

350*660 聚酯纤维阻燃除尘滤芯材质

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 350*660 聚酯纤维阻燃除尘滤芯材质 |
| 公司名称 | 固安县航盛滤清器厂 |
| 价格 | 100.00/套 |
| 规格参数 | 材质:聚酯纤维 木浆纸 用途:空气过滤 过滤精度:0.3-0.5微米 |
| 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

长纤维聚酯滤筒性能特点：1、选用美国、日本等国的合成高强度聚酯长纤维非织造布材料，其纤维呈光滑的管状，纤维相互交叉，开孔更小，分布更均匀，具有良好的过滤性能

二、长纤维聚酯滤筒性能特点：

1、选用美国、日本等国的合成高强度聚酯长纤维非织造布材料，其纤维呈光滑的管状，纤维相互交叉，开孔更小，分布更均匀，具有良好的过滤性能

C、木业、抛光、抛丸、粉碎、粉制剂行业的粉尘回收器的除尘净化滤芯 应用举例

煤气的除尘中的应用:煤气中含尘量特大,经过45um的滤芯过滤后的含尘量是4g/m3.而他的流量是12000 m3/h,压力1.0MPa,使用温度 200 ,而*终的含尘量浓度 5mg/ m3 折叠编辑本段?分类

一、工业气体、环保设备用的除尘滤芯、除尘滤筒、除尘滤袋、粉尘滤芯、除味滤芯及粉尘回收滤芯主要配套于除尘器的部分除尘滤筒规格型号如下：焊接烟尘专用滤筒 生产的焊接烟尘专用滤筒，是采用进口PTFE微孔覆膜覆合而成，过滤精度1微米以上，具有良好的清灰性能和较长的使用寿命，我们长期在客户和行业内有良好的口碑 可再生 流量每增加10%，寿命相应减22% 大致分为12个系列 当通过滤芯的压力降较低时，为限制未经过滤的机油量，旁通元件在低于规定的开启压力降时，允许有不大的漏油量；而当滤芯完全堵塞时，可旁通全部流量且不超过规定的压力降 1.滤料选自国产、进口覆膜聚酯无纺布(可做防油、防水、防静电、阻燃处理)、聚酯长纤滤纸、玻璃纤维滤材等采用先进宽褶打折技术，间隙均匀. 2.滤筒两端端盖选用8mm以上厚的防锈钢板冲压而成（不易变形）端盖与滤料粘接处采用特殊聚氨酯发泡胶粘接（确保端盖与滤料连接紧密无缝隙）. 3.内外支撑保护骨架均采用5mm以上高强度、防腐性能好的冲孔不锈钢钢板，支撑力度大可防止滤筒吹破吹爆吸瘪.

4.滤筒与滑板连接处采用低硬度高强度发泡密封胶圈密封确保无灰尘渗漏，过滤精度可达到99.9%；销售各种除尘滤芯，粉尘滤芯，除尘滤筒，PTFE聚酯覆膜除尘滤芯，防油防水除尘滤芯、油雾除尘滤芯、耐高温除尘滤芯酸雾除尘滤芯，喷砂机除尘滤芯，抛丸机除尘滤芯等 除尘滤芯广泛应用于喷砂抛丸、打磨除锈、涂装喷漆、金属冶炼、工业粉尘除尘器、水泥、钢厂热电、卷烟空调、冶金铸造、蓄电池、包装、炭素粉尘、胶粉过滤、玻璃、炭黑包装、化工、静电行业、焊接烟气、集装箱、造船、磨料造粒、吸砂集尘器、空气压缩站、铝厂、物料输送、钢板预处理、环卫设备、库顶除尘等行业 端盖、中心骨架均为电镀锌件，不生锈.专用密封闭孔弹性氯丁橡胶 (2)过滤材料

