

内蒙CCCF认证消防泵厂家带消防AB签简介应用要求

产品名称	内蒙CCCF认证消防泵厂家带消防AB签简介应用要求
公司名称	沈阳乐群科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	乐群:可定制 流量:可定制 扬程:可定制
公司地址	沈阳市铁西区兴工北街64号（15-15）
联系电话	024-31593922 15802495464

产品详情

沈阳乐群科技有限公司是一家集技术研发、生产制造、销售服务于一体的高科技企业，坐落于东北大城市、素有“一朝发祥地，两代帝王都”之称--沈阳。我公司主要经营机械电子设备技术开发、机械电子设备、电线电缆、仪器仪表、消防器材、电子产品等。公司所有产品均已通过国家消防电子产品质量监督检验中心的型式检验，并且获得了中国国家强制性产品证书（CCCF认证）。我们有好的产品专业的销售和技术团队，一直秉承着“专业创产品、诚信造价值”的理念，力求以顾客为中心、以质量争名牌、以品质求发展、以服务争荣誉。期待与全国各地同仁携手共进、合作共赢。联系电话158-0249-5464（王经理）。

消防泵根据不同的分类方式分有多种种类,具有全密封、无泄漏、耐腐蚀的特点,泵类型都差不多的,只是扬程和流量有所不同。消防泵的选型依据,应根据选择和应用、主要材质、吸水、离心式消防泵吸水管、出水管和阀门等、轴流深井泵、不用设置备用泵的建筑、泵房内流量和压力测试装置、当有两路消防供水且允许消防泵直接吸水、压力表等多个方面加以考虑。沈阳乐群生产的消防泵其性能、技术条件全部符合《消防泵性能和试验方法》标准的要求。下面选取几个加以详细介绍

一、选择和应用

- 1.消防泵的性能应满足消防给水系统所需流量和压力的要求.
- 2.消防泵所配驱动器的功率应满足所选水泵流量扬程性能曲线上任何一点运行所需功率的要求.

- 3.当采用电动机驱动的消防泵时,应选择电动机干式安装的消防泵.
- 4.流量扬程性能曲线应为无驼峰、无拐点的光滑曲线、零流量时的压力不应大于设计工作压力的140%,且宜大于设计工作压力的120%.
- 5.当出流量为设计流量的150%时,其出口压力不应低于设计工作压力的65%.
- 6.泵轴的密封方式和材料应满足消防泵在低流量时运转的要求.
- 7.消防给水同一泵组的消防泵型号宜一致,且工作泵不宜超过3台.
- 8.多台消防泵并联时,应校核流量叠加对消防泵出口压力的影响.

二、主要材质

- 1.水泵外壳宜为球墨铸铁;
- 2.叶轮宜为青铜或不锈钢。

三、吸水

- 1.消防泵应采取自灌式吸水;
- 2.消防泵从市政管网直接抽水时,应在消防泵出水管上设置有空气隔断的倒流防止器;
- 3.当吸水口处无吸水井时,吸水口处应设置旋流防止器。

四、离心式消防泵吸水管、出水管和阀门等

- 1.一组消防泵,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.消防泵吸水管布置应避免形成气囊;
- 3.一组消防泵应设不少于两条的输水干管与消防给水环状管网连接,当其中一条输水管检修时,其余输水管应仍能通过全部消防给水设计流量;
- 4.消防泵吸水口的淹没深度应满足消防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的水流速度和水力条件确定,