

地埋式箱泵一体化消防给水泵站厂家

产品名称	地埋式箱泵一体化消防给水泵站厂家
公司名称	山东信昌达给排水设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:信昌达 型号:xcd-252 产地:德州
公司地址	山东省德州市齐河县祝阿镇西关村94号
联系电话	0153-76180669 15376180669

产品详情

大家都知道消防设备是应急救命产品，平时被使用的概率很低。可每年的火灾事故一次次的在耳边敲响警钟，使得我们不得不重视消防要求，现在市场上每年都会有新型的消防产品推出，比如我公司研发的埋式箱泵一体化消防给水泵站，很多人都不知道其安装使用要求。

下面带大家了解有关埋式箱泵一体化消防给水泵站内消防水泵管路的布置要求:

首先介绍下埋式箱泵一体化消防给水泵站内消防水泵吸水管应保证不漏气,且在布置时应注意以下几点:

- (1)一组消防水泵,吸水管不应少于两条,当其中一条损坏或检修时,其余吸水管应仍能通过全部消防给水设计流量。
- (2)消防水泵吸水管布置应避免形成气囊。
- (3)消防水泵吸水口的淹没深度应满足消防水泵在最低水位运行安全的要求,吸水管喇叭口在消防水池最低有效水位下的淹没深度应根据吸水管喇叭口的水流速度和水力条件确定,但不应小于600mm,当采用旋流防止器时,淹没深度不应小于200mm.

埋式箱泵一体化消防给水泵站价格合理

- (4)消防水泵的吸水管上应设置明杆闸阀或带自锁装置的蝶阀,但当设置暗杆阀门时,应设有开启刻度和标志;当管径超过DN300mm时,宜设置电动阀门。
- (5)消防水泵吸水管的直径小于DM250mm时,其流速宜为1.0~1.2m/s;直径大于DM250mm时,其流速宜为1.2~1.6m/s.

(6)吸水井的布置应满足井内水流顺畅、流速均匀、不产生涡旋的要求,并应便于安装施工。(7)消防水泵的吸水管穿越消防水池时,应采用柔性套管;采用刚性防水套管时,应在水泵吸水管上设置柔性接头,且管径不应大于DN150mm.

(8)消防水泵吸水管可设置管道过滤器,管道过滤器的过水面积应大于管道过水面积的4倍,且孔径不宜小于3mm.

(9)消防水泵吸水管水平管段上不应有气囊和漏气现象。变径连接时,应采用偏心异径管件并应采用管顶平接。

预知地埋式箱泵一体化消防给水泵站内消防水泵出水管如何布置？且关注下次讲解。