

脱硫吸收塔雪花型散堆填料 海水脱硫PP聚丙烯95mm雪花环填料

产品名称	脱硫吸收塔雪花型散堆填料 海水脱硫PP聚丙烯95mm雪花环填料
公司名称	江西省萍乡市迪尔化工填料有限公司
价格	.10/个
规格参数	规格型号:DN16/25/38/50/76/100 生产材质:PP RPP CPVC PVDF PFA 是否定制:是
公司地址	江西省萍乡市开发区高新园西区
联系电话	15807992939 15807992939

产品详情

脱硫吸收塔雪花型散堆填料 海水脱硫PP聚丙烯95mm雪花环填料

规格型号	DN16/25/38/50/76/100
生产材质	PP RPP CPVC PVDF PFA
是否定制	是

雪花环填料是一种新型的填料，具有高效脱硫、防腐耐蚀、抗水解等特点。该填料采用PP聚丙烯材质，外形呈现出雪花状，能够更好地促进气体液体的交替混合，从而**脱硫效率。根据不同的场合和要求，该填料可定制DN16/25/38/50/76/100等不同规格型号。

该填料采用PP RPP CPVC PVDF PFA等材质生产，可用于不同环境下的脱硫处理。该填料的生产 and 定制都非常简单，仅需向厂家提供规格、材质、数量等要求即可。而且由于雪花环填料表面积大，需要的数量更少，从而成本更低。

我公司与文莱某电厂签订的烟气脱硫FGD海水法脱硫项目，石油化工项目电站工程烟气海水脱硫装置工程吸收塔内填料选用PP材质95mm雪花环填料。本期电站工程建设规模为5 × 380t/h循环流化床锅炉（四开一备）配套的烟气脱硫装置。项目地址位于文莱。

产品技术要求

1、填料为雪花型散堆填料，均匀分布于 14m圆形脱硫吸收塔，散堆面积约154m²，填料堆积高度为3.5 m。填料在经海水喷淋状态下，填料湿容重约195kg/m³，在运行状态下填料压实因素，保证供货量满足堆积状态下达到3.5m高度。

2、填料材料为聚丙烯PP,原材料应为全新的材料，不得使用回收料。填料应能保证在海水和烟气接触下有良好的耐腐蚀和热稳定性能。填料材料寿命保证期不低于30年。

3、吸收塔内填料上方海水喷淋量约为9000m³/h。在规定的塔内壁和填料安装高度及塔内海水设计通**下，填料层阻力应不超过600Pa。

4、填料的机械性能、热及物理性能需满足下表要求：

机械性能

以下机械性能值在+23°C的要求如下：

描述	测试标准	单位	数值
抗拉强度(50mm/min)	ISO 527.2	MPa	Min 32
弯曲模量 (2 mm/min)	ISO 178	MPa	Min 1150
IZOD缺口冲击强度	ISO 180/A	KJ/m ²	Min 2.5
填料厚度	3~6m		