

# 地埋式消防一体化水池的地基坑要怎么挖

产品名称	地埋式消防一体化水池的地基坑要怎么挖
公司名称	盐城思源给排水设备有限公司
价格	87000.00/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

### 地埋式消防一体化水池的地基坑要怎么挖

经常有客户来电咨询，地埋消防水池的地基坑要怎么挖，要挖多大，其实关于地基坑的问题，我们技术部会给您\*详细\*专业的解释，请您来电咨询！

很多人外行人都不会太明白地埋式箱泵一体化到了现场后怎么进行施工呢 想要知道这个问题，首先要知道地埋式箱泵一体化有哪些设备组成的 1、地埋式箱泵一体化恒压给水设备水箱内部应配置消防专用干式电机长轴泵（干式电机深井泵）。2、地埋式箱泵一体化恒压给水设备水箱内部需要做集水坑和排污泵（及时排除水箱内部污水）3、装配式（BDF）螺栓连接水箱；材质：均由4mm/3mm热镀锌钢板和0.4mm食品级304-2B不锈钢复合；通过螺栓、压条、角钢等配件连接而成。4、因为地埋式箱泵一体化恒压给水设备需要覆土，承受四周及顶部覆土压力，内部需要加强筋和站柱，材质外包为热镀锌，需要沥青防腐处理。了解了地埋箱泵一体化的组成之后，我们下面来认识下地埋式箱泵一体化施工方案。

抗浮式地埋箱泵一体化增压给水设备，简称智能型泵站。它由水泵机组、消防水箱、泵房三大部分组成，其抗浮效果好，因为设计时通过将底板与箱体联在一起，箱体重量抵消了地下水浮力。系统维护好，内部拉筋、泵站、管道，喷淋等各部运行正堂，无一损坏；结构更牢固。

上面种草栽树及停靠汽车没有受到任何影响；节省了成本。人力成本节约25%，材料成材节省21%，工期缩短18%。

适用于新建、扩建和改建的工业与民用建筑有增压设施要求的消火栓给水系统、自动喷水灭火系统、水喷雾灭火系统及固定消防炮灭火系统等各类消防给水系统。

抗浮式地埋泵站优点：

抗浮式地埋箱泵一体化消防泵站主要是由消防水池、消防泵房、消防增压给水设备系统以及排污系统组合而成，一般地埋式箱泵一体化箱体材质为BDF材质。

抗浮式埋地式箱泵一体化。消防泵站的结构形式是：全部采用钢结构形式，消防泵站的安装形式是：采用螺栓装配和焊接相结合的形式。

抗浮式埋地式箱泵一体化消防泵站设置的位置是：地上或地下。

BDF抗浮式埋地式箱泵一体化消防增压给水泵站：热镀锌或不锈钢或复合钢板或镀锌钢板和304不锈钢复合式板材泵房的材质：热镀锌或不锈钢或304不锈钢复合式板材。

消防泵站水池内部结构及材质：满堂脚手架结构或门式钢架结构；热镀锌钢管；消防泵站泵房内部结构及材质：门式钢架结构；材质为热镀锌工字钢或复合加强型工字钢。

埋地式消防一体化水池的地基坑要怎么挖

抗浮埋地式箱泵一体化材质：热镀锌或不锈钢或复合钢板或镀锌钢板和304不锈钢复合式板材

泵房的材质：热镀锌或不锈钢或304不锈钢复合式板材

埋地式抗浮式箱泵一体化消防泵站水池内部结构及材质：满堂脚手架结构或门式钢架结构；热镀锌钢管；

埋地式抗浮式箱泵一体化消防泵站泵房内部结构及材质：门式钢架结构；材质为热镀锌工字钢或复合加强型工字钢

泵站承载力：100-450KN/m<sup>2</sup>

使用年限：30年以上

基础：采用筏板基础

埋地式抗浮式箱泵一体化水箱防渗防漏采用：采用三元乙丙橡胶密封条

埋地式抗浮式箱泵一体化泵站服务承诺：

1、设备的保修期为一年，保修期内正常使用，属质量问题所造成的一切故障，我公司无偿修复或更换。

2、自设备正常使用之日起，我公司派专人定期免费对设备进行全套功能的巡查，以便能及时发现并排除一起故障的隐患。

3、本公司有义务为顾客提供技术咨询、技术培训

4、保修期外设备终身有偿服务

BDF装配式水箱是由镀锌钢板和不锈钢板复合冲压成型模板，由螺栓连接而成的储水设备。产品性价比高、耐腐蚀性强、抗震性能好、便于运输、无需大型吊装设备，不同规格均可现场组装完成；清洁卫生，与传统水箱相比，耗材较少，结构强度较高，可真正做到多年不坏，是水箱界的新潮流。可广泛应用于原水箱、太阳能、空气能、热泵、食品饮料、医药、化工等各种行业。