

# 除尘器专用除尘滤筒除尘器专用除尘滤芯

产品名称	除尘器专用除尘滤筒除尘器专用除尘滤芯
公司名称	固安县四通滤清器厂
价格	100.00/个
规格参数	滤筒外径:325 滤筒内径:215 滤筒高度:660
公司地址	河北省固安县林城开发区
联系电话	0316-6122243 13582460331

## 产品详情

我公司的滤筒滤材主要是以纺粘法生产的聚酯无纺布作基材,经过后加工整理制作而成。目前滤材已经开发出六大系列的产品,包括普通聚酯无纺布系列、铝(AL)覆膜系列

防静电(F1)系列、防油、防水、防污(F2)系列、氟树脂多微孔膜(F3)系列、PTFE覆膜(F4)系列,相关介绍如下:

(1) 普通聚酯无纺布系列:

普通聚酯纺粘无纺布具有强度高,使用寿命长,能承受较高的过滤风速,价格低廉,但过滤精度不高等特点。适用于排放要求不高、粒径大、干燥、粘性小的粉尘过滤。

主要型号的技术参数:

型号	定重 (g/m <sup>2</sup> )	厚度 (mm)	透气度 (l/m <sup>2</sup> .s)	强度 纵向 横向 (N/5cm) (N/5cm)	工作温度 ( )	过滤精度 (μm)	过滤效率 (%)
----	---------------------------	------------	------------------------------	--------------------------------	-------------	--------------	----------

St170g	170	0.45	220	600	450	135	5	99
St240g	240	0.6	180	800	600	135	5	99.5

(2)铝 (AL) 覆膜系列 :

铝 (AL) 覆膜系列滤材是在普通聚酯无纺布上覆上一层导电的铝涂层。主要是起抗静电、专业的作用。另外可根据实际情况加上防油、防水、防污功能 (F2)。该系列材料不适合在有酸碱性或湿度高的场合使用。

主要型号的技术参数 :

型号	定重 (g/m <sup>2</sup> )	厚 度 (mm)	透气度 (l/m <sup>2</sup> .s)	强度		工作温度 ( )	过滤精度 (μm)	过滤效率 (%)
				纵向 (N/5cm)	横向 (N/5cm)			
st224AL	240	0.6	180	800	600	65	5	99.5
st224ALF2	240	0.6	180	800	600	65	10	99.5

(3) 防静电 (F1) 系列 :

防静电 (F1) 系列滤材是在普通聚酯无纺布上人为荷上较强的静电, 由于静电对粉尘的吸附作用, 因而滤材在工作时表面能够快速型成一层稳定的初尘饼, 使过滤效率比普通聚酯无纺布有所提高, 该材料价格较低。

主要型号的技术参数 :

型号	定重 (g/m <sup>2</sup> )	厚 度 (mm)	透气度 (l/m <sup>2</sup> .s)	强度		工作温度 ( )	过滤精度 (μm)	过滤效率 (%)
				纵向	横向			

(N/5cm) (N/5cm)

st226F1 265 0.65 160 850 650 135 3 99.5

(4) 防油、防水、防污 (F2) 系列 :

防油、防水、防污 (F2) 系列滤材是在普通聚酯无纺布上作防油、防水、防污处理,使滤材具有不粘性,因而脉冲反吹除尘时,粉尘更容易脱落,对于高温度的情况效果更为明显(特别适用于容易吸湿的大粒径粉尘或高温度的场合)

主要型号的技术参数 :

防油、防水、防污 (F2) 系列滤材是在普通聚酯无纺布上作防油、防水、防污处理,使滤材具有不粘性,因而脉冲反吹除尘时,粉尘更容易脱落,对于高温度的情况效果更为明显(特别适用于容易吸湿的大粒径粉尘或高温度的场合)

纵向 横  
(N/5cm) 向 (N/  
5cm)

主要型号的技术参数 :

定重 (g/m<sup>2</sup>)  
透气度 (l/m<sup>2</sup>.s)  
工作温度 (°C)  
过滤精度 (μm)  
过滤效率 (%)

st217F2	170	0.45	220	600	450	13 5	5	99
st224F2	240	0.6	180	800	600	13 5	5	99 .5

(5) 氟树脂多微孔膜 (F3) 系列 :

氟树脂多微孔膜 (F3) 系列滤材是在普通聚酯无纺布上覆上一层非常薄而均匀的氟树脂多微孔膜。该系列滤材是表面过滤型滤材,它具有价格较低,过滤精度高,使用寿命长,透气性、疏水性好等特点。适用于排放要求较高,粉尘粒度较小,湿度大等场合。如粉体输送,重金属粉尘,抛丸除尘,粉末喷涂(特别是二级回收),大气除尘等。

主要型号的技术参数 :

型号	定重 (g/m <sup>2</sup> )	厚 度 (mm)	透气度 (l/m <sup>2</sup> .s)	强度		工作温 度 ( )	过滤精 度 (μm)	过滤效率 (%)
				纵向 (N/5cm)	横向 (N/5cm)			
st224F3	240	0.6	50 ~ 70	800	600	65	1	99.5
st224HF3	240	0.6	30 ~ 50	800	600	65	0.5	99.5
st217F3	170	0.4 5	60 ~ 80	600	450	65	1	99.5
st224ALF3	240	0.6	50 ~ 70	800	600	65	1	99.5

st224F3-ZW	240	0.6	40 ~ 60	800	600	135	1	99.5
------------	-----	-----	---------	-----	-----	-----	---	------

(6) PTFE覆膜 (F4) 系列 :

PTFE覆膜 (F4) 系列滤材是在普通聚酯无纺布上作PTFE覆膜处理。另外可根据实际的使用场合加上阻燃及抗水功能, 该系列滤材是表面过滤型滤材。它们都具有过滤精度很高, 寿命长, 透气性好, 价格高等特点, 加抗水功能后可适用于高湿度的环境。该系列滤材主要适用于焊烟的处理、超细粉体输送、过滤及回收等场合。

主要型号的技术参数 :

型号	定重 (g/m <sup>2</sup> )	厚 度 (mm)	透气度 (l/m <sup>2</sup> .s)	强度		工作温 度 ( )	过滤精 度 (μm)	过滤效率 (%)
				纵向 (N/5cm)	横向 (N/5cm)			
st217F4	170	0.4 5	60 ~ 80	600	450	135	0.5	99.99
st224F4	240	0.6	50 ~ 70	800	600	135	0.5	99.99
st224F4-ZR	240	0.6	50 ~ 70	800	600	135	0.5	99.99
st224F4-KC	240	0.6	50 ~ 70	800	600	135	0.5	99.99