

# 东丽覆膜防火防水除尘滤筒

产品名称	东丽覆膜防火防水除尘滤筒
公司名称	廊坊贺尔克过滤器材有限公司
价格	100.00/个
规格参数	
公司地址	河北省固安县林城开发区
联系电话	15731676661

## 产品详情

### 东丽覆膜防火防水除尘滤筒

#### 除尘滤芯

除尘滤芯生产厂家，报价，廊坊贺尔克过滤器材有限公司，产品应有尽有，除尘滤芯生产厂家。

- 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国际先进宽褶打折技术，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国际先进的自动螺旋铸胶机打胶固定技术（或紧固带固定），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。
- 7.滤芯滤筒一般规格：(325 × 660、325 × 600、325 × 705、325 × 750、350 × 660、350 × 600、350 × 705 350 × 900、510 × 900、408 × 660、150 × 1000、152 × 902、350 × 1320、178 × 2000)等，也可根据客户需要或提供图纸及样品加工生产。
- 8.滤筒全通/一端封底/安装中孔（14-17mm）。
- 9.性能特点

具有耐酸碱、耐腐蚀、专业性能强、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。

## 10.应用领域

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、空调、冶金铸造、蓄电池、包装、炭黑粉尘、粉体行业、胶粉过滤、玻璃、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、库顶除尘等。

抛丸机粉尘滤芯的结构主要有以下基本参数：

(1)纤维直径及纤维直径分布。纤维直径是一个基本结构参数。纤维常近似为圆柱

状c纤维直径分布分为直径相同的单分散性分布和直径不等的多分散性分布，对于玻璃纤维可用对数正态分布描述。几何标准偏差的大小可表示纤维短细的不均匀性。如玻璃纤维

$\sigma = 1.88$ ；官机纤维 $\sigma = 1.66$ 。D删通过理论与实验比较，得出结论：所有的纤维 $\sigma >$

$1.2$ 。

(2)空隙大小及空隙大小分布s纤维滤料中空隙的大小是不易确定的，故采用水力半径的概念，平均空隙直径 $A_s$ 定义。

(3)纤维排列。对于过滤机理分析，纤维排列常指纤维与气流流向的夹角。所以在分析中通常取两种极端情况一种是纤维轴与流向垂直；另一种是纤维轴与流向平行。对于整个滤料层来说，纤维排列是指各单个纤维之间的夹角。最简单的一种情况是平行排列c滤料层纤维排列是多种多样的，各纤维之间随机排列也是一种常见的排列。

在纤维平行排列系统中，令 $2r$ 为两纤维轴间距 / 为纤维半径。比值 $F_u = 2r/A_s = f/r$ 称福克斯数。福克斯数在纤维排列结构、流动特性的分析中有意义。福克斯( $F_u$ 比)得出对于小雷诺数，流动与雷诺数只 $f$ 无关，但却取决于 $F_u$ ，显然， $0 < F_u < 1$ 。 $F_u$ 与纤维的孔隙率 $\epsilon$ 有关。

正确地选择纤维过滤介质(过滤材料)是有效净化烟尘的关锤。PTFE覆膜过滤筒滤料的材质分天然纤维、合成纤维和无机纤维。由于棉、毛、丝、麻等天然纤维织成的布料的耐酸、耐碱性，特别是其耐温性的限制，在工业烟尘过滤时很少使用天然纤维。在大多数情况下，工业烟气净化都使用能够承受较高温度并具有良好的性能的合成纤维。因此，本书基本不介绍天然纤维c为

了能进行更高温度(200 以上)的烟气净化，需采用无机纤维。无机纤维主要有玻璃纤维、金属纤维和陶瓷纤维等。高效、耐温、抗腐是烟尘过滤纤维滤料的发展方向。本书在简述常规滤料的基础上，重点介绍覆膜滤料和陶瓷纤维滤料。

通诚牌滤芯 品牌销售 值得信赖

东丽覆膜防火防水除尘滤筒