消防泵 优质XZH系列消防与生活（生产）合用自动给水设备

产品名称	消防泵 优质XZH系列消防与生活（生产）合用自动给水设备
公司名称	博山二泵水泵厂
价格	5000.00/个
规格参数	品牌:博山二泵 型号:XZH系列消防与生活（生产）合用自动给水设备 压力:0.32-2.75（Mpa）
公司地址	博山区双山路13号
联系电话	86-05334180950/4112333/4230718 18605334908

产品详情

该设备由水泵机组、电控系统、压力仪表、阀门管路及共同底座等组成。其中电控系统由变频调速器、可编程序控制器、压力控制器及低压电器线路等组成。设备具有手动、自动两种工作方式，手动用于设备调试、检修及特殊情况下供水。日常情况下，设备置于自动位置，实现自动运行。当设备用于单纯消防系统时，平时由稳压泵或（消防泵）间歇运行。给消防管网和稳压罐补水，使管网压力稳定在消防警戒压力范围内。当发生火情时，由于消防栓和喷淋头喷水灭火，致使管网压力迅速下降，稳压泵启动后，管网压力仍不能维持，则变频软自动消防泵投入灭火，消防运行采用逐台软启动及恒压变量工作方式，即当一台泵供水量不满足用水需求时，将该泵转入市电工频运行，并变频软启动下一台泵，直至消防备用泵启动，消防泵启动后，随用水量增加，变频器频率随之升高，使水泵转速提高，供水量增大，维持管网压力恒定于预先设定值。对于不带稳压罐的设备，平时由变频器带动稳压泵连续低速运行以稳定管网压力，火情发生时，依次软启动消防泵投入灭火。为防止因管网漏量太小而稳压泵在稳压运行时泵内水温升高损坏水泵，在设备出水总管增设一回水管，使泵内水循环，不致温升过高。也可选用扬程适当高于消防泵的稳压泵，以降低其转速。该设备具有自动巡检功能。即定期逐台变频软启动各消防泵，并作短时低速运转，以防长期不用“ 锈死 ”。当设备用于消防生活共用型供水系统时，消防泵平时按wps工作方式运行，定时轮换，恒压变量供水。压力设定值必须按消防要求调整。也可采用双恒压运行方式，即生活压力设定为低值，消防压力设为高值，平时以低值恒压供水，消防报警后，自动转入高压值工作。

本产品的品牌是博山二泵，型号是XZH系列消防与生活（生产）合用自动给水设备，压力是0.32-2.75（Mpa），材质是铸钢，泵轴位置是卧式，叶轮吸入方式是单吸式，驱动方式是电动，用途是消防泵，流量是3.5-170（m3/h），叶轮结构是封闭式，叶轮数目是多个，重量是100（kg），功率是2.2-11，转速是实际，必需汽蚀余量是2.2，是否提供加工定制是是，效率是90