

# 江苏销售供应玻璃钢中水箱 玻璃钢产水箱 玻璃钢废水箱 玻璃钢原水箱 玻璃钢槽罐

产品名称	江苏销售供应玻璃钢中水箱 玻璃钢产水箱 玻璃钢废水箱 玻璃钢原水箱 玻璃钢槽罐
公司名称	河北紫浩复合材料科技有限公司
价格	28800.00/台
规格参数	河北紫浩:玻璃钢中水箱 材质GRP:玻璃钢原水箱 河北衡水:玻璃钢槽罐
公司地址	河北省衡水市冀州区春风大街101号
联系电话	0318-8624656 16631894656

## 产品详情

### 玻璃钢储罐容器在水处理行业中的应用

已投入市场使用的玻璃钢水处理储罐的直径范围为150 - 4000mm，长度为1200 - 6500mm。上述规格的罐所用原制造设备已成熟。它的主要技术指标为工作压力不大于1MPa、检验压力为1.5MPa、使用寿命大于30年。一、玻璃制作所选用的原材料。玻璃钢水处理储罐用的原材料包括玻璃纤维，玻璃毡，基体树脂和辅料。该罐一般由内衬层和外保护层组成。在内衬层选材时，为避免内衬层中玻璃纤维与树脂间因弹性模量的差异引起的应变集中。选材时，要合理选用树脂固化体系，该体系中，催化剂与引发剂之间均具有一个适当的、随环境温度、罐径大小而定。一般地说，它们在树脂中所占比例需控制在4%以下，树脂固化体系的设计需以小样试验为基础；增强材料应选用与树脂具有良好浸润性、树脂含量低、能保持较高树脂含量的非连续性短切纤维制品，通常采用45g/m<sup>2</sup>表面毡和450g/m<sup>2</sup>短切毡及普通规格的玻纤布。二、玻璃钢水处理罐制作工艺。1、内衬层的制做：内衬兼有骨架与气密作用，是成品的一部分。内衬层应有足够的强度与刚度。内衬层的厚度大于3mm，树脂含量大于90%，采用耐腐蚀性良好树脂和玻璃纤维喷射成型。流程大体如下：罐体模具 机械喷枪喷射成型风头和筒体 固化后脱模。对于内衬的成型，采用两段式即封尾和头两段连接。2、罐的成型:为增加罐的强度及刚度和提高罐的表面性能，必须在合格的内衬表面缠绕纵环向纤维。缠绕以内压设计为基准，由直径、压力和安全系数等计算确定。使用计算机控制的缠绕机一次缠绕成型3、装配管口定位，开孔安装管口。4、外保护层。整体制作完毕后（包括配件安装），喷涂防护层，抗老化胶衣树脂添加紫外线吸收剂。5、送检、试水、试压。

反渗透水箱，SMC模压水箱，一级RO水箱，二级RO水箱，反洗废水箱，CIP水箱，UF水箱，CFRO产水箱，玻

钢阳床，除铁过滤器，除锰过滤器，玻璃钢过滤砂缸，全自动软水器，反渗透设备，玻璃钢阴阳床，玻璃钢浮床，玻璃钢保温水箱，玻璃钢组合水箱，树脂离子交换柱、玻璃钢软水箱，水处理罐，玻璃钢软水槽，离子交换罐，玻璃钢废水罐，玻璃钢混床罐，玻璃钢布水器，玻璃钢纯水箱，玻璃钢反渗透水箱，玻璃钢RO水箱，玻璃钢过滤器，活性炭过滤器，氮封水箱，玻璃钢中水箱，玻璃钢原水箱