

SW抗浮式一体化消防增压泵站选型详细内容

产品名称	SW抗浮式一体化消防增压泵站选型详细内容
公司名称	盐城思源给排水设备有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	
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

SW抗浮式一体化消防增压泵站选型详细内容

SW抗浮式一体化消防增压泵站主要分为两部分，即地埋消防水箱与水泵机组泵房。通常我们使用较多的是左右结构的形式，如果遇到现场位置不足，达不到设计的有效容积的话，也可采用上下结构的形式，也就是我们俗说的顶部泵房，或者轴泵一体化消防泵站。抗浮式一体化消防增压泵站、地埋式箱泵一体化消防泵站是我公司主打产品，本公司售后服务周到质齐全，价格合理。欢迎来电咨询。抗浮式地埋箱泵一体化消防增压供水设备适用于新建、扩建和改建的工业与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。

SW抗浮式一体化消防增压泵站选型：1SW抗浮式一体化消防增压泵站水泵机组根据工程项目中对消防给水系统的设计流量和所需消防供水压力的要求确定水泵的型号。水泵为一用一备，零流量时的压力不应超过系统设计压力的140%;当系统流量为水泵额定流量的150%时，压 应低于额定压力的65%。2SW抗浮式一体化消防增压泵站消防水箱根据工程项目中各单个消防给水系统的消防设计流量和火灾持续时间计算出个消防给水系统所需的灭火用水量。当工程项目由多个消防给水系统组成时，其一次火灾总的灭火用水量是各单个系统灭火 水量之和。由此确定消防水箱的有效容积，而消防水箱的尺寸则可依据水箱容积，并结合现场实际情况而定。3SW抗浮式一体化消防增压泵站泵房房主要通道宽度不宜小于1.2m，电气控制柜前通道宽度不宜小于1.5m;泵房顶部 2m × 2m检修口，至少应高出地面200mm，检修口顶部加滑轨式顶盖，方便启闭;泵房内设置便于进出的扶梯;泵房顶部设置 风管，高度至少应高出地面1.5m。

特点：

1. 增强产品单元板块采用R25圆角一次拉伸成型，单元板块结构均衡；传统产品单元板块采用直角挤压成型，单元板块结构力较差。
2. 增强产品单元板块连接面采用一次拉伸成型增强、防水槽，单元板块强度高、防水效果好；传统产品单元板块连接面无任何增强防水结构，单元板块强度低、防水效果差。

有客户会问什么叫抗浮埋式箱泵一体化，首先我们要知道抗浮起到的效果是什么？

地下结构抗浮 当地下结构物的自身重量(如顶板有覆土，也包括在内)不能抵抗地下水浮力时，地下结构物则产生上浮，导致结构变形损坏，由此需进行抗浮设计。工程抗浮设计包括整体抗浮验算和局部抗浮验算。通过整体抗浮验算虽然可以保证地下结构物不会整体上浮，但不一定能保证结构物底板不开裂等变形现象。

抗浮埋式箱泵一体化符合GB50794-2014新消防规范：此产品的消防泵电机采用干式安装，符合2014.10.1开始实施的《消防给水及消火栓系统技术规范》中对消防泵电机的技术规范要求;确保消防验收；提供CCF检测报告。

SW抗浮式一体化消防增压泵站选型详细内容