

氟美斯除尘器布袋

产品名称	氟美斯除尘器布袋
公司名称	河北宁杰环保科技有限公司
价格	30.00/条
规格参数	品牌:宁杰 型号:160-8000mm 产地:泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市岔道口街
联系电话	0317-8290691 18031762621

产品详情

氟美斯除尘布袋是一种可以应用在各种高温工况条件下的复合型针刺毡滤袋品种，起初是为高炉煤气干法除尘研制成功的一种新型滤料，经过使用，发现可以应对很多条件下的高温过滤，是目前应用特别广泛的滤袋种类。

它是在玻纤针刺毡的基础上添加P84、芳纶、PPS等由二种或二种以上的纤维混合及层状复合,以实现更高、更新的物理及化学性能,使毡层更加紧密,纤维之间的缠绕增强,可以提高滤袋的耐腐蚀性及应对更高的过滤风速。它不仅具有玻纤织物耐高温、尺寸稳定、伸长收缩率极小,强度高的特点,还具有运行阻力低,过滤精度高、耐腐蚀性能更高、可以承受更高的过滤风速等优点。

该产品是与与玻纤毡相比具有如下优点：1.耐温性能优良，可达到260度
2.耐磨，耐曲绕性，耐折性更加优异 3.机械强度显著提高 4初阻力和运行阻力降低 5过滤效率提高
6过滤风速提高7使用寿命显著提高 7对粉尘的适应性提高

氟美斯除尘滤袋中的P84纤维呈三叶型截面，从而形成很高的表面积系数，增大了捕尘机率，而且该纤维特殊的截面形态，使粉尘大多数被集中到滤料表面，较难渗透到滤料内部堵塞空隙，降低运行阻力从而提高了过滤风速。

氟美斯除尘布袋滤料结构

氟美斯除尘布袋滤料是一种玻纤复合针刺毡过滤材料，它融合玻纤与其它化纤滤料的加工工艺、后敞理工艺、化学处理技术，经过精制而成的三维结构的玻纤复合针刺扎毡。氟美斯滤料是选用玻纤基布，以玻纤和其它化纤混合为面纱制成的一种耐高温复合针刺毡。

氟美斯针刺毡就是用针将底部和纤维或者只是纤维，以针刺毡成型为毡。针刺毡是在一幅平纹的基布上铺上一层短纤维，用带刺的针垂直在布面上上下移动，用针将纤维扎到基布纱绒缝中去，基布

两面都铺两道以上纤维层，反复针刺成型，再经各种处理成两面带绒的针刺毡结构滤料。

除尘效率很高的氟美斯针刺毡除尘布袋由基布和针扎在基料上的面层纤维组成，基布纤维和针刺纤维可相同也可不同，这种毡厚度一般为2-3mm。也有针刺毡，没有基布，称作无基布针刺毡。

氟美斯除尘布袋是由玻璃纤维与其它高温纤维针刺成毡，具有良好的耐高温性，还具阻力小，尺寸稳定，耐腐蚀，易清灰，对粉尘有强烈的截留和阻筛作用，并可快速形成粉尘层，进行二次收尘，有一定的耐化学腐蚀性能，强度保持率稳定在90%以上，透气性能好，除尘效率在99.99%以上等优点，过滤风速可达1.0m/min。