

泽森环保除尘器布袋材质和特点

产品名称	泽森环保除尘器布袋材质和特点
公司名称	泊头市泽森环保设备有限公司
价格	6.50/条
规格参数	品牌:泽森环保 规格:定制 产地:河北省沧州市泊头市
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇左家桥村（注册地址）
联系电话	15716878895

产品详情

泽森环保除尘器布袋材质和特点

除尘布袋堪称袋式除尘器的心脏，一般被称为除尘布袋或者除尘滤袋，除尘布袋是袋式除尘器运行过程中的关键部分，通常圆筒型滤袋垂直地悬挂在除尘器中。除尘布袋的面料和设计应尽量追求高效过滤、易于粉尘剥离及经久耐用效果。除尘布袋的选用至关重要，它直接影响除尘器的除尘效果，选取用除尘布袋从下列几个方面选取择:气体的温度，湿度和化学性，颗粒大小，含尘浓度，过滤风速，清尘方式等因素。除尘器布袋的材料就是合成纤维、天然纤维或玻璃纤维织成的布或毡。根据需要再把布或毡缝成圆筒或扁平形滤袋。根据烟气性质，选择出适合于应用条件的滤料。通常，在烟气温度低于120℃，要求滤料具有耐酸性和耐久性的情况下，常选用涤纶绒布和涤纶针刺毡；在处理高温烟气(<250℃)时，主要选用石墨化玻璃丝布；在某些特殊情况下，选用炭素纤维滤料等。布袋除尘器运行中控制烟气通过滤料的速度(称为过滤速度)颇为重要。一般取过滤速度为0.5—2m/min，对于大于0.1μm的微粒效率可达99%以上，设备阻力损失约为980—1470Pa。

除尘布袋按温度材料分为常温除尘布袋、中温除尘布袋、高温除尘布袋、规格和材质参照如下；

常温除尘布袋

1、涤纶针刺毡克重、500厚度、1.8工作温度、130℃ 瞬间温度、150℃ 耐酸性、优耐碱性、中适用于钢铁厂、水泥厂、煤矿等行业。

2、三防涤纶针刺毡克重、500厚度、1.8工作温度、130℃ 瞬间温度、150℃ 耐酸性、优耐碱性、良适用于钢铁厂高炉喷煤粉、水泥厂、电厂输煤系统等。

3、涤纶防静电克重、500厚度、1.8工作温度、 130 瞬间温度、150 耐酸性、良耐碱性、中适用于面粉厂、化工厂、煤矿、水泥厂煤磨收尘系统。

4、拒水防油克重、500厚度、1.8工作温度、 130 瞬间温度、150 耐酸性、良耐碱性、良适用于水泥厂、化工厂、面粉厂、木工家具厂等。

中温除尘布袋

1、亚克力针刺毡克重、500厚度、2.1工作温度、 160 瞬间温度、180 耐酸性、良耐碱性、良适用于垃圾焚烧、沥青、喷雾干燥器、煤磨、电厂等。

2、芳斯特针刺毡克重、500厚度、1.8工作温度、 160 瞬间温度、190 耐酸性、良耐碱性、良适用于水泥厂旋窖窖头窖尾、沥青搅拌、高炉煤气、铸造厂等。

3、PTFE针刺毡克重、750厚度、1.1工作温度、 260 瞬间温度、280 耐酸性、优耐碱性、良适用于化工、垃圾焚烧、耐高温液体过滤等复杂工况。

4、PPS针刺毡克重、500厚度、1.8工作温度、 190 瞬间温度、232 耐酸性、优耐碱性、优适用于过滤燃煤锅炉、垃圾焚烧炉、电厂粉煤灰的集尘处理等。

高温除尘布袋

1、P84针刺毡克重、500厚度、2.3工作温度、 260 瞬间温度、280 耐酸性、优耐碱性、中适用于燃煤锅炉、液床锅炉、垃圾焚烧、沥青厂、水泥厂、废弃物焚化炉等。

2、氟美斯克重、800厚度、2.0工作温度、 280 瞬间温度、300 耐酸性、良耐碱性、良适用于钢铁、冶炼、铁合金、化工、水泥、电石、垃圾焚烧、电力、沥青搅拌等。

3、美塔斯克重、500厚度、2.0工作温度、 204 瞬间温度、250 耐酸性、中耐碱性、中适用于沥青、水泥、钢铁、有色金属、石灰、粉尘、冶金、塑胶、炭黑、焦炭、烟草等行业。

4、玻纤针刺毡克重、1000厚度、2.1工作温度、 280 瞬间温度、300 耐酸性、优耐碱性、优适用于钢铁、冶金、炭黑、发电、水泥、化工等高温烟气行业。

除尘器布袋广泛用于铝材、铜材、陶瓷、发电、氧化锌、炭黑、冶炼、铸造、水泥、金属制品、钢铁、家具等领域的工业除尘。

泊头市泽森环保设备有限公司是一家集研究、设计、制造安装及售后服务为一体的企业。北距北京260公里，距天津港220公里，京沪铁路，京福高速公路，104国道从市区通过。东临渤海，南部直通山东德州，位于铁路、公路、海运的枢纽地带。公司主要产品有：催化燃烧设备、沸石转轮、布袋除尘器、UV光氧催化废气处理设备、低温等离子废气处理设备、等离子光解废气设备、活性炭废气处理设备、PP喷淋塔、焊烟净化器、烟雾净化器、等离子光氧一体机、等除尘设备以各种除尘器设备、螺旋输送机、插板阀、电磁脉冲阀、除尘布袋、骨架、星型卸料器等除尘器配件等。自成立以来一直致力于环保事业，坚持“团结、勤奋、开拓、求精”的企业精神，在技术上不断完善和创新，生产的产品能广泛应用于石材、冶炼、煤炭、石化、钢铁、有色、纺织、食品、造纸、医疗、化工、机械、橡胶、皮革、塑料等工业领域以及生活垃圾焚烧等行业的除烟、除尘、脱硫、除臭的废气处理及废水废渣处理。

公司秉承以质量开拓市场，以合理的价格市场，以周到的服务赢得信誉。“功欲善其事，必先利其器”，公司配套脉冲阀生产流水线车间，袋笼生产流水线车间，布袋生产流水线车间从而可以配件的质量与生产工期；大的工程设计与制造安装队伍可以整机设备选型适当、造价合理、工艺完善。不断开拓创新，以技术为核心，视质量为生命、奉客户为上帝，竭诚为您提供工程设计改造及无微不至的售后服务。

新世纪开始，我们广泛吸收公司的技术，创造出具有特色的系列产品，并建立了现场设计、现场制造和全系列售后服务网络。