对过滤材料有厚度、抗张力、原始进气阻力、过滤精度等要求 普通聚酯复合无纺布

PET、PTFE覆膜处理聚酯无纺布（可做防静电、防油防水处理）

长纤维滤纸、纤维复合材料（可做阻燃处理） 进口、国产木浆纤维滤纸

玻璃纤维滤材（可用于高温、焊接烟气等行业除尘净化）

材料采用先进宽褶打折技术、表面光滑、间隙均匀 选用8mm以上厚的防锈钢板冲压而成（不易变形）

端盖与滤料粘接处采用特殊聚氨酯发泡胶粘接（确保端盖与滤料连接紧密无缝隙）标准结构特点：

覆膜处理聚酯纤维/耐阻燃型玻璃纤维混合 宽褶距设计 超过滤

顶部开口，底部开口/底部封底，带减缩安装孔 特殊的阻燃性能 镀锌防锈金属结构件 橡胶密封

滤材的选择：耐阻燃复合纤维滤材 覆膜处理聚酯纤维

应用场合：大型钢构、造船、汽车、金属加工等行业的等离子、激光切割、焊接烟尘等工况

烟草行业专用滤筒 烟草行业专用锥形滤筒 烟草专用滤筒，使用在各大卷烟厂和复烤厂的烟叶生产车间、

烟草卷接线等处，选用的进口复合纤维滤材，在1-3微米的过滤效率达到99.999%，使用寿命为18个月

而且已经成为国内几大除尘设备配套厂家 易于安装，顶部和底部是聚安脂化学材料，强度高；

易于拆卸，材料特殊新颖，不易泄漏；材料全部是复合材料，特别能抗磨损

稳定性好，防止泄露发生，传统的布袋容易破裂或被钢筋挂破； 折叠式滤筒抗高温性能更好；

连接形式适应各种不同的管口连接；

过滤面积是传统布袋的2-4倍，并可缩小除尘器的体积2-4倍，寿命也是传统布袋的4倍；

的空气透气率，透气性能，具有处理粉尘量大的能力； 折叠张开时，清灰过程完成

过滤精度能够达到0.1um 脉冲褶式滤筒 替代布袋滤筒 脉冲褶式长滤筒 应用于粉尘浓度相对大的行业，专

门用作布袋除尘器改造为滤筒除尘器或新型脉冲除尘器，可选用聚胺酯端头，完全替代BHW进口滤筒

滤材的选型 1.国产木浆纤维普通滤材（颜色白色、黄色、蓝色等） a 淀粉合成 b 全胶合成 c 棉浆滤料 d

耐高温阻燃处理 2.国产普通聚酯纤维材料（简称无纺布）标准白色，可反复水洗使用

180g-270g标准普通聚酯纤维（240g常用白色） 镀铝膜抗静电处理聚酯纤维（260g以上银灰色）

防油防水化学处理聚酯纤维（260g白色黄色蓝色） PTFE/PET覆膜处理聚酯纤维（260g白色） 3

进口聚酯纤维（米黄色、青色） Toray日本东丽滤材 KOLON韩国科隆滤材 HV、美多威等美国滤材 4

玻璃纤维混合材料 耐高温玻璃纤维 焊烟油雾处理材料 除尘滤芯结构特点 1.

宽褶设计，间隙均匀，保证有效过滤面积确保通风量 2. 内外加强护网，防止滤芯吸瘪吹爆 3.

加厚镀锌冲压端盖，高强度密封胶圈粘为一体 4. 进口专用滤芯发泡胶粘接，确保端盖无脱落 5.

正确选材，因地制宜 除尘滤芯性能特点 具有耐酸碱、耐腐蚀、防爆性能强、过滤面积大、防油防水、过

滤效率高、处理风量大、强度高、拉力大、耐磨性强、过滤精度高、运行阻力小、摩擦系数低、不黏粉

性能强、防潮防湿性好、可反复水洗、提高粉类物质质量产量等特点

滤料选用细纱聚酯覆膜过滤材料国产、进口PS、PUS

、PET、PTFE覆膜聚酯无纺布、覆膜防静电无纺布、长纤维滤纸、纤维复合材料、金属滤网、化纤无纺滤

料、合成纤维滤材、玻璃纤维滤材、活性炭滤材、进口棉纤维、长纤维过滤毡，彭胶棉等材料（具有耐

酸碱、耐高温、耐腐蚀、过滤面积大、过滤效率高、运行阻力小、透气性大、强度高、拉力大、可反复

水洗等特点）采用先进宽褶打折技术，间隙均匀；2.滤筒两端端盖选用8mm以上厚的防锈钢板冲压而成

（不易变形）端盖与滤料粘接处采用特殊聚氨酯发泡胶粘接（确保端盖与滤料连接紧密无缝隙）；

3.内外支撑保护骨架均采用5mm以上高强度、

防腐性能好的冲孔不锈钢钢板，支撑力度大可防止滤筒吹破吹爆吸瘪；

4.滤筒与滑板连接处采用低硬度高强度发泡密封胶圈密封确保无灰尘渗漏，过滤精度可达到99.9%；5.内

外护网与内部滤料运用先进的自动螺旋铸胶机打胶固定技术，确保滤筒的处理风量、过滤面积均匀便于

电磁脉冲阀反吹清灰；6.安装维修方便，使用寿命长.滤芯滤筒一般规格：325×215×660、325×215×600、3

25×215×705 325×215×750、350×240×660、350×240×600、350×240×705 350×240×900

510×340×900 408×215×660、150×90×100、152×90×902 350×240×1350等，也可根据客户需要或提

供图纸及样品加工生产滤筒滤材选用美国HV、日本TORAY、韩国KOLON、德国JM、杭州新华集团、江

西国桥集团，我公司是众多滤筒式除尘器自洁式过滤器生产商定点配套企业

5、根据粉尘特点选用不同材质的滤筒，解决粉尘治理的难题

2、耐磨性好，比传统滤料更能经受气流的脉冲反吹

所以，我们工作者都在致力于在一定的空间内增大除尘滤筒的过滤面积

顾客满意、诚信守约、求真务实、开拓创新是公司一贯秉承的原则 很轻松的处理微小的粉尘颗粒 但增

大面积就会增加滤筒的体积和重量，从而提高生产制造成本和销售价格，并且还会使除尘器设备体积增

大 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