

# 玻璃钢设备玻璃钢储罐

产品名称	玻璃钢设备玻璃钢储罐
公司名称	冀州市盛宝玻璃钢科技有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	品牌:盛宝 型号:卧式、立式 类型:食品药物化工等
公司地址	河北冀州高新技术开发区
联系电话	0318-8631112

## 产品详情

玻璃钢储罐分为立式储罐、卧式机械缠绕玻璃钢储罐、运输罐、反应罐、各种化工设备，玻璃钢卧式储罐、立式贮罐、运输罐、容器及大型系列容器、根据所用(贮存或运输)介质选用环氧呋喃树脂、改性或聚酯树脂、酚醛树脂为粘结剂，由高树脂含量的耐腐蚀内衬层、防渗层、纤维缠绕加强层及外表保护层组成 优良的物理性能玻璃钢容器、玻璃钢储罐优良的物理性能：玻璃钢的比重通常为1.8-2.1，是钢的1/4-1/5，比钢、铸 铁和塑料的比强度都高。玻璃钢的热膨胀系数与钢大体相当，热传导系数只有钢的0.5%。\*玻璃钢容器、玻璃钢储罐耐化学腐蚀，使用寿命长：玻璃 钢具有特殊的防腐性能，在储存腐蚀性介质时，玻璃钢显示出其他材料所无法比拟的优越性，可以耐多种酸、碱、盐 和有机溶剂。\*玻璃钢容器、玻璃钢储罐设计灵活性大，罐壁结构性能优异：纤维缠绕玻璃钢可以改变树脂系统或增强材料来高速玻 璃钢贮罐及非标装置的物理化学性能，以适应不同介质和工 作条件的需要。通过结构层厚度、缠绕角和壁厚结构和设计 来调整罐体的承载能力，制成不同压力等级或某些特殊性能 的玻璃钢贮罐及非标装置，这是各向同性的金属材料无法与 其相比的。frp有如下特性：(1)轻质高强，相 对密度在1.5~2.0之间，只有碳钢的1/4~1/5，可是拉伸强度却接近，甚至超过碳素钢，而比强度可以与高 级合金钢相比。因此，在航空、火箭、宇宙飞行器、高压容器以及在其他需要减轻自重的制品应用中， 都具有卓越成效。某些环氧frp的拉伸、弯曲和压缩强 度均能达到400mpa以上。部分材料的密度、强度和比强度见 表1-1。(2)耐腐蚀性能好frp是良好的防腐材料，对大气、水和一般浓度的酸、碱、 盐以及多种油类和溶剂都有较好的抵抗能力。已应用到化工 防腐的各个方面，正在取代碳钢、不锈钢、 木材、有色金属等。(3)电性能好是优良的绝缘材料，用来制造绝缘体。高频下仍能保护良好 介电性。微波透过性良好，已广泛用于雷达天线罩。(4)热性能良好frp热导率低，室温下为1.25~1.67kj/(m·h·k) ，只有 金属的1/100~1/1000，是优良的绝热材料。在瞬时超高 温情况下，是理想的热防护和耐烧蚀材料，能保护宇宙飞 行器在2000 以上承受高速气流的冲刷。(5) 可设计性好 可以根据需要，灵活地设计出各种结构产品，来满足使用 要求，可以使产品有很好的整体性。 可以充分选择材料来满足产品的性能，如：可以设计出耐 腐的，耐瞬时高温的、产品某方向上有特别高强度的、介电 性好的，等等。(6)工艺性优良 可以根据产品的形状、技术要求、用途及数量来灵活地选 择成型工艺。

工艺简单，可以一次成型，经济效果突出，尤其对形状复杂、不易成型的数量少的产品，更突出它的工艺优越性。适用范围立式玻璃钢储罐、玻璃钢容器适用范围：玻璃钢容器广泛应用于：化工、石油、造：纸、食品、电子、制药、包装运输等领域。可耐各种酸、碱、盐及有机溶剂的腐蚀。3、玻璃钢储罐、玻璃钢容器应用：--耐酸贮罐（盐酸罐、硫酸罐、磷酸罐、硝酸罐、有机酸罐、氟硅酸罐、氢氟酸罐等）--耐碱贮罐--盐水贮罐、污水贮罐--食品级玻璃钢储罐（玻璃钢食醋储罐、玻璃钢食醋容器、玻璃钢酱油容器、玻璃钢酱油储罐、玻璃钢纯水储罐、玻璃钢纯水容器等）--玻璃钢/聚氯乙烯（frp/pvc）、玻璃钢/聚丙烯（frp/pp）复合罐。

本产品的品牌是盛宝，型号是卧式、立式，类型是食品药物化工等，材质是玻璃钢储罐，容积是1000（m<sup>3</sup>），重量是500（kg），适用物料是食品药物化工双氧水等，壁厚是10（mm），工作温度是-100，工作压力是50，直径是2000，高度是2000，规格是1000\*2000\*2000（m）