

毅东yidong,消防气压给水设备,厂家直销

产品名称	毅东yidong,消防气压给水设备,厂家直销
公司名称	上海毅东泵业有限责任公司
价格	6880.00/套
规格参数	品牌:毅东/yidong 型号:YDXQ0.6/5-1200 产地:上海
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄
联系电话	021-51860791 15317715120

产品详情

一、产品概述: 高层建筑消防供水一般采用高位水箱来弥补自来水公司供水压力不足,但往往最不利点消火栓所需水压约为220kpa,显然用加高水箱的办法来满足消防所需水压不大可能,用气压给水设备就可以满足要求。我司生产的YDXQ型消防气压给水设备是以GBJ15-88《建筑给水排水设计规范》、GBJ16-87《建筑设计防火规范》、GB50045-95《高层民用建筑设计防火规范》、GB50084-2001《自动喷水灭火系统设计规范》为设计依据。YDXQ型消防气压给水设备结合了近十年消防气压给水设备的设计与应用经验,所配套的消防泵和气压罐及控制系统均为我公司专门设计制造。消防气压给水设备产品是按GA30-92标准大批量生产的具有行业优势的成熟定型产品。消防气压给水设备即可配套囊式隔膜气压罐,也可配套自动补气气压罐。配套隔膜罐时,具有特别简单的设备结构,并可简化控制系统,压力控制仪表安装在特制的缓冲阻尼筒上,以保长期可靠使用。配套自动补气罐时,无需空压机,氮气瓶充气,可自动调节保证恰当的气水比例,高效利用气压罐总容积,并可安装液位计随时观察系统工况。消防气压给水设备系列具有先进、易用、高可靠性的控制系统,以西门子可编程控制器为核心,不仅保证系统正常协调运行,还集成了齐全故障保护、报警功能,具有消防泵自动定期试机(巡检)功能,可接受和处理各种消防信号以及发出各种运行工况信号。控制系统所有运行参数及功能设定均可由用户现场按键编程修改(不需专用编程设备)。

二、适用范围: YDXQ型消防气压给水设备适用于直接抽取市政管网水源作消防供水的场合;适用于生活、消防合用一套给水设备的场合;适用于对消防供水压力、对消防巡检及其他方面有特殊要求的场合;可提高消防用水的实际使用效果。

三、工作条件: 1.流量范围: 5L/S—50L/S 2.液体温度: 5 -70
3.环境温度: -10 -40 4.相对湿度: 20%-90% 5.工作压力最大1.6MPa(可调)
6.压力调节精度<0.01MPa

四、型号意义： YDXQ 0.6/5 - 1200 YDXQ - 消防气压给水设备 0.6 - 单泵工作压力 (Mpa) 5 - 单泵工作流量 (L/S) 1200 - 配气压罐的直径 (mm)

五、工作原理： YDXQ型消防气压给水设备工作原理是在系统处于稳定状态下，由于气压罐内水排出带走一部分气体，罐内压力降低，当降低到一定压力时，压力传感器发出信号，通过电控箱开启电磁阀，排出罐内的水，当水位降到下限时，电磁阀关闭，液位传感器发出信号，控制补水泵开始工作，给气压罐补水补气。当水位达到上限时，实水泵停止，但罐体内压力未达到所定的最高工作压力时，电磁阀开启，罐体排水。当水位达到下限时，补水泵再次启动，这样循环多次，直到罐内压力、水位都达到所规定的位置时补水泵停止，保证罐内随时保持额定工作压力和额定水位。

六、产品特点： 1.全自动控制，气体保压，消防水流稳定；
2.保护功能全，运行安全可靠，操作方便。
3.有效水容积大，停水停电时仍能稳压给水，应急消防给水时可保10分钟的规定要求水容积； 4.可实现消防泵低速巡检试机功能，备有通信接口（RS485自由口），以便与楼宇BA系统接口，实现网络化； 5.高起点、高可靠性设计，吸收了近十年来变频恒压给水设备的应用设计经验，优选控制系统方案与主回路开关电器。 6.YDXQ型消防气压给水设备占地小、投资少，安装工期短。

七、联系我们：

公司名称：上海毅东泵业有限公司

公司官网：<http://www.shyidong.com>

联系人：陈经理

业务手机：15317715120

公司电话：021-51860791

企业QQ：1951087218

邮箱：1951087218@qq.com

地址：上海市浦东新区万祥镇宏祥北路83弄

上海毅东泵业作为专业电动机水泵、柴油机水泵、给排水成套设备、阀门及控制设备的制造商，我们提供高品质的产品、热情的服务和先进的解决方案，满足您的多元化的各种需求。

上海毅东泵业秉承“全面打造高品质的产品，全面发展并服务忠诚的客户，全面提升团队及品牌的影响力”的经营理念；以“创一切优质产品，铸一流企业形象”为企业宗旨；以“对客户负责、为客户服务、让客户满意！”为服务宗旨；选择毅东，以诚为本、诚信合作、携手共进。

如果您有任何水泵及相关产品的需求，欢迎您光顾我们公司官方网站【<http://www.shyidong.com>】

或及时致电【15317715120】、在线QQ【1951087218】/微信等方式与我们取得联系，我们将竭诚为您服务，让您采购更加合理高效的优质产品，上海毅东泵业期待您的访问与咨询，希望我们能够合作愉快!