

河北邢台地理消防恒压给水设备厂家

产品名称	河北邢台地理消防恒压给水设备厂家
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-HDXBF330 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

河北邢台地理消防恒压给水设备厂家

地理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理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！

抗浮式地理箱泵一体化产品

地理式箱泵一体化标准安装过程图解

- 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。

河北邢台地埋消防恒压给水设备厂家

地埋式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、排污系统组合而成。

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。

消防泵站设置的位置是：地上或地下。

消防泵站水池的材质：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。

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型工字钢泵站承载力。

消防泵站使用年限：30年以上。

消防泵站的基础：采用筏板基础

消防泵站水箱防渗防漏采用：采用三元乙丙橡胶密封条

消防泵站的放空管的口径采用并引至集水坑。

消防泵站泵房的通风采用的是：采用无动力通风器。

消防泵站泵房的取暖采用的是：对于泵房温度低于5℃时设置自动恒温装置。

消防泵站的耐火等级是：二级。

消防泵站泵房检修孔的平面尺寸是：2m×2m

消防泵站泵房里转角楼梯的材质是热镀锌钢板。

消防泵站泵房里安装磁翻板液位计用来显示水箱内水位。

消防泵站里的消防系统的出水管是采用双路出水。

消防泵站里的控制柜具有自动启动、手动启动、远程控制启动、机械启动、高低水位报警、自动低频巡检和手动手频巡检、故障记忆导出输出、流量检测远程监控及通讯的功能。

消防泵站里的控制柜的防护等级是IP55。

消防泵站里的水泵的巡检周期为7天，每台泵每次巡检时间2min。

在GB50974-2014中对临时高压消防给水系统的高位消防水箱的有效容积应该满足初期火灾消防用水量的要求。

高位消防水箱的有效水位应满足水灭火设施在不利点处的静水压力。

稳压泵的泵外壳和叶轮的主要部件宜采用不锈钢。

抗浮式地埋箱泵一体化泵站中水箱的溢流管口径是怎么确定的？溢流管是达到溢流的效果的？

答：按照进水口径2倍设计溢流管，并引至集水坑采用间接排水。

消防泵站中的水池进水口有什么要求？进水管路中有哪些配置？安装的方式是什么？

答：采用双路进水，并分别设置闸阀、倒流防止器、过滤器、遥控浮球阀、且设置在水池人孔内；进水口采用顶板进水且高于有效水位150mm,我公司采用什么形式的消防水泵？

答：按照2014年10月1日新消防规范GB50974-2014；干式电机长轴井用泵,消防水泵采取什么样的启动方式？其中自动启动是实现的？采用什么样的控制方式？

答：采用直接启动和星三角启动以及；自动启动采用压力开关、流量开关、报警阀开关等；采用增压控制方式。