

# 抗浮式BDF地埋（地上）式消防水箱 箱泵一体化 生活储水装置 提供工程案例

产品名称	抗浮式BDF地埋（地上）式消防水箱 箱泵一体化 生活储水装置 提供工程案例
公司名称	盐城友安供水设备有限公司
价格	100.00/吨
规格参数	品牌:盐城友安 型号:HBP5.0/15-2-HDXBF108 产地:江苏盐城
公司地址	建湖县开发区东陈村(象王北侧)
联系电话	13914606322 13914606322

## 产品详情

### 抗浮式BDF地埋（地上）式消防水箱 箱泵一体化 生活储水装置 提供工程案例

地埋式箱泵一体化消防工程是保卫社会主义现代化建设，是消防工作一项十分重要的任务。随着现代化建设和深化改革、扩大开放以及科学技术的不断进步，新工艺、新技术、新设备、新材料不断出现，工农业生产、交通运输、高层建筑的不不断发展。石油化工产品不断增加，火灾因素将日益增多。

由于是埋地设置，泵站能否承重，能否消除浮力对箱体的作用，也是客户所关心和担忧的问题。我们忧顾客之所忧，公司研发部经过对传统地埋消防水箱的重新设计，探索出了一种抗地下水浮力新思路。我们通过取消水箱底板、利用箱体侧板与钢筋混凝土整板基础连接的结构，不但消除浮力对箱体的作用，而且箱体底板无泄露点，同时安装方便、工程周期短、节约人力物力。更多详情，请拨打页面上面的客服电话，我们竭诚为您服务

### 抗浮式BDF地埋（地上）式消防水箱 箱泵一体化 生活储水装置 提供工程案例

- 1、先把模压的板块进行拼装组合，采用螺栓和密封圈对板块密封连接的工艺，根据水箱尺寸长×宽×高进行螺栓拧接；
- 2、几大板面拼装组合后,就做底板拼装,首先对好水箱底板尺寸,然后在水箱基础上面布好底板进行密封连接,底板连接后,对密封处进行火油检验或目测检查 密封不牢等现象；
- 3、底以此类推。墙体与墙体、墙体与底板、墙体与顶板之间用角钢连接；
- 4、各项工作结束后，如现场具备试水条件，对水箱进行注水试压，检查水箱四周密封处，有没有渗漏或渗水现板连接后，进行墙板和底板连接，螺栓连接是先把一面一面的码好在水箱的底板上，四墙码好后，压边进行调整连接，复尺一般相对角不超过2mm,要求在一条直线上，四角要求底部和墙面连接处垂直

;

- 5、地埋式箱泵一体化水箱底部和墙面用螺栓和密封圈密封连接后，再进行顶部和墙面的连接，边与边要求基本在一条水平线上。水箱人孔根据客户要求连接在位置上，一般都设在靠近进水孔浮球处；
- 6、水箱箱体连接密封好后，接着开进水、出水、溢流、排污、消防孔、后扶梯安装靠近人孔附近；
- 7、箱体内部拉筋，采用不锈钢板经折角机折成直角角钢和槽钢，拉筋连接是由底部向上50cm处一层，第层纵横间距为1m × 1m 层距离第层50cm,高度和间距象。