

# bdf埋地式消防一体化水箱救援中的重要作用

产品名称	bdf埋地式消防一体化水箱救援中的重要作用
公司名称	盐城思源给排水设备有限公司
价格	58000.00/台
规格参数	思源:给排水 盐城:建湖
公司地址	建湖县县城民营工业园3号路79号
联系电话	13962025986

## 产品详情

### bdf埋地式消防一体化水箱救援中的重要作用

bdf埋地式消防水箱作用bdf埋地式消防水箱是指在救援活动中为消防队提供水源的消防设施,bdf埋地式消防水箱水一方面,使消防给水管道充满水、节省消防水泵开启后充满管道的时间,为买火灾得了时间.另一个方面,屋顶设置的增压、稳压系统和水箱能保证消防水枪的充实水柱,对于扑灭初期火实的成败有决定性作用以前我们遍使用水砖的水箱,但是水质根本无法保证。

由于水池内壁是温土材料,着看似平整的表面其实分粗糙,分布着无数肉眼看不到的维障,这些窿隙是藏污纳垢的场所、细菌滋生的温床,再加上砖砌水箱结构不合理清洗不方便,以及管理不善等原因,水池极容易受到外界污染、甚至异物进入池内。这也是为我们经常发现水池的水质变得很糟糕,不仅水体不够清澈,而且还有许多肉眼可见的漂浮物或沉淀物。

尤其盛夏季节容易有红虫子出现,尽管经常清理,效果还是很不理想。并且,水泥中还含有致癌物氯,经过不断释放累积,多我们的健康影响可想而知因此,水箱的更新换代势在必行騰翔玻璃钢埋地式水箱的可世彻底解决了传统水箱的种种弊端埋地式消防水箱片材是采用食品級树脂,经高温、高压、机械压制而成在制造工艺上,采取机压成型的制作方法。增加了抗振、抗冲击的强度,克服了手糊制品强度不均匀的映陷,提高了耐压强度和使用寿命在外型设计上,板块中部呈凹餡弧度,提高了水箱的承压能力。

思源大模块抗浮式埋地箱泵一体化消防泵站产品亮点：

- 1、整体式安装——模板与模板之间的缝隙采用EPDM三元乙丙橡胶密封材料；
- 2、成本不高——与钢筋混凝土水池造价有可比性，甚至节省30%3、随意变换规格大小——可根据用户需要组装1-20000m<sup>3</sup>，甚至无穷大的水箱（水池）。4、水质好——因池体的内侧采用食品级SUS304-2B不锈钢材质；5、消防泵站强度高——产品结构是由设计院钢结构工程师设计，顶部压力、侧向压力均按100kN/m<sup>2</sup>计算且按无水计算；顶部压力、侧向压力传给箱体再传给箱体内的钢结构骨架。6、节能环保——该产品可以二次利用和再生，完全满足现行国家环保标准规定；

7、螺栓连接无焊缝——模板与模板、钢结构骨架以及各配件之间全部采用热镀锌螺栓拧接，故而避免了焊接后防腐处理难度大易生锈的缺点；没有横向拼接缝。

8、使用周期长——全部受力件材料采用热镀锌和SUS304-2B不锈钢材质且全部采用无焊接组装，密封材料采用EPDM三元乙丙橡胶。

水池外表采用环氧煤沥青防腐。池体内外采用双层防腐（沥青层+外热镀锌层+内热镀锌层+不锈钢层），若在运输过程或者安装过程中出现镀锌层破坏，则采用环氧富锌+环氧玻璃鳞片重度防腐。故而使用寿命长达70年以上；9、安装便捷——拼接模压块，水池安装不大于30~50天；

10、零售后服务——我公司生产的该产品原材料质量严格按照国标要求验收，安装严格按照企业标准执行，故而无需售后服务。11、用户与供应商之间沟通方便：可根据施工单位现场开孔，且接管采用无焊接连接

盐城思源的技术专家就来给大家介绍我公司变频供水设备的几个主要功能：首先介绍我公司消防变频供水设备功能主泵变频稳压功能：我公司消防变频供水设备平时无消防时，设备处于变频稳压工作状态，由电接点压力表采集管网水压信号，当管网水压低于稳压下限时，消防泵变频运行，向消防管网补水，当管网水压达到稳压上限时，消防泵软停止。在介绍我公司消防变频供水设备的第二个功能自动巡检功能；我公司消防变频供水设备具有定期强制自动巡检功能或随时手动巡检功能，以防水泵长期不运转而锈死。巡检周期和单泵巡检运行时间可调。若水泵故障，设备可自动报警并记忆。在接下来介绍我公司消防变频供水设备的第三个功能自动换泵功能：我公司消防变频供水设备的消防主泵具有周期轮换稳压运行功能，换泵周期由变频柜程序设定，一般设定为24~48h。以上就是我公司用于消防供水中恒压供水设备的几个主要功能，有了以上几个主要的功能我公司的用于消防的供水设备才能够在消防供水中做到及时节能高效的供水，才能够保证消防变频供水设备的正常运行，才能够保证人民的人身和财产安全。