

玻璃钢制品是新型复合材料，因其独特的性能优势在各行各业得到了广泛应用，在当今这个时代，玻璃钢制品几乎已经成了各行各业的宠儿，大家可以看到在航空航天、铁道铁路、装饰建筑、家居家具、广告展示、工艺礼品、建材卫浴、游艇泊船、体育用材、环卫工程(玻璃钢水箱)等等到处都是玻璃钢制品的身影。它之所以在各行各业得到广泛应用并深受赞誉，是因为玻璃钢制品也不同于传统材料制品，在性能、用途、寿命属性上大大优于其它传统制品。其易造型、可定制、色彩随意调配的特点，深受商家和销售者的青睐，占有越来越大的市场比份，前景广阔！宜宾不锈钢水箱报价

SMC玻璃钢水箱成型对主要设备、工艺的要求

1、对压机的要求：

应有标准压力的2倍以上压机，压力调节方便，压力能恒定，有较大的脱模力。台面大，有较高的平行度和刚性，并能承受偏心载荷 运行要有变速控制。要有温度调节及控制系统。

2、对模具的要求：

采用半溢式垂直分型结构，溢料间隙适中，防止料过量溢出，表面粗糙度0.8，加热系统保证料腔温差 <5 ，要有理想的脱模斜度。

3、产品检验标准及要求：

SMC模压单板必须认真检验，检测内容及方法按玻璃钢水箱单板企业标准中规定执行。

哪里的玻璃钢水箱质量好？

万恒玻璃钢水箱各项卫生指标经北京市卫生防疫部门的鉴定，完全符合我国法规中的质量标准、水质标准和食品卫生标准，玻璃钢水箱之所以质量好，是因为它对原材料具有极高的要求：

1、树脂及玻璃纤维采用无毒配方：通过我公司多次实验，确定无毒配方，树脂各选用uP-2和uP-3。其它附料如交联剂，增稠剂，略有变化，玻璃纤维选用s-3和s-4两种，可以满足不同用户的需求。原材料完全符合我国已公布的“食品容器包装材料助剂使用卫生标准”GB9685-88；在制备SMC时，宜宾不锈钢水箱报价特别注意原材料的存放。不允许混进杂质和污染物质；所用的一切材料必须是经过卫生防疫部门核准的原材料，不得用其它原材料替代和以次充好。

2、密封材料采用无毒海绵橡胶：是为SMC玻璃钢水箱专门研制的。经上千台玻璃钢水箱使用，材料弹性好，密封性能满足SMC组合式玻璃钢水箱的密封要求，使用寿命应达到30年以上。

3、玻璃钢水箱配件符合结构设计要求，并经防锈蚀处理。