

顺征空调 组装式玻璃钢水箱 玻璃钢水箱

产品名称	顺征空调 组装式玻璃钢水箱 玻璃钢水箱
公司名称	德州顺征空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市武城县鲁权屯工业园
联系电话	17753477655

产品详情

玻璃钢水箱订货前须知

- 1、玻璃钢水箱为储存常温水而设计制造的，请不要贮存热水和其他液体（如果需要储存热水请订货前注明，我们会给您提供热水箱）；
- 2、水箱装水容积可从0.125吨~1500吨自由选择；水箱均采用标准板组合，规格通常有三种分别为：1000mm×1000mm、1000mm×500mm、500mm×500mm，所以水箱设计尺寸不能连续变化，而应以500mm为基数设计；
- 3、水箱底部应设300mm~500mm高混凝土基础，水箱四周与顶部应有不低于500mm的装配检修空间；混凝土基础方向应考虑排污接管方便；
- 4、水箱混凝土基础由水箱采购方承建，混凝土基础平面施工误差要求为：水平度允许偏差不得大于2mm，对角线长度偏差不得大于20mm；
- 5、水箱标准配件有：进水管法兰、出水管法兰、溢流管法兰、排污管法兰、通气孔、人孔，内外爬梯等，所有接管开孔位置可现场开口，但相关管径及数量，用户订货时应提前说明；
- 6、水箱保温可采用与箱体完全吻合的发泡材料、橡塑海绵或用户要求的其它材料整体组合，如有特殊要求，可请提前另行通知。

玻璃钢水箱验收须知

水箱安装完毕后关闭出水管和泄水管，打开进水管，边放水边检查，直至满水24小时不漏水为合格。

玻璃钢水箱泄水管应自底部低处接出。泄水管消防和生活台用水箱上装有闸阀(不应装截让阀)，可与溢流管相接，但不得与排水系统直接连接。泄水管管径在无特殊要求下，管径一般采用DN50。

1、玻璃钢水箱为储存常温水而设计制造的，请不要贮存热水和其他液体（如果需要储存热水请订货前注明，我们会给您提供热水箱）；

2、水箱装水容积可从0.125吨~1500吨自由选择；水箱均采用标准板组合，规格通常有三种分别为：1000mm×1000mm、1000mm×500mm、500mm×500mm，所以水箱设计尺寸不能连续变化，而应以500mm为基数设计；

玻璃钢模压水箱质量的三项要素

一、合成树脂合成树脂是决定玻璃钢水箱质量基体材料，松散的玻璃纤维靠它粘接成整体，主要起传递应力作用，因此树脂对玻璃钢水箱质量中的强度起重要作用，尤其是抗压、弯曲、扭转、剪切强度更为显著。树脂含量对玻璃钢水箱性能也有影响，通常树脂含量为20%-35%，这和成型方法、增强材料品种有关。例如，缠绕和模压成型，树脂含量偏低，而手糊成型、树脂含量则稍高。强度层树脂含量稍低，通常可在25%-40%之间；耐腐蚀、防渗层树脂含量较高，组装式玻璃钢水箱，一般要超过50%用玻璃布作增强材料，树脂含量低于用玻璃毡。用玻璃纤维表面毡作增强材料时，可达85%以上的富树脂含量。此外，树脂是决定玻璃钢水箱品质的基体材料，它对玻璃钢的弹性模量、耐热性、电绝缘性、透电磁波性、耐化学腐蚀性、耐气候性、耐老化性等都有影响。例如玻璃钢的耐化学液体浸蚀性和耐水性，主要取决于树脂基体的性能。通常不饱和聚酯树脂197#耐化学腐蚀较好，而1289#耐水较好。不同类型、不同牌号树脂其性能是不相同的。

二、玻璃纤维 玻璃纤维是决定玻璃钢水箱质量的主要承力部分，它不仅能够提高玻璃钢的强度和弹性模量，而且能够减少收缩变形，提高热变形温度和低温冲击强度等。例如306#聚酯树脂浇铸体，在加入50%的玻璃布后。拉伸强度可由50MPa提高到200MPa，拉伸模量可由3.9GPa提高到14GPa。

三、界面 所谓界面就是任何两相物质间的分界面。玻璃钢水箱质量不仅与所用的增强材料、合成树脂有关，同时，很大程度上还和纤维与树脂之间界面粘合的好坏及耐久性有关。众所周知，玻璃纤维是一种圆柱状玻璃，表面也象玻璃那样光滑，而且表面还常牢固地吸附着一层薄的水膜，这当然要影响玻璃纤维和树脂的粘接性能。尤其是玻璃纤维在拉丝纺织过程中，为了达到集束、润滑、消除静电等目的，德州玻璃钢水箱，常涂上一层浸润剂，这种浸润剂多数是石蜡类物质，它们存留在玻璃纤维表面上，对合成树脂与玻璃纤维起隔离作用，妨碍两者粘接。可见界面对玻璃钢的性能影响很大。界面有问题就需要处理。如在玻璃纤维表面覆盖一层表面处理剂，装配式玻璃钢水箱，从而使玻璃纤维和树脂可以牢固地粘接在一起。这种方法是提高玻璃钢水箱质量很有效的途径，国内外都在大力研究和采用。实践证明，玻璃纤维及其织物，在经过表面处理剂处理后，不仅改善了玻璃纤维的耐磨、耐水、电绝缘性能，对玻璃钢水箱质量的强度，特别是潮湿情况下的强度提高更为显著。由此可见，玻璃钢水箱，影响玻璃钢组合水箱质量的因素，除了玻璃纤维和树脂这两大组分之外，界面也是非常重要的。这三大要素，缺一不可，它们之间是密切关联的，不可分割。

顺征空调(图)-组装式玻璃钢水箱-玻璃钢水箱由德州顺征空调设备有限公司提供。德州顺征空调设备有限公司为客户提供“不锈钢水箱,玻璃钢水箱,搪瓷钢板水箱,保温水箱,消防水箱”等业务，公司拥有“顺征”等品牌，专注于生活饮用水处理设备等行业。，在德州市武城县鲁权屯工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：杨经理。