

供应玻璃钢喷淋管道 脱硫塔喷淋管 碳化硅管道

产品名称	供应玻璃钢喷淋管道 脱硫塔喷淋管 碳化硅管道
公司名称	河北腾润环保设备有限公司
价格	190.00/米
规格参数	厚度:5mm 耐磨度:1级 硬度:1级
公司地址	河北省衡水市枣强县王均乡大师友村
联系电话	15075888477

产品详情

玻璃钢喷淋管

1、玻璃钢喷淋管具有耐磨，耐腐蚀，耐高温，喷淋均匀等优点，可广泛应用于化工，电厂等行业，是碳钢塔，玻璃钢脱硫塔，喷淋塔，净化塔的必选产品。

烟气脱硫工程中采用的玻璃钢喷淋管，其在制造过程中为便于运输，通常采用分段、分部件制造，待现场安装时再采用缠绕粘接工艺将各部分连接起来。目前浆液喷嘴与玻璃钢喷淋管的连接也基本由以前的法兰连接改为用缠绕粘接工艺进行连接。缠绕粘接工艺具有连接强度高、不易泄漏、工艺简单、施工方便、造价低等优点。

2、玻璃钢喷淋管缠绕层结构由外及内分为三部分：

(1)、玻璃钢喷淋管耐磨损层：该部分属于缠绕层的最外层结构，由玻璃纤维表面毡、树脂、耐磨填料组成，主要作用为抗腐蚀及耐磨损。该层玻璃纤维表面毡：树脂：耐磨填料：1：57：38(质量

比), 厚度约0.5mm。

(2)、玻璃钢喷淋管抗腐蚀层: 该部分由富树脂层及中间层构成, 由玻璃纤维表面毡、树脂组成, 形成最高抗腐蚀性能, 处于耐磨损层下面。富树脂层树脂含量大于90%, 厚度约0.5mm; 中间层树脂含量70%~80%, 厚度约2.0mm。

(3)、玻璃钢喷淋管增强层: 该部分直接在管道外壁缠绕, 主要设计用来承受压力和其他情况下的载荷, 其厚度按载荷条件根据式(1)计算确定。该层树脂含量30%~40%, 由玻璃纤维和短切纤维毡、树脂组成。

3、玻璃钢喷淋管缠绕层的检验缠绕粘接施工完毕, 应按照HG/T20696-1999《玻璃钢化工设备设计规定》中的要求对缠绕层进行检验, 无分层、脱层、裂纹、龟裂、纤维外露、干斑、夹杂物、气泡、小孔、树脂瘤等缺陷为合格。

我公司在电厂湿法脱硫FGD系统玻璃钢喷淋管国产化制造方面拥有较高的水平, 生产的产品可满足用户的各种需要。