较之同径同长滤袋面积大14~35倍，适于场地面积小、空间小的地方布置；但因褶角小，粉尘易积聚，难于清灰，适于浓度 5g/m粉尘的过滤除尘，过滤风速不宜>0.6 m/min。

滤筒脉冲除尘器的安装方式有三种：垂直、倾斜、水平安装。滤筒垂直安装，脉冲清灰时，粉尘易清落沉降于灰斗，效果好。倾斜安装时，滤筒上下相叠，结构紧凑，占地面积小，便于换筒，但清灰时，上层滤筒清落的粉尘沉落于下层滤筒上，难以清除。水平安装，下层滤筒上部的粉尘更难清除。倾斜安装滤筒除尘器适于中小除尘系统非粘性、低浓度、粒粗粉尘除尘用，也适于一些老式袋除尘器的改造用。

滤筒特点：

- 1、大大提高***过滤面积；
- 2、***一个低而平稳的压差，提高流通风量；
- 3、滤筒元件小巧，便于安装；

4、特别适用于粉尘浓度大的行业。

高精度覆膜除尘滤芯用于含尘量超大而最终要求高的气/固分离器中,确切地说它是气/固分离的一种除尘滤芯.特点耐高温,即 600 ;耐高压,滤芯能承受2MPa的压差;耐腐;体积小易装卸它处理气量大,反吹清洗时用气量小,速度快,耗能小;清灰效果好.除尘器效率是评价除尘器性能的重要指标之一。它是指除尘器从气流中捕集粉尘的能力,常用除尘器全效率、分级效率和穿透率表示。1. 全效率计算 (1) 质量算法含尘气体通过除尘器时所捕集的粉尘量占进入除尘器的粉尘总量的百分数称为除尘器全效率,以表示。如图5-2-1所示,全效率的定义式为: 式中——进入除尘器的粉尘量, g/s; ——从除尘器排风口排出的粉尘量, g/s; ——除尘器所捕集的粉尘量, g/s。