

## 河南和业玻璃钢外壳 定制玻璃钢外壳造型

产品名称	河南和业玻璃钢外壳 定制玻璃钢外壳造型
公司名称	河南和业复合材料有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:和业 型号:机械外壳 材质:玻璃钢
公司地址	滑县新区富民路与黄河路交汇处东北角18号厂区
联系电话	0372-8660480 18539901332

### 产品详情

1、可设计性好：由于基体材料和增强材料的性能各不相同，玻璃钢可以通过合理的原材料选型、调整玻璃钢组分比例、改变增强材料的铺设方式和科学的结构设计以满足不同的理化性能要求。可以制成各种结构型式的玻璃钢罩壳。 2、机械性能优良：玻璃钢的拉伸强度低于钢管，高于球墨铸铁和混凝土，而比强度大约是钢的3倍，球墨铸铁的10倍，混凝土的25倍。抗冲击性能优良，落锤重量1.5kg在冲击高度1600mm下不损坏。 3、耐化学腐蚀：通过合理的原材料选型和科学的厚度设计，玻璃钢容器在酸、碱、盐、有机溶剂环境中长期使用。 4、耐热耐寒性能好：普通玻璃钢容器的使用温度一般为-40~70℃，若选用特种树脂或加入抗紫外线吸收剂，产品应用的环境温度-60~300℃，同时还能抵抗阳光长期照射。 5、具有良好的保温性能：由于玻璃钢产品是由高分子材料和增强材料复合而成，具有导热系数低的特点；室温下为:0.3~0.4KW/M.H.，只有金属的1/100~1/1000,是优良的绝热材料，因此温差较小的情况下（50℃以下）不需要作特殊的保温，就能达到很好的保温效果。 6、热膨胀系数小：由于玻璃钢热膨胀系数小（ $2.0 \times 10^{-5}/^\circ\text{C}$ ），可在地表、地下、架空、海底、高寒、沙漠、冰冻、潮湿、酸碱等各种恶劣条件下正常使用。 7、轻质高强安装简便：比重仅为钢、铸铁的1/4—1/5，混凝土的2/3。玻璃钢容器重量大约占同规格钢制容器的1/4。因此，装卸方便，易于安装。 8、电绝缘性能优良：玻璃钢材料是优良的绝缘材料，用来制造绝缘体。高频下仍能保护良好的介电性。微波透过性良好；适应用于输电、电信线路密集区和多雷区。