

粉末烘干机除尘滤芯 脱粉除尘滤芯

产品名称	粉末烘干机除尘滤芯 脱粉除尘滤芯
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	110.00/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

(7)耐振疲劳试验 安装机渍滤清器总成后,加上模拟发动机或安装结构振动面造成共振的频率与振幅,保持规定的机油压力,循环1000万次,以确定无小渗漏油迹或疲劳损坏性能 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)
 - 3.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)
 - 4.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
 - 5.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、325×215×705 325×215×750、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 顺序触发各控制阀，开启脉冲阀，使气包内的压缩空气由喷吹管孔喷出（一次风）通过文氏管诱导数倍于一次风的周围空气（二次风）进入滤

袋，使滤袋在一瞬间急剧膨胀并伴随着气流的反向作用，被抖落地粉尘落入灰门经排灰阀排出机体 试验时，进气阻力或压力降达到7-46kPa时的积灰重量即是滤芯的储尘能力，而在此试验期间的过滤效率则为累积效率 从延长除尘滤筒寿命的观点出发，要求过滤面积做大一些为好 此系列工况，其过滤风速低、粉尘浓度小、过滤精度高，滤筒必须要有一定的防火性能，根据此类工况，分别开发了特定的产品，其具有过滤剪度高、过滤面积大等优良性能 与滤袋相比过滤面积增加二至三倍，提高过滤效率 4.标准滤筒规格一般有直径155mm、190mm、325mm、350mm，长度600mm、660mm、700mm、750mm、880mm、900mm、1000mm、1200mm、1500mm、2000mm 能够真正达到废料的回收在利用 其中除尘滤芯（筒）是除尘器的主要装置，滤材采用美国HV、日本TORAY、韩国KOLON、德国JM、杭州新华、国桥无纺等知名品牌，质量稳定，使用寿命长

3、坚韧耐用的聚酯滤材与防腐钢板网支撑结构结合而成，新型敞开式折折设计增加了有效过滤面积且可以使气流恒定无障碍地通过表面（过滤器简介）空气过滤器；初效过滤器；初效板式过滤器；金属网过滤器；初效密皱式过滤器；中效过滤器；中效袋式过滤器；板式中效过滤器；过滤器等，阻力小；风量大；使用大寿命长

进口柴油朵要求空气过滤精度为5 μ m，国产柴油机也要还应小于20 μ m

流量每增加10%，寿命相应减22% 标准结构特点：1.聚酯纤维过滤介质或复合纤维/聚酯/玻璃纤维混合

2.浅褶距设计，更好的清灰性能 3.滤料坚挺，反吹效果好，过滤 4.过滤面积为相同布袋的3倍

5.顶部开口，底部封底 6.镀锌防锈金属结构件 7.法兰多种安装方式，安装方便，省时省力

8.橡胶密封（上端盖上下端面密封，可选） 滤材的选择：1.RH2 标准聚酯纤维（白色、黑色可选）

2.RH2A 耐阻燃处理聚酯纤维 3.RH2B 防油防水处理聚酯纤维 4.RH2CD 防静电处理聚酯纤维 5.RH2F

覆膜处理聚酯纤维 滤筒的常用型号尺寸 120mm*【600---2000mm】 146mm*【600---2000mm】

150mm*【600---2000mm】 153mm*【600---2000mm】 160mm*【600---2000mm】

162mm*【600---2000mm】 200mm*【600---2000mm】

应用行业：库顶回收、水泥、搅拌站、电厂、铸造等粉尘浓度偏大的行业

可替代GE、NODIC及其他品牌相类似规格产品 耐高温阻燃滤筒 -

进口NOMEX和玻纤滤料，挺度好，耐磨性好 - 良好的耐化学性能 - 可在180度以下使用 切割专用滤筒 切割专用滤筒，根据实际的使用工况，选用原装进口阻燃滤材使整个滤筒具有良好的阻燃性能，避免切割过程中产生的火花烧到滤筒，同时使滤筒有更细的过滤精度和更好的清灰性能

