

长坂桥玻璃钢夹砂管市政排水排污管通风除臭工艺管frp电缆管压力管

产品名称	长坂桥玻璃钢夹砂管市政排水排污管通风除臭工艺管frp电缆管压力管
公司名称	湖北长坂桥环保科技有限公司
价格	1850.00/米
规格参数	品牌:长坂桥 型号:DN2000 产地:湖北宜昌
公司地址	当阳市玉阳办事处当枝一级公路南侧(金桥工业园内)(注册地址)
联系电话	15871623143

产品详情

湖北长坂桥玻璃钢夹砂管质轻、管道安装快捷玻璃钢夹砂管材质轻,同管径同压力玻璃钢夹砂管的重量是混凝土管的1/15~1/10,致使运输、吊装轻便,在排水管道铺设、安装施工中容易纠偏,确保了管道轴线、标高定位准确及施工的可靠性。排水管道接口采用承插式“O”型——双密封圈连接,接头柔韧拉伸力性能优于混凝土,因而对软弱淤泥层地基适应性强。管道地基处理费用较混凝土管道大幅度降低,无需象混凝土管那样去安装钢模、绑扎钢筋和浇筑混凝土,减轻了施工劳动强度,较大地缩短了施工工期[2]。2.2玻璃钢夹砂管刚度高、抗弯强度大、寿命长玻璃钢夹砂管通过在管壁中间层增加夹砂层来提高刚度,可满足用户提出的任何合理的刚度要求。玻璃钢夹砂管刚度特性的另一优点是抗弯变形的能力很强,比如,5000Pa刚度的玻璃钢夹砂管在变形达20%的情形下,不产生分层损坏,并在卸载后能恢复原状,而混凝土管由于不能承受较大变形有可能产生断裂破坏玻璃钢夹砂管其表观环向抗弯强度150MPa~450MPa之间,而混凝土管抗弯强度的抗拉和抗压部分分别由钢筋和混凝土承担,其表观抗弯强度仍远低于玻璃钢夹砂管,仅为玻璃钢夹砂管的8.5%~26%。一般排水玻璃钢夹砂管的使用寿命可长达50年以上,是钢筋混凝土管道等排水管材的2倍以上。2.3玻璃钢夹砂管具有优良的腐蚀性能与传统管材相比具有优良的耐化学腐蚀性能,可以耐酸、碱、盐、氧化剂、有机溶剂、各类油脂、污水等。它的内衬采用耐腐蚀的性能优良的树脂作为原材料,所以不需要任何防腐。并经长期使用不结垢,不会被污水中的微生物和杂物沉积而沾污蛙附,以致增大粗糙率而减少过水断面或堵塞管道。由于玻璃钢夹砂管的破坏压力是按工作压力的4倍以上安全系数进行设计的,有足够的的安全系数。2.4玻璃钢夹砂管综合造价低,长期经济效益好以钢筋混凝土管道为例,玻璃钢夹砂管道对于同种相同口径的管材,玻璃钢夹砂管道在单位造价上略高,但若考略管道长期使用的维护及检修费用,并考虑管道的使用年限及运输能力等因素。