## 云南-昆明玻璃钢夹砂管生产厂家

产品名称	云南-昆明玻璃钢夹砂管生产厂家
公司名称	云南冠通塑胶有限公司
价格	1.80/米
规格参数	品牌:冠通 型号:GT6
公司地址	云南省昆明市官渡区杨林工业园区
联系电话	13888595027

## 产品详情

玻璃钢夹砂管道产品特点:

- 1、耐腐蚀性能好,使用寿命长玻璃钢管道可以抵抗各种酸、碱、盐、有机溶剂及海水、污水等化学介质的长期侵蚀。可以根据不同的介质类别和使用温度选择不同性能的管道。
- 2、优良的力学性能玻璃钢管道比重小(1.8~2.1g/cm3)强度高(300mpa),其比强度远大于钢管和铸铁管,由于在管壁中间层加入树脂砂浆,大大提高了管道刚度,适应在各种土壤环境及海底铺设。
- 3、水力学性能优玻璃钢管道内表面十分光滑、摩擦阻力小(n 0.0084),能明显减少沿程压力损失、增大流量,在相同流量的情况下,可以选用较小的管径或功率较小的输送泵,从而降低了工程初期投资、节约能耗(降低运行成本)。
- 4、可设计性好,适应范围广可以通过改变选材、缠绕角和铺层的设计以适应不同的工作压力、介质、刚度(或埋设深度)要求,从而制成不同压力等级和特殊性能的玻璃钢管道。

## 主要原材料:

- 1、树脂:可以根据不同的使用要求选用不同性能的树脂。
- 2、2连续玻璃纤维。
- 3、3石英砂。
- 4、玻璃纤维毡等主要成型工艺

我公司采用国际先进水平的计算机控制连续玻璃纤维缠绕成型工艺,按设计程序在芯模上依次制作内衬

层、内结构层、树脂砂浆层、外结构层、外保护层,并通过远红外线烤板进行热处理,固化后按标准进 行水压试验。

连接方式:双"o"型密封圈承插连接、单"o"型密封圈承插连接、对接及承插粘接、法兰连接等。

产品检验标准制作及验收执行awwa-c950、jc/t838-1998及cj/t3079 - 1998标。

主要应用领域:1、饮用水输送管。2、污水收集及输送管道、中水回用管。3、市政给排水管道。4、海水输送管及其它各种埋地管道等。

- 5、防污,无毒光滑的内壁不结垢、不滋生藻类等微生物,对水质无二次污染。通过选用食品级树脂制作的管道可以用于输送饮用水。
- 6、接头少,密封性好玻璃钢管道单根长度一般为12米,采用双"o"型密封圈承插连接,每个接口均可试压,密封可靠。
- 7、重量轻,易于运输、安装玻璃钢夹砂管道重量仅占同规格、同长度球墨铸铁管的1/4,水泥管道的1/10。运输装卸方便,安装效率高、成本低。

## 产品规格:

- 1、直径: dn300mm-dn4000mm
- 2、压力等级: 0.25mpa、0.6mpa、1.0mpa、1.6mpa、2.0mpa、2.5mpa
- 3、根长度:3m、6m、9m、12m(4)刚度等级:2500n/m<sup>2</sup>、5000n/m<sup>2</sup>、10000n/m<sup>2</sup>注:也可按用户要求生产其它压力等级、刚度等级和长度规格的管道。