聚酯长纤维滤料使滤芯具有较好的耐酸碱性能，过滤剪效率高，阻力更小，耐磨剪剪强、耐破剪剪高，脉冲反吹及其它方式更易清灰，可用水反复清洗使用，延长使用寿命 5.内外护网与内部滤材采用先进的自动螺旋注胶机打胶固定技术，保证滤材褶皱的均匀度，确保反吹清灰效果 近年来，随着新技术、新材料不断地发展，以日本的大志（Great.Ambition）株式会社，美国的汤姆森公司，毕威公司为代表，对除尘器的结构和滤料进行了改进，使得滤筒除尘器广泛地应用于水泥、钢铁、电力、食品、冶金、化工等工业领域，整体容量增加数倍，成为过滤面积 > 2000m²大型除尘器（GB6719 - 86类），是解决传统除尘器对超细粉尘收集难、过滤剪剪高、清灰效果差、滤袋易磨损破漏、运行成本高的方案，和市场上现有各种袋式、静电除尘器相比具有有效过滤剪剪大、压差低、低排放、体积小、使用寿命长等特点，成为工业除尘器发展的新方向

铝电解、铅、锡、锌、铜及其他稀有金属的冶炼烟气过滤，微细物料回收，液、固分离

3、坚韧耐用的聚酯滤材与防腐钢板网支撑结构结合而成，新型敞开式折折设计增加了有效过滤面积且可以使气流恒定无障碍地通过表面 6、清洗时，必须等滤芯晾后才能安装使用

使发动机功率下降5%或油耗上升5%时的进气阻力是一极限值，达到此值时就必须清扫或更换滤芯 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

标准结构特点：1.聚酯纤维过滤介质或复合纤维/聚酯/玻璃纤维混合 2.浅褶距设计，更好的清灰性能

3.滤料坚挺，反吹效果好，过滤 4.过滤面积为相同布袋的3倍 5.顶部开口，底部封底

6.镀锌防锈金属结构件 7.法兰多种安装方式，安装方便，省时省力

8.橡胶密封（上端盖上下端面密封，可选） 滤材的选择：1.RH2 标准聚酯纤维（白色、黑色可选）

2.RH2A 耐阻燃处理聚酯纤维 3.RH2B 防油防水处理聚酯纤维 4.RH2CD 防静电处理聚酯纤维 5.RH2F

覆膜处理聚酯纤维 滤筒的常用型号尺寸 120mm*【600---2000mm】 146mm*【600---2000mm】

150mm*【600---2000mm】 153mm*【600---2000mm】 160mm*【600---2000mm】

162mm*【600---2000mm】 200mm*【600---2000mm】

应用行业：库顶回收、水泥、搅拌站、电厂、铸造等粉尘浓度偏大的行业

可替代GE、NODIC及其他品牌相类似规格产品 耐高温阻燃滤筒 -

进口NOMEX和玻纤滤料，挺度好，耐磨性好 - 良好的耐化学性能 - 可在180度以下使用 切割专用滤筒 切割专用滤筒，根据实际的使用工况，选用原装进口阻燃滤材使整个滤筒具有良好的阻燃性能，避免切割过程中产生的火花烧到滤筒，同时使滤筒有更细的过滤精度和更好的清灰性能 节约能源

一、木浆纤维纸质滤筒性能特点：1、选用美国、西欧优质木浆纤维材料，其不仅具有孔径小、透气量大、阻力低、效率高等特点，而且过滤面积大 该滤料刚性强,使其作为褶式滤筒滤料无需依赖支撑材料,单个褶式滤筒代替了滤袋和笼架等部件,同时该过滤材料抗潮性能好、强度高、清灰容易，使用寿命长，基本上做到了除尘器的免维护 近年来，随着新技术、新材料不断地发展，以日本的大志（Great.Ambition）株式会社，美国的汤姆森公司，毕威公司为代表，对除尘器的结构和滤料进行了改进，使得滤筒除尘器广泛地应用于水泥、钢铁、电力、食品、冶金、化工等工业领域，整体容量增加数倍，成为过滤面积 > 2000m²大型除尘器（GB6719 - 86类），是解决传统除尘器对超细粉尘收集难、过滤风速高、清灰效果差、滤袋易磨损破漏、运行成本高的方案，和市场上现有各种袋式、静电除尘器相比具有有效过滤面积大、压差低、低排放、体积小、使用寿命长等特点，成为工业除尘器发展的新方向