

南阳容积252立方 成品地理式箱泵一体化

产品名称	南阳容积252立方 成品地理式箱泵一体化
公司名称	盐城创鼎给排水设备有限公司
价格	18888.00/吨
规格参数	品牌:宇轩 型号:yx 产地:盐城
公司地址	盐城市盐南高新区解放南路158号5118室(CNH)
联系电话	19939507606

产品详情

南阳容积252立方 成品地理式箱泵一体化，所有模板和模板、钢结构骨架及连接件均采用热镀锌螺栓拧紧，避免了防腐处理困难、焊后易生锈的缺陷。

箱泵一体化是将储水水箱和控制泵房安置在一处的，可以管理消防系统的日常运行，消防控制柜，双电源柜，现在有不少项目方都是用柴油发电机做备用电源的。柴油发电机是一种小型发电设备，是指以柴油为燃料，以柴油机为原动机，带动发电机发电的动力机械。整个机组一般由柴油机、发电机、控制箱、油箱、起动和控制用蓄电池、保护装置、应急柜等部件组成。曲轴转动时，柴油机带动发电机转动发电。发电机包括DC发电机和交流发电机。

DC发电机主要由发电机外壳、磁极铁心、磁场线圈、电枢和碳刷组成。工作原理:当柴油机带动发电机电枢转动时，由于发电机磁极铁芯中存在剩磁，电枢线圈在磁场中切割磁力线。根据电磁感应原理，通过磁感应产生电流，通过碳刷输出。

交流发电机主要由多个由磁性材料制成的、南北磁极交替的水磁体(称为转子)和由硅铸铁制成的、缠绕有多个串联线圈的电枢线圈(称为定子)组成。工作原理:由柴油机带动转子轴向切割磁力线，定子中的交变磁极在线圈铁芯中形成了交变磁场。当转子旋转一周时，磁通量的方向和大小会改变许多次。由于磁场的变化，线圈中将产生大小和方向变化的感应电流，定子线圈将输送电流。

定制规格:BDF复合水箱：长17M*宽6M*高3M，

侧面泵房：长4MX宽6MX高3M，泵房为3.0mm镀锌钢板

水箱侧板厚3.4mm板材规格：1*3M

泵房顶板厚3.0mm板材规格：1*1m

(BDF水箱顶板为3.0mm镀锌板，侧板为3.0mm的镀锌板和0.4mm的不锈钢复合而成，泵房全部为镀锌板，通过压条、螺栓等配件连接而成)

抗浮式无底板，消防泵组：XBD5.5/10G-G，额定消防流量：10L/s，水泵功率：15KW

(BDF水箱板材通过压条、螺栓等配件连接而成)

45°一次成型无焊接板材

1.螺栓连接无焊缝——所有模板和模板、钢结构骨架及连接件均采用热镀锌螺栓拧紧，避免了防腐处理困难、焊后易生锈的缺陷；没有横向平缝。

2.使用寿命长——所有受力部件均采用2.5mm-3.5mm热镀锌和0.4mm-0.5mm不锈钢材料，全部采用无焊接组装，密封材料采用EPDM三元乙丙橡胶。

3.水池表面采用环氧煤沥青防腐。水池内外采用两层防腐(沥青层+外热镀锌层+内热镀锌层+不锈钢层)。如果镀锌层在运输或设备过程中受损，则采用环氧富锌和环氧玻璃鳞片进行重度防腐。因此使用寿命在70年以上；3.设备拼接成型块施工周期短，15天左右即可完成水池设备并投入运行；

4.整体设备-模板间缝隙选用EPDM三元乙丙橡胶密封材料；

5.造价不高——堪比钢筋混凝土水池的造价，甚至节约百分之30

6.可随意改变规格尺寸——可根据用户要求组装1-20000 m³甚至无限水箱(池)。

7.到达水质要求-水池内部选用SUS304-2B不锈钢；

8.消防泵站高强度——产品结构规划由设计院钢结构工程师规划，顶压、侧压按100KN/m计算，无水计算；顶压和侧压传递到箱体，再传递到箱体内的钢结构骨架。

9.节能环保——该产品可重复使用两次，完全满足国家现行环保标准和规定；

10.零售后服务——本公司生产的这款产品，原材料质量过硬，按照国家标准检验。设备可刻，按企业标准执行，不需要售后服务。

11.用户与供应商沟通方便:可根据施工单位现场钻孔，连接选择免焊连接。

南阳容积252立方 成品埋地式相泵一体化基础及垫层做法:

抗浮埋相式泵采用C15混凝土垫层，厚度150mm；垫层覆盖C30抗渗钢筋混凝土并找平。基础规格应比每侧泵站规格大1000毫米。抗渗钢筋混凝土厚度为250毫米。由于其工作效率简单，设备简单，操作方便，受到越来越多新老客户的喜爱。

水泵，简单来说就是抽水的机械。水泵的发明和应用至今已有2000多年的历史。早在公元前，水泵的雏形就已经出现，并被广泛使用。泵出现在公元前大概300年左右。阿基米德发明了一种叫做阿基米德螺杆泵的泵，至今仍有厂家在生产。古希腊克特西比乌斯(公元前285-222年)发明的压力泵是一种原始的活塞泵。主要用于产生水柱并将其从井口提起。

消防泵站控制柜具有主动启动、手动启动、机械启动、高低水位报警、主动低频巡检和手动频率巡

检、缺陷召回输出、流量检测、远程监控和通讯功能。控制柜防护等级为IP55，检验周期为7天，每台泵检验时间为2分钟。临时高压消防给水系统高位消防水箱的可用容积应满足初期消防用水量的要求。高位消防水箱的可用水位应满足节水设备不利点的静水压力。稳压泵的泵壳和叶轮的主要部件应选用不锈钢。

方案施工现场有标准电源,水箱附近有 500mm的维修空间。外观检查无锈蚀、不污染:BDF埋地水箱注水2-3小时，箱体无明显变形。地下水箱无焊缝泄漏，使用、维修、防护合格。埋地水箱在给排水系统中的定位很高。在城市给水、给排水系统中，生活用水和消防用水是共用的给水系